

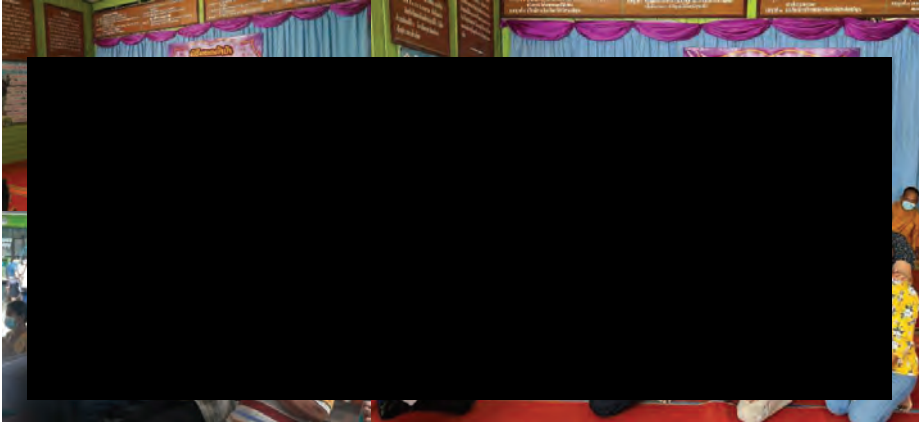
# ภาคผนวก ข-24

กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565

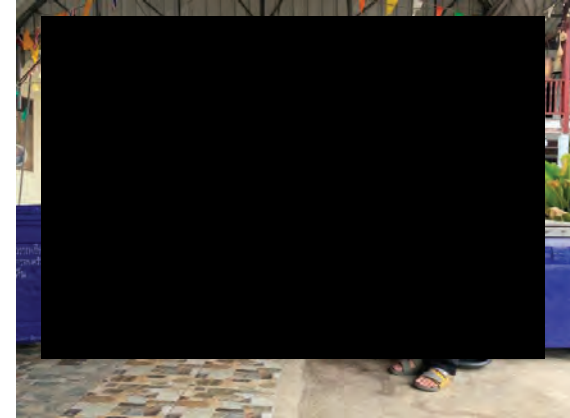
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

4/7/2565 ร่วมทอดผ้าป่าเพื่อการศึกษาโรงเรียนวัดหนองผักชี



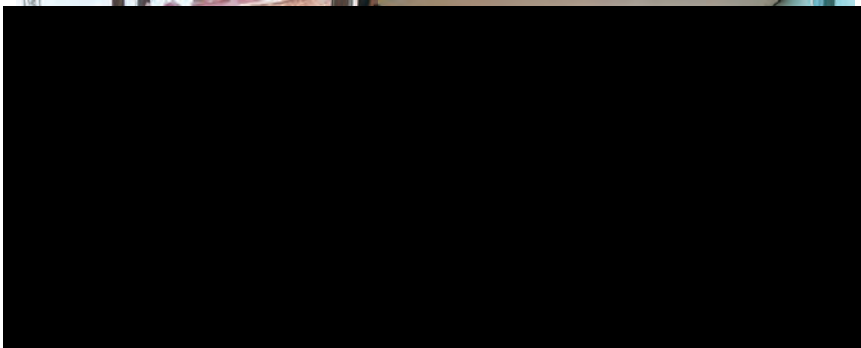
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

5/7/2565 สนับสนุนน้ำดื่มงานพิธีตราตั้งเจ้าอาวาสวัดบ่อน้ำเค็ม



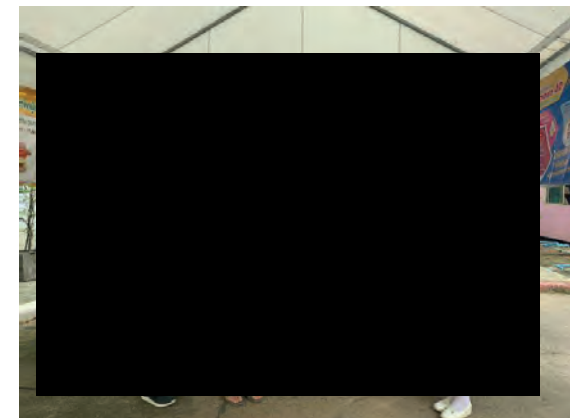
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

5/7/2565 ร่วมฟังสวดพระอภิธรรมและมอบเงินช่วยเหลืองานศพ  
อดีตผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 2 โคกแย้



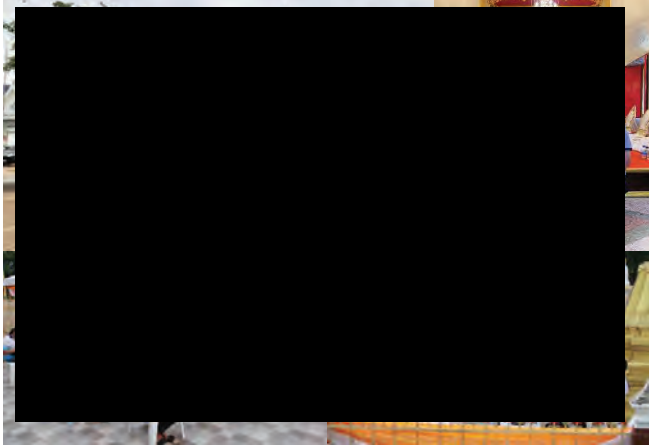
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

6/7/2565 สนับสนุนน้ำดื่มงานฉีดวัคซีนโควิด-19 ณ รพ.หนองแค



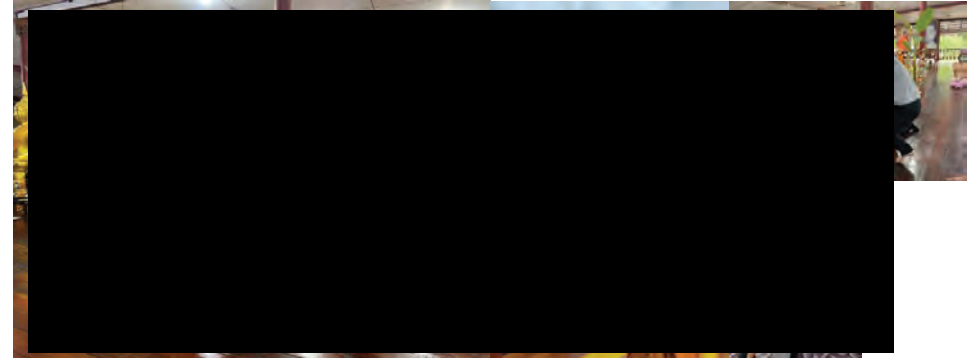
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

6/7/2565 ร่วมงานฉลองเจ้าอาวาสองค์ใหม่วัดป่อน้ำเค็ม



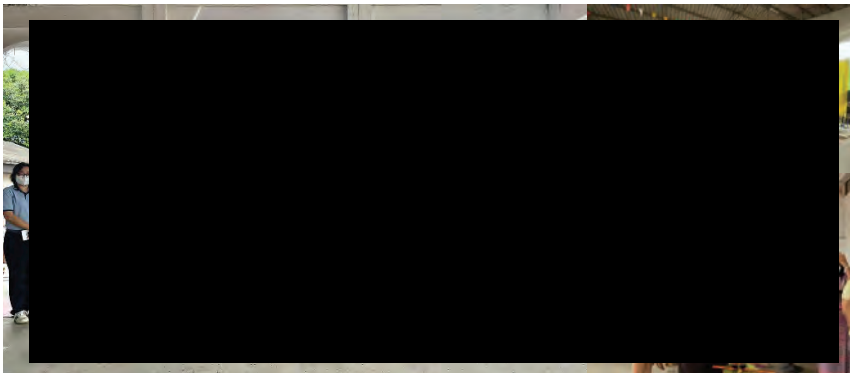
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

12/7/2565 ร่วมถวายเทียนพรรษากับ อบต.หนองจรเข้



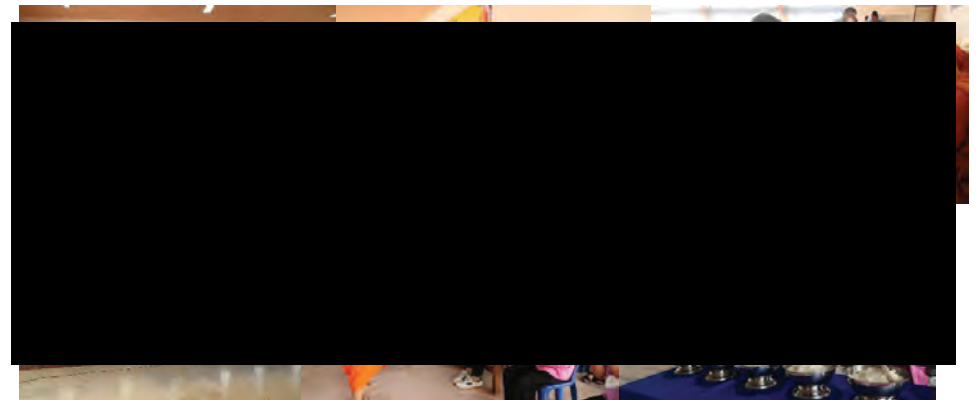
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

7/7/2565 ร่วมหล่อเทียนพรรษากับ อบต.โคกแย้



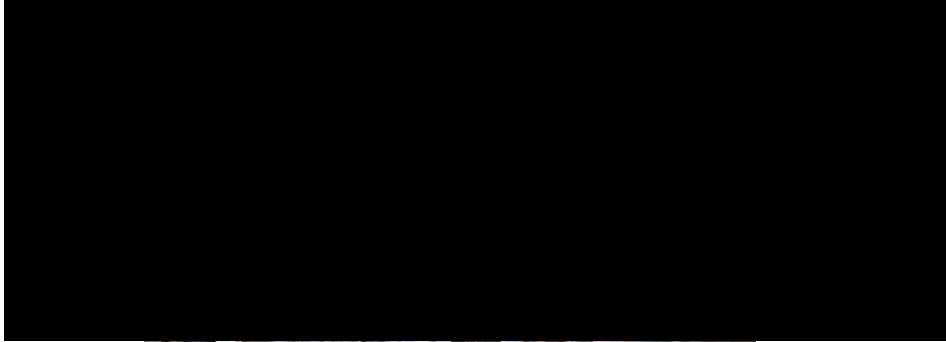
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

12/7/2565 ร่วมถวายเทียนพรรษากับเทศบาลหินกอง



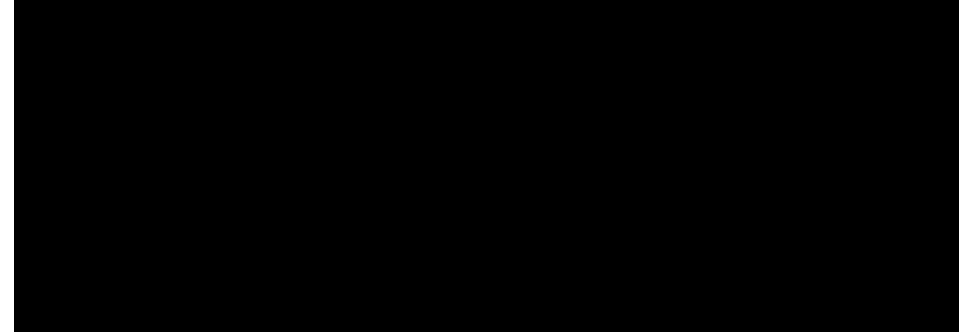
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

12/7/2565 สนับสนุนโรงเรียนวันหนองผักชี ในการแยกขยะสร้างรายได้



แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

15/7/2565 สนับสนุนน้ำดื่มงานจิตอาสาหมู่ 8/9/10/11 ตำบลโคกแย้



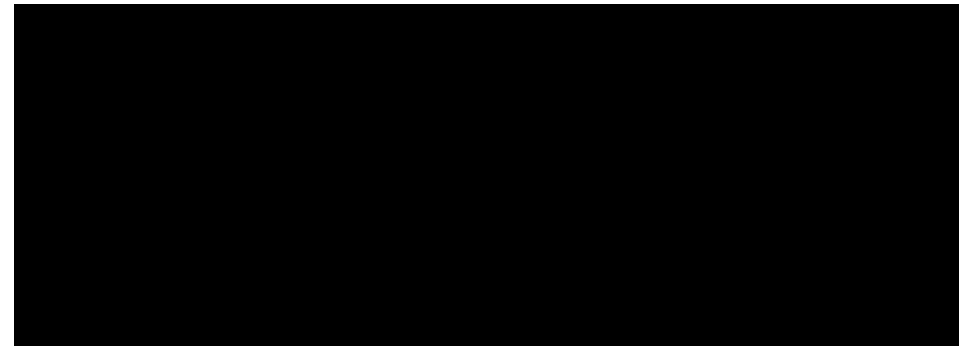
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

13/7/2565 ร่วมทำบุญเนื่องในวันอาสาฬหบูชา ณ วัดไทยงาม



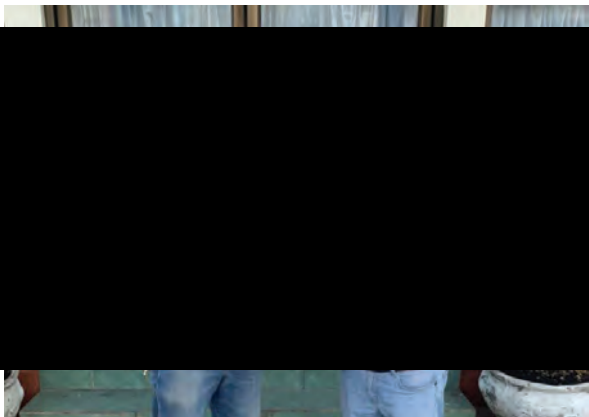
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

18/6/2565 มอบงบประมาณสนับสนุนงานถวายเทียนพรรษา  
ของอบต.หนองปลิง



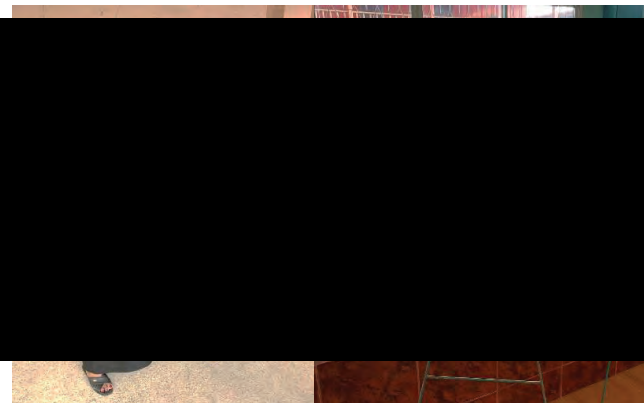
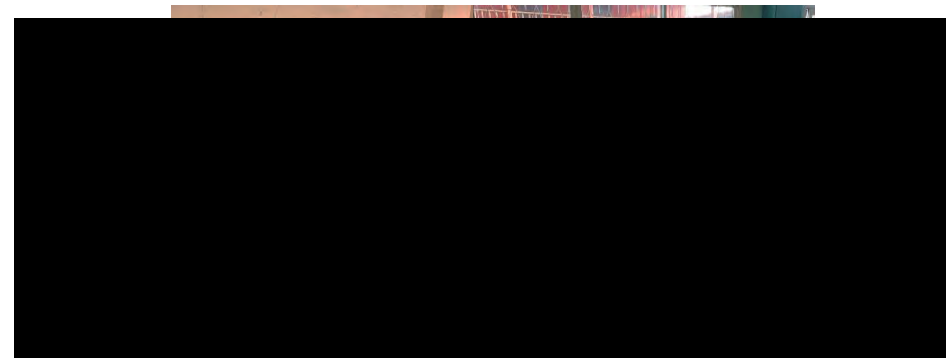
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

18/6/2565 สนับสนุนงบประมาณปรับปรุงจุดพักสายตรวจ



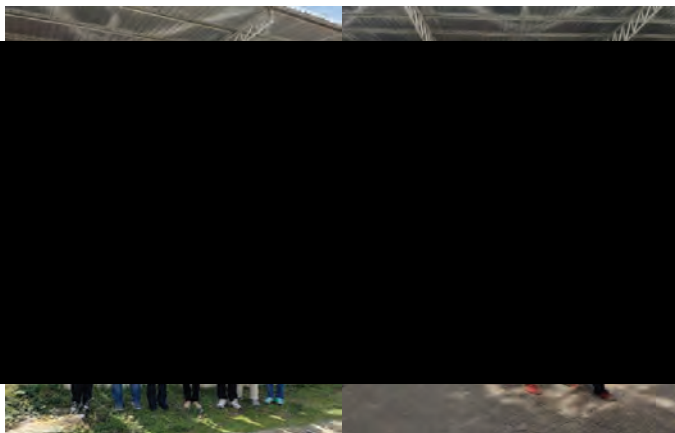
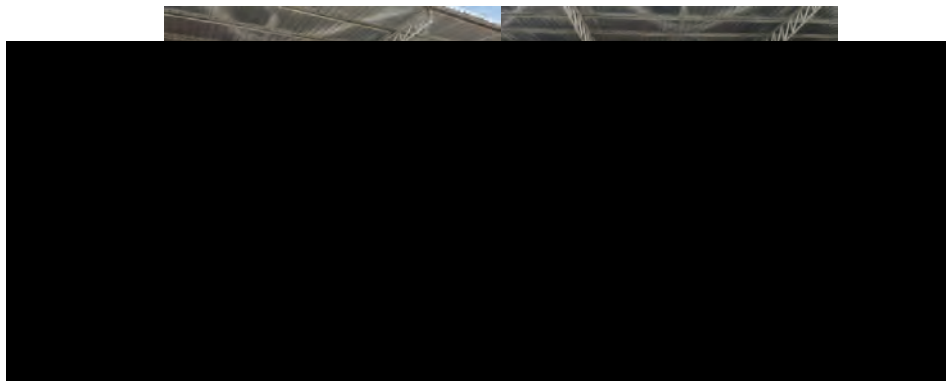
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

18/7/2565 แสดงความเสียใจกับ อสม. หมู่ 2 โคกแย้ ในโอกาสสูญเสียบุตร



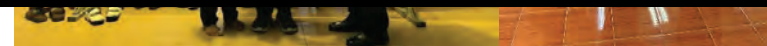
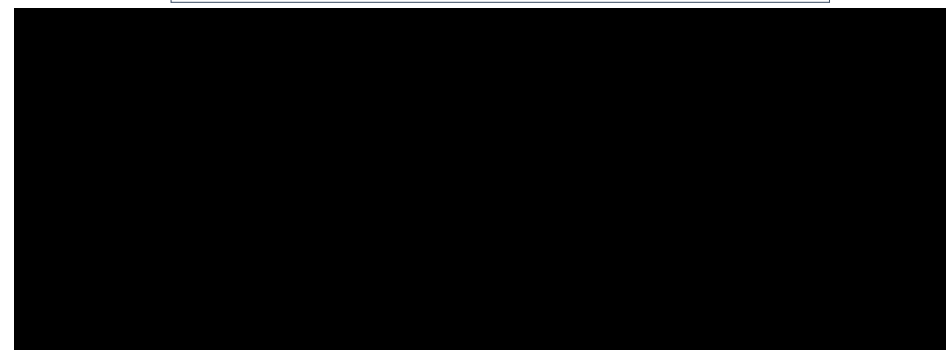
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

20/7/2565 ร่วมรณรงค์ป้องกันโรคไข้เลือดออกกับ อบต.บัวลอย



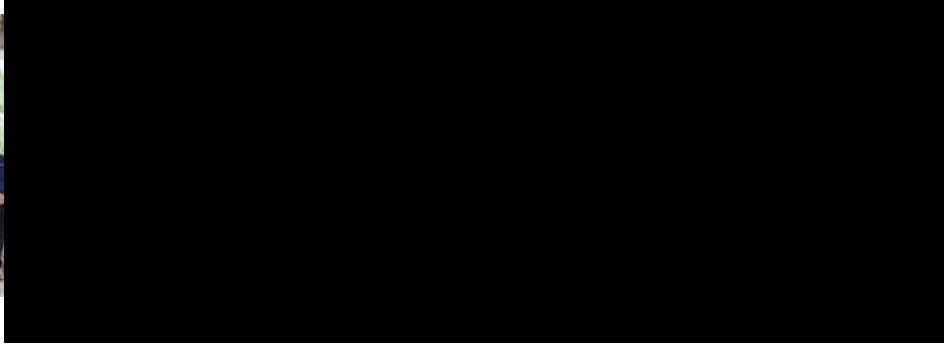
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

18/7/2565 แสดงความเสียใจกับอดีตผู้ใหญ่บ้านหมู่ 1 โคกแย้  
ในโอกาสสูญเสียบิดา



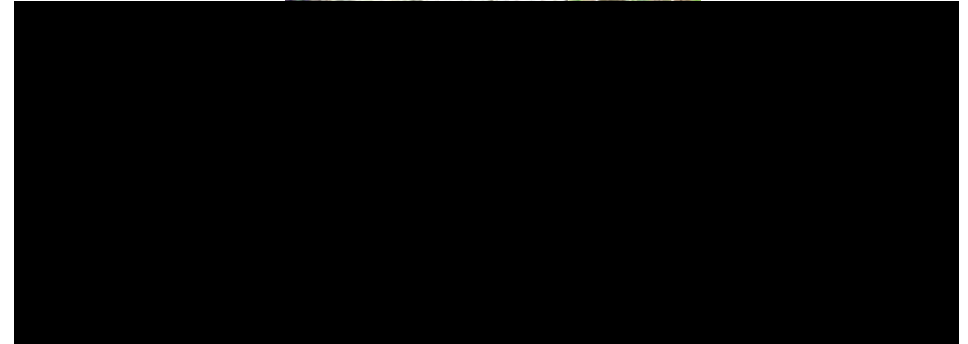
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

20/7/2565 ร่วมตรวจประเมินศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง  
ของโรงเรียนวัดหนองจอกใหญ่

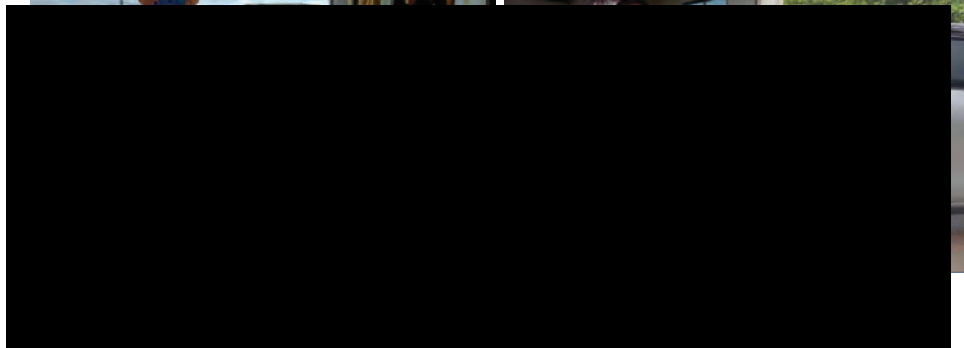
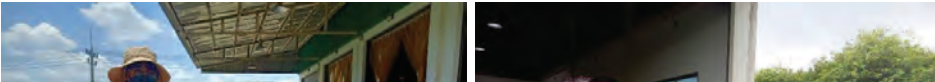


แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

26/7/2565 เยี่ยมใช้สามีผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 14 โคกแย้

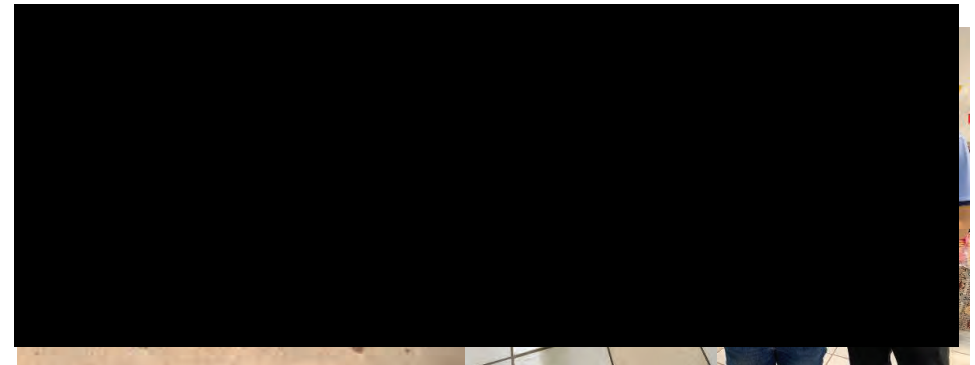


แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565



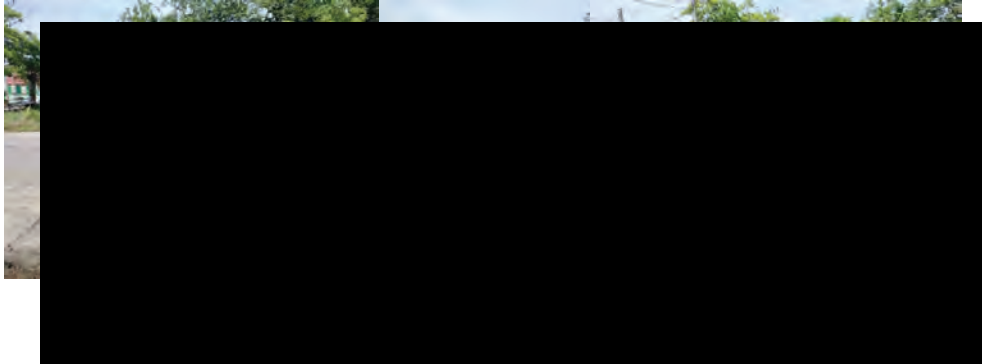
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

27/7/2565 รับซื้อผลผลิตทางการเกษตรจากชุมชน  
มาขายในโรงอาหารของโรงงาน



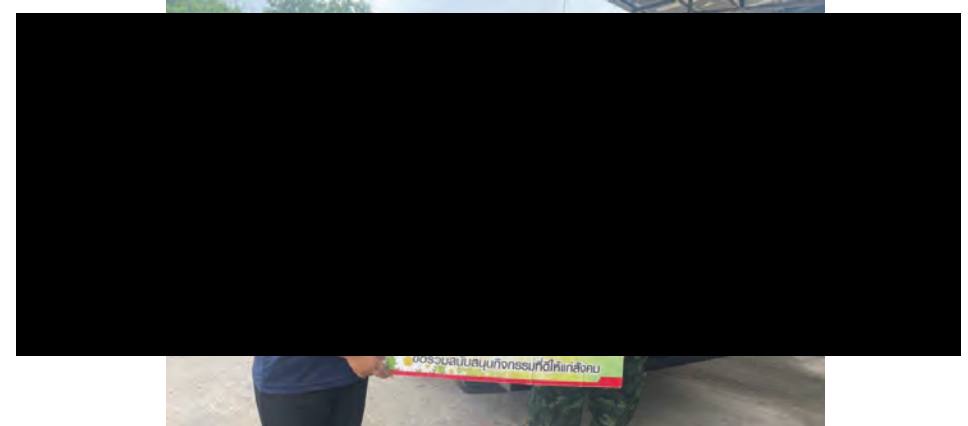
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

27/7/2565 ร่วมงานจิตอาสา ณ หมู่บ้านอยู่สบาย



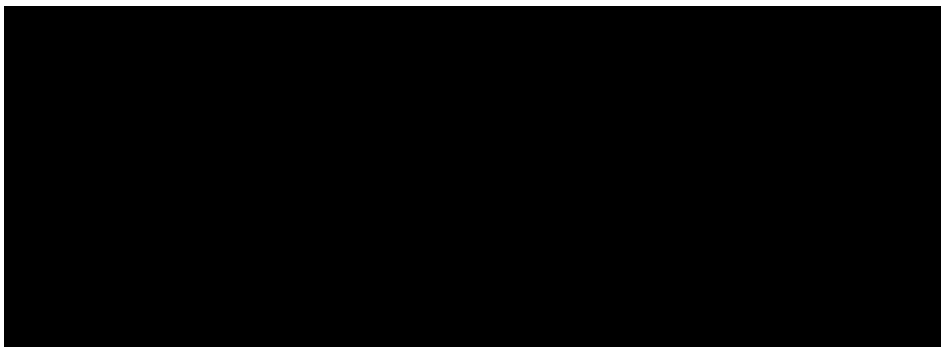
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

1/8/2565 สนับสนุนน้ำดื่มงานทหารช่วยเหลืองานจังหวัดสระบุรี



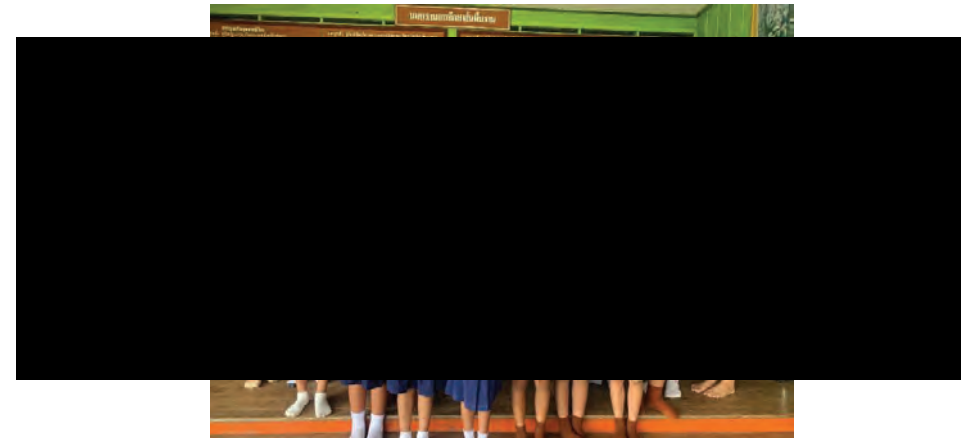
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกรกฎาคม 2565

27/7/2565 สนับสนุนงบประมาณติดตั้งกล่องวงจรปิด  
ให้แก่สำนักงานที่ดินสาขาหินกอง



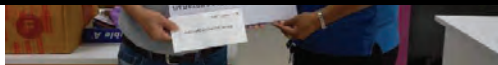
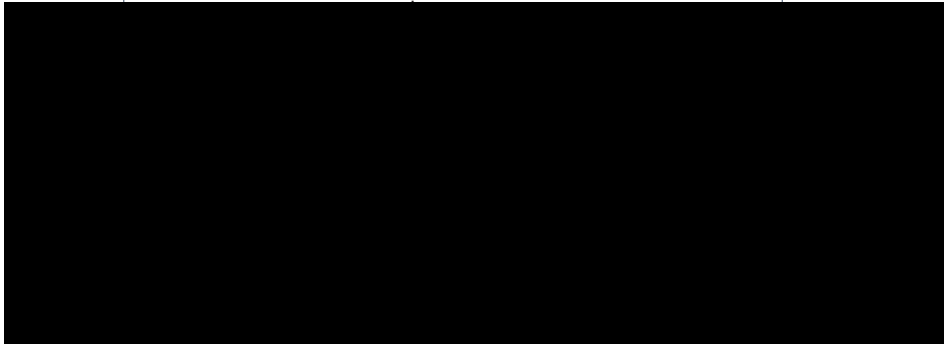
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

2/8/2565 มอบงบประมาณผ้าป่าการศึกษาให้แก่โรงเรียนวัดหนองผักชี



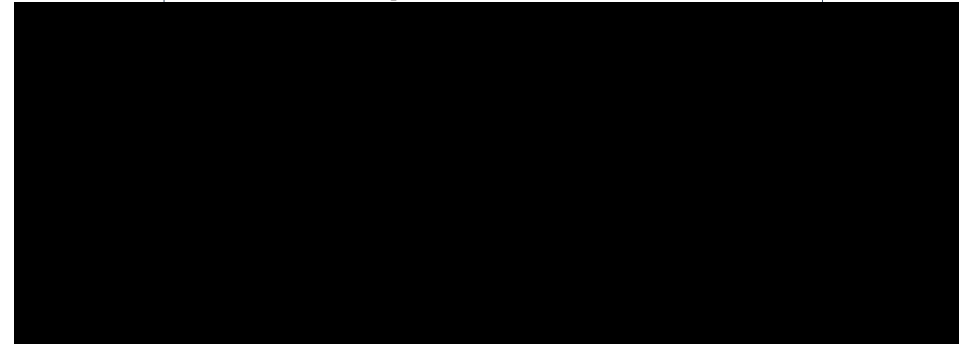
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

2/8/2565 สนับสนุนกิจกรรมจัดฝึกอบรมให้กับผู้สูงอายุตามโครงการฝึกอบรมและศึกษาดูงานเพื่อเสริมสร้างศักยภาพผู้สูงอายุ ประจำปี



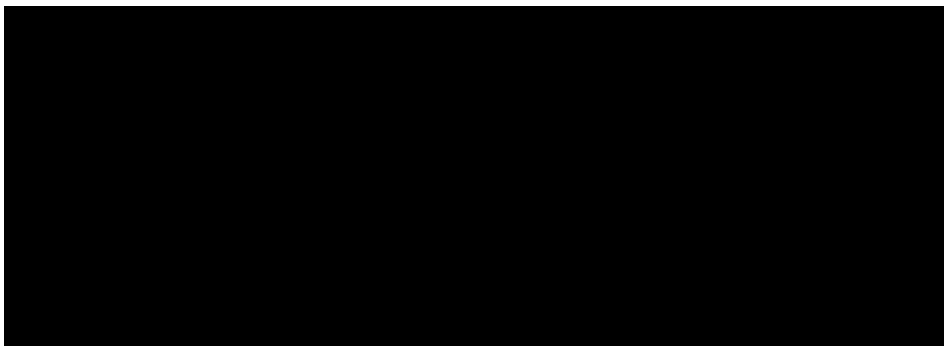
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

4/8/2565 ร่วมอบรมโครงการให้ความรู้การจัดการน้ำทิ้งในครัวเรือน หมู่บ้านต้นแบบตำบลโคกแย้



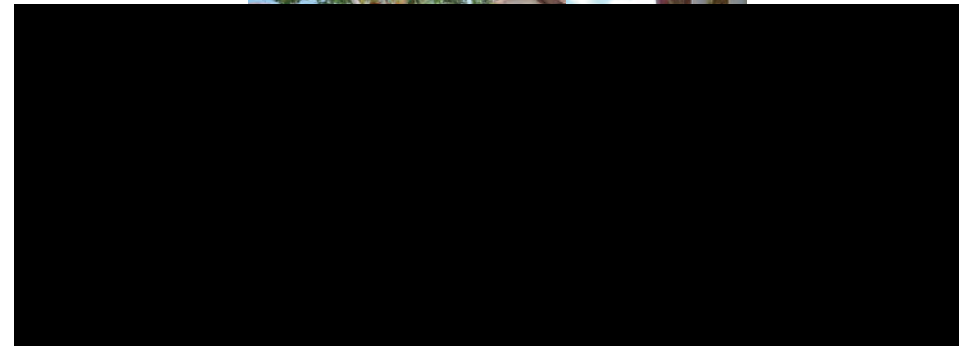
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

3/8/2565 สนับสนุนน้ำดื่มงานอบรมให้ความรู้การจัดการน้ำทิ้งในครัวเรือน หมู่บ้านต้นแบบ ตำบลโคกแย้



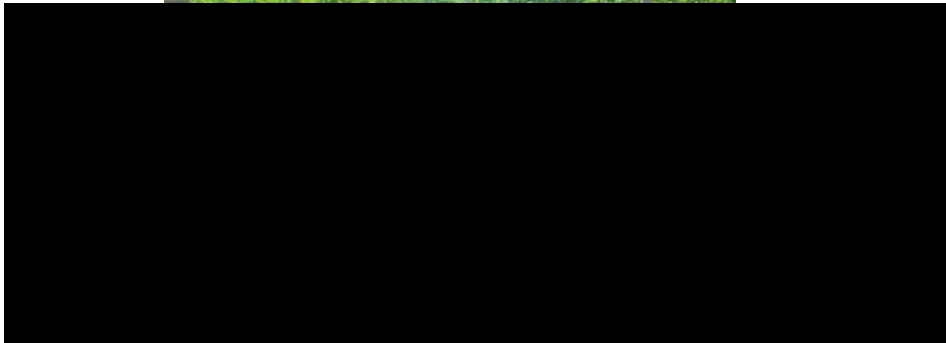
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

10/8/2565 ร่วมกิจกรรมทำความดีวันแม่กับ อบต.โคกแย้ ณ วัดไทยงาม



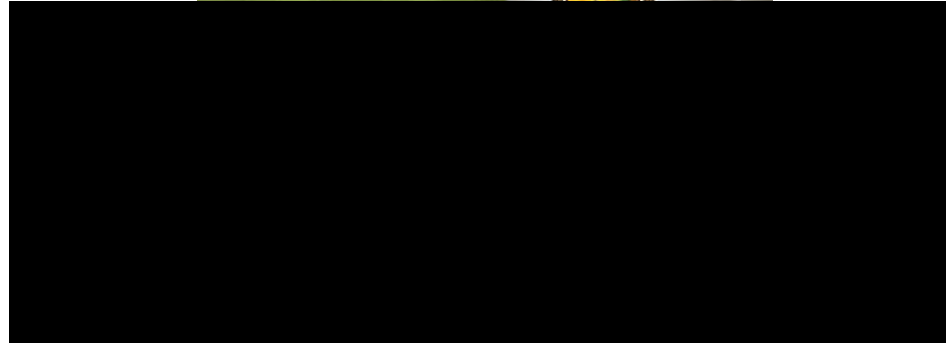
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

4/8/2565 สนับสนุนน้ำดื่มแก่โรงพยาบาลหนองแคให้ผู้มาฉีดวัคซีนโควิด-19



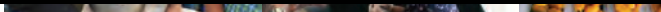
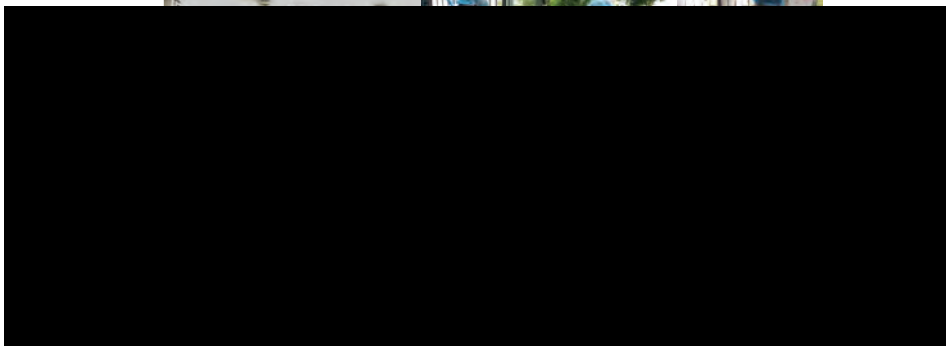
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

8/8/2565 สวัสดิ์ปลัดใหม่ตำบลโคกแย้



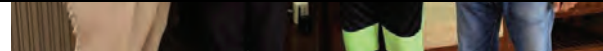
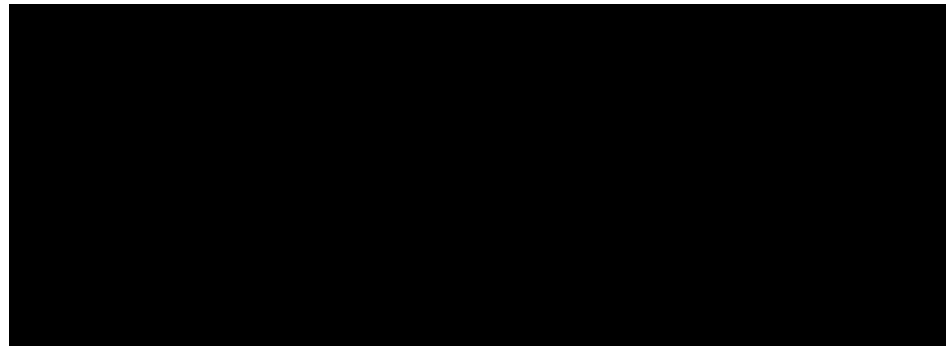
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

5/8/2565 ร่วมโครงการฝึกอาชีพกับอบต.หนองปลิง

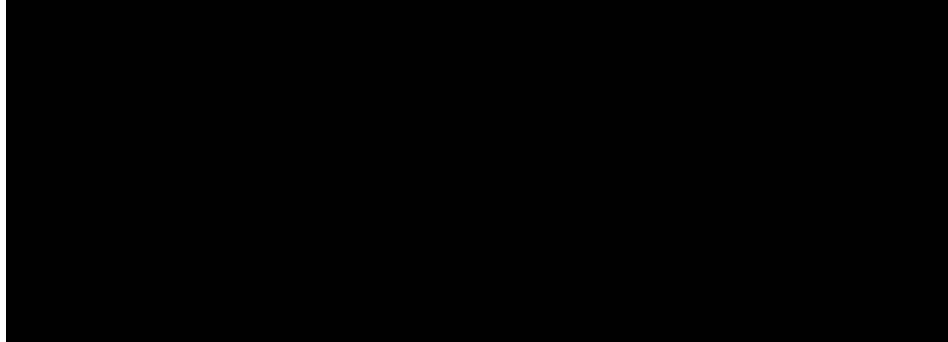


แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

9/8/2565 สนับสนุนงบประมาณจัดซื้อชุดจินตลีลา  
ให้นักเรียนโรงเรียนเทศบาลหินกอง

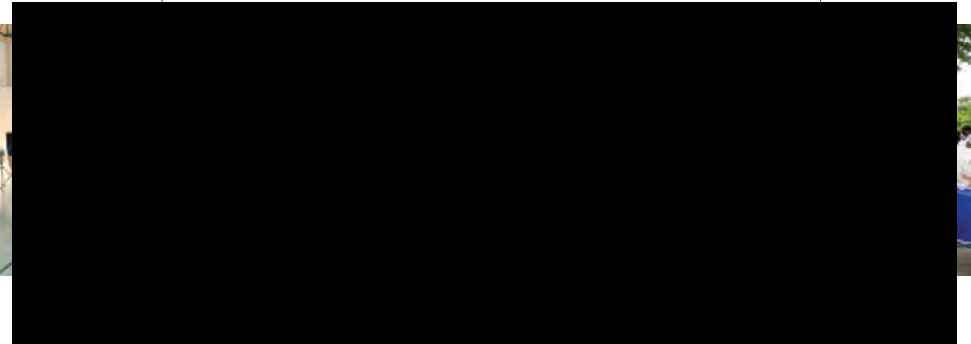


แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565



แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

11/8/2565 ร่วมงานถวายสดุดี เนื่องในวันแม่แห่งชาติ  
ร่วมกับเทศบาลหินกอง



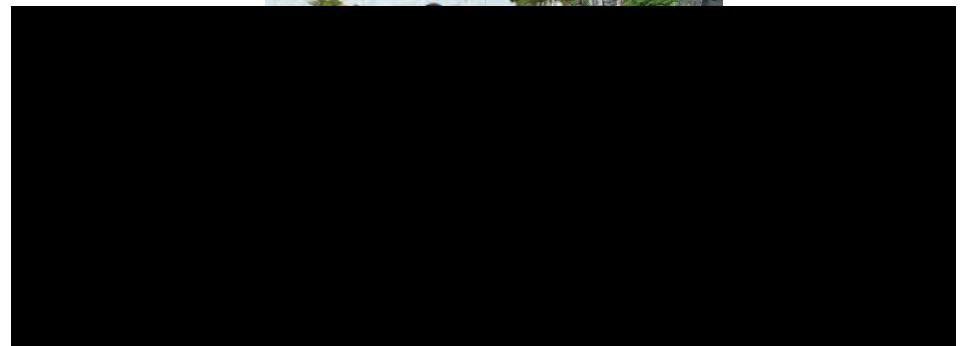
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

10/8/2565



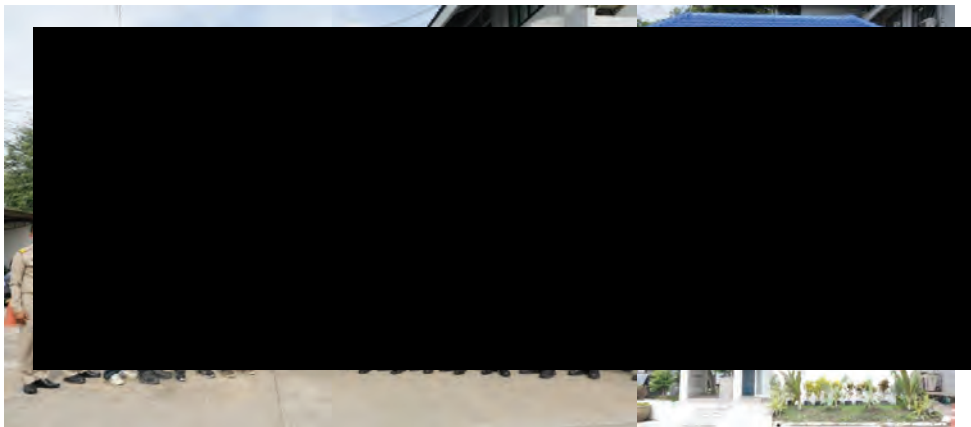
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

11/8/2565 ร่วมปลูกต้นไม้เนื่องในวันแม่แห่งชาติกับเทศบาลหินกอง



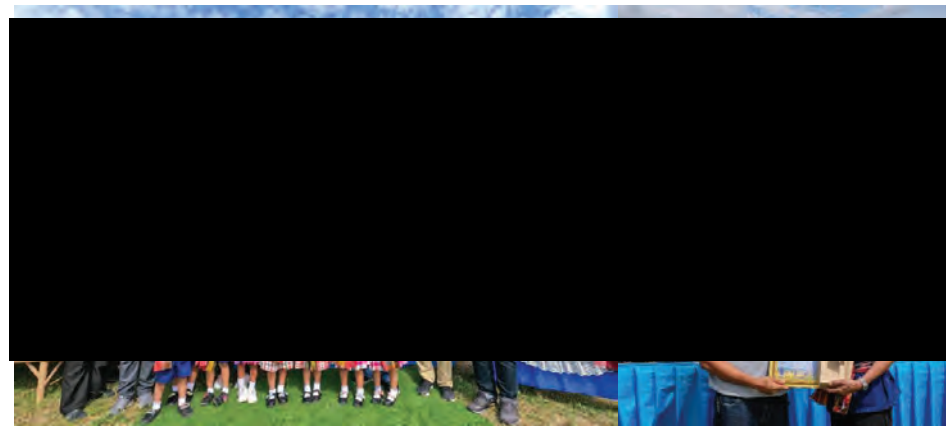
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

11/8/2565 ส่งมอบห้องน้ำอำเภอนองแคที่ผ่านการปรับปรุงแล้ว



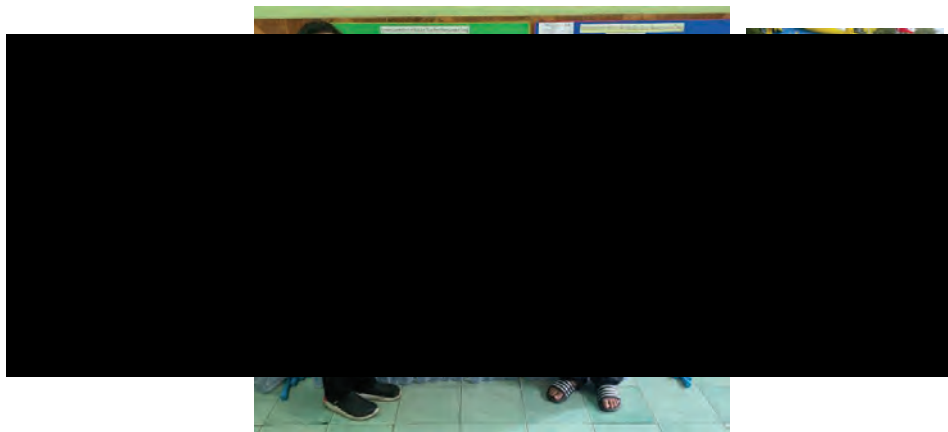
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

15/8/2565 ร่วมงานลงแขกด้านาแบบดั้งเดิม กับโรงเรียนวัดหนองจอกใหญ่



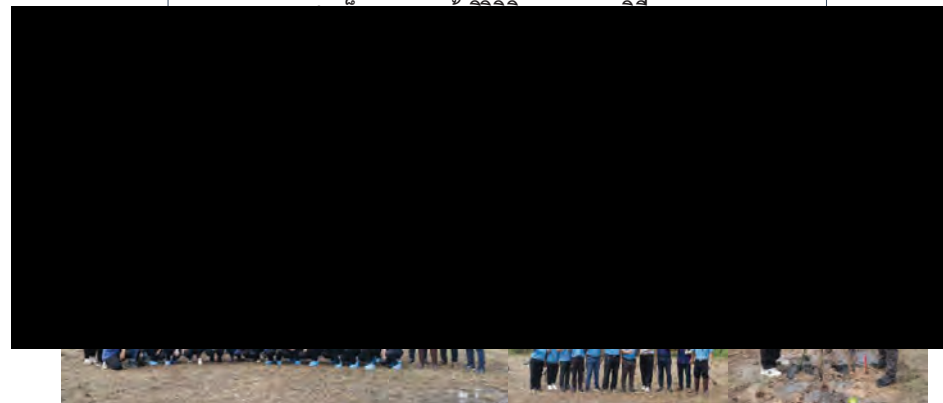
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

12/8/2565 สนับสนุนน้ำดื่มงานด้านา โรงเรียนวัดหนองจอกใหญ่



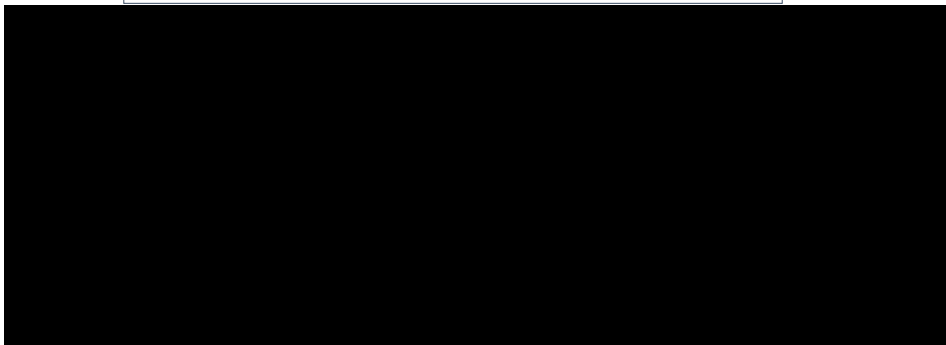
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

17/8/2565 ร่วมกิจกรรมปลูกต้นไม้เฉลิมพระเกียรติ  
เนื่องในวโรกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 90 พรรษา  
สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ



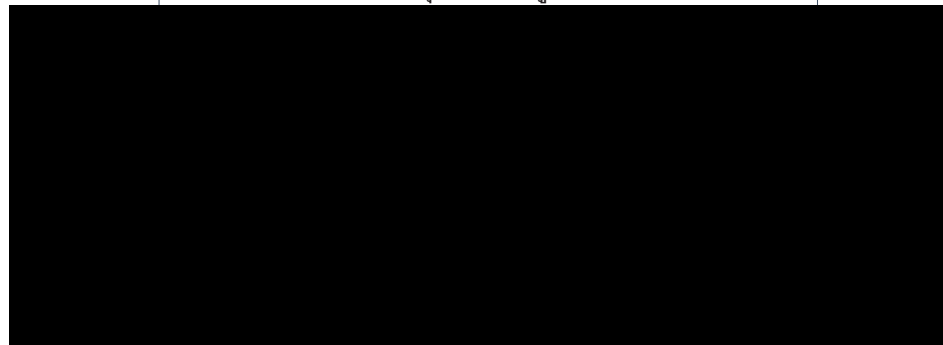
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

18/8/2565 สนับสนุนน้ำดื่มให้แก่โรงพยาบาลหนองแค  
เพื่อดูแลผู้ป่วยติดเตียง



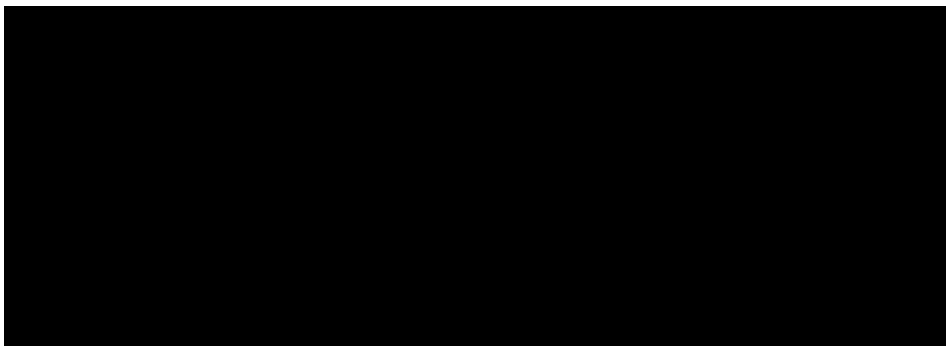
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

22/8/2565 บริจาคกระเบื้องให้แก่ อบต.หนองจรเข้  
เพื่อใช้ปรับปรุงที่พักให้แก่ผู้พิการในพื้นที่



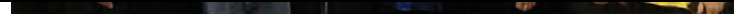
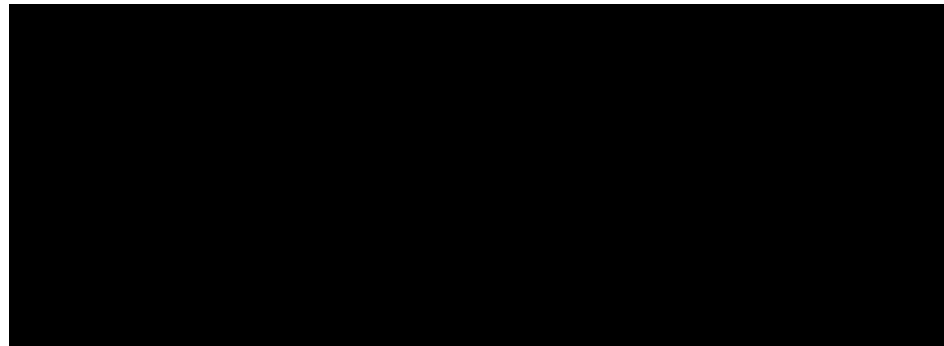
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

18/8/2565 มอบงบประมาณสนับสนุน อบต. โคกแย้  
โครงการอบรมให้ความรู้น้ำทิ้ง



แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

25/8/2565 สนับสนุนงบประมาณการศึกษาดูงาน  
กลุ่มเกษตรกร ตำบลบัวลอย



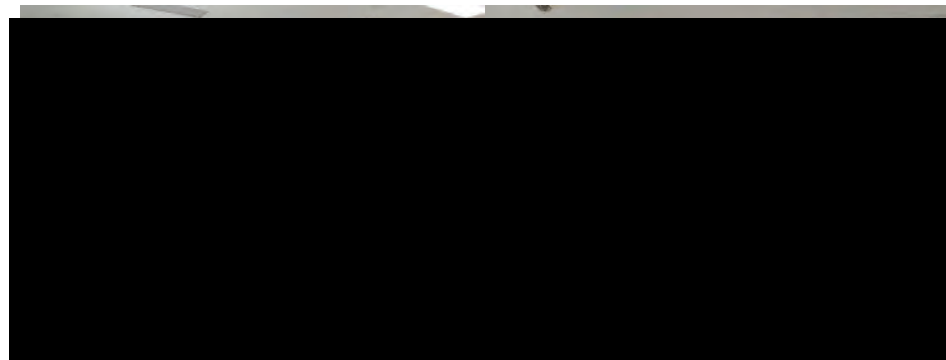
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

29/8/2565 ลงพื้นที่ดูที่ดิน ตำบลหนองจรเข้ให้ชาวบ้านทำประโยชน์



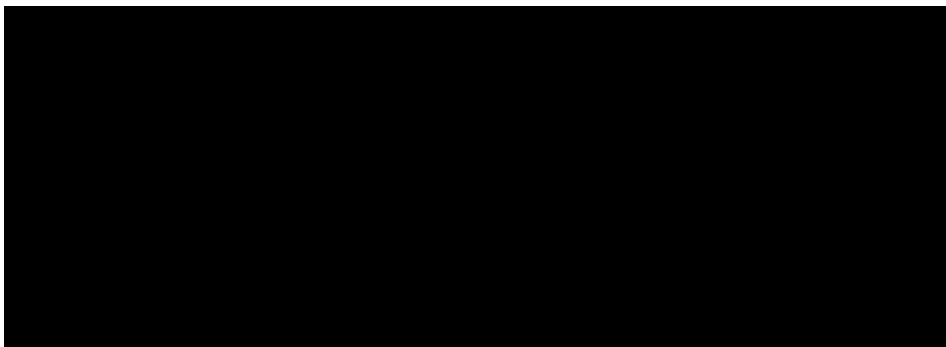
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกันยายน 2565

1/9/2565 ชี้แจงข้อร้องเรียนเรื่องการทำลูกกระนาคให้แก่ตัวแทนชุมชน



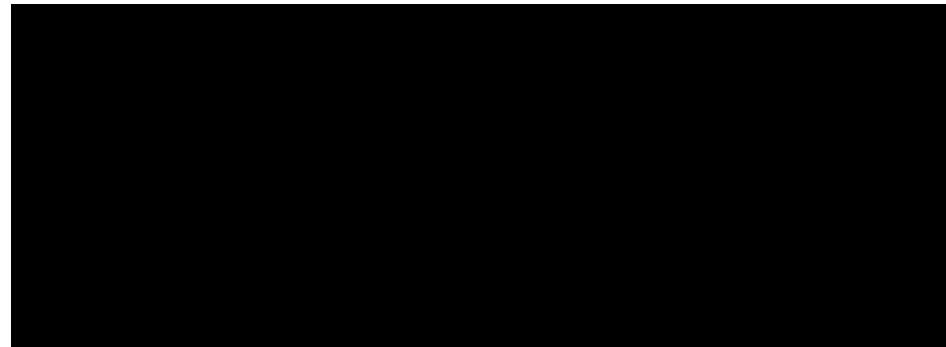
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนสิงหาคม 2565

30/8/2565 ร่วมสนับสนุนกิจกรรมจิตวัดชินไห้วัดใหญ่ 3 สายพันธุ์  
กับกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม อบต.โคกแย้



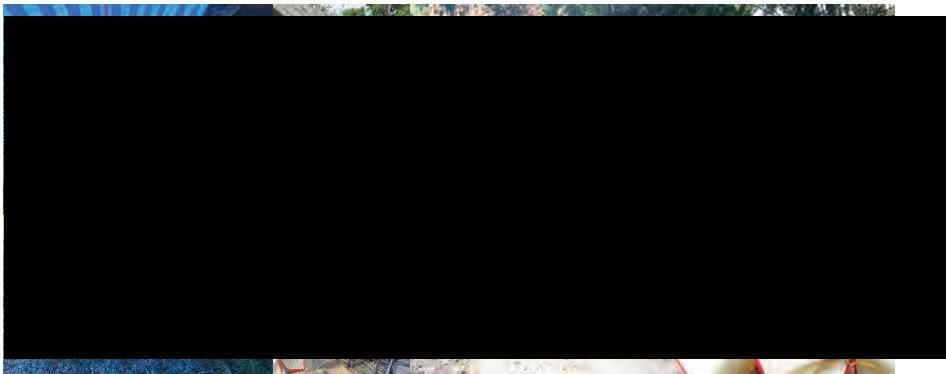
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกันยายน 2565

3/9/2565 สนับสนุนน้ำดื่มและร่วมกิจกรรมหล่อพระประธาน  
ศาลาการเปรียญวัดบ่อน้ำเค็ม



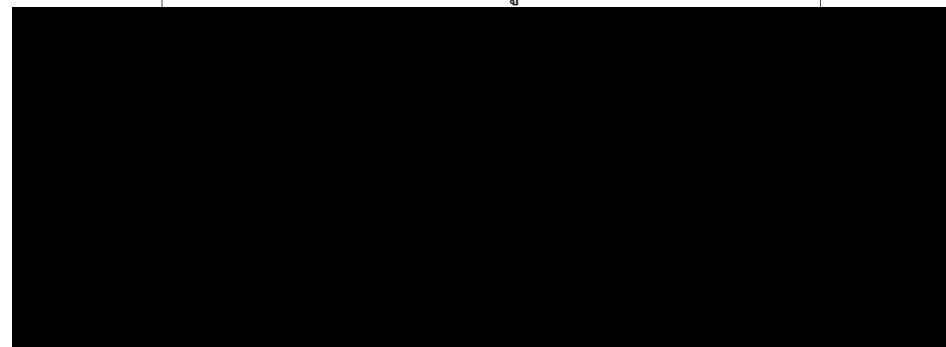
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกันยายน 2565

5/9/2565 เยี่ยมบ้านผู้พิการที่ประสบอัคคีภัยในชุมชน หมู่ 15 โคกแย้



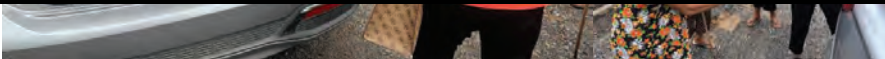
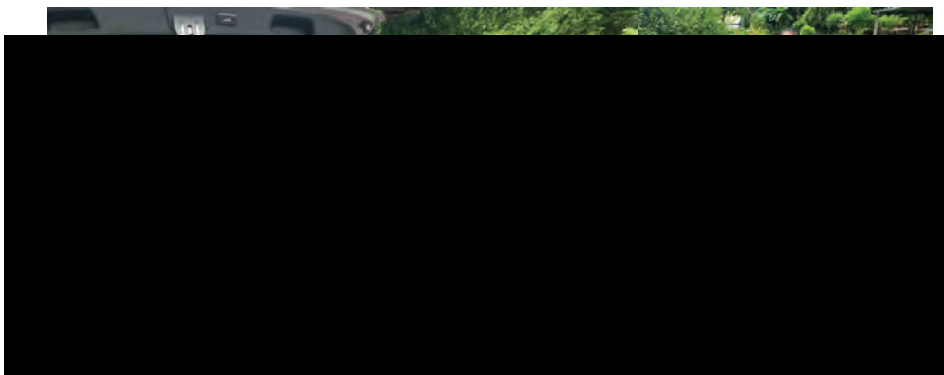
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกันยายน 2565

6/9/2565 สนับสนุนงบประมาณการแข่งขันกีฬา  
ของสถานีดำรงภูธรหนองแค



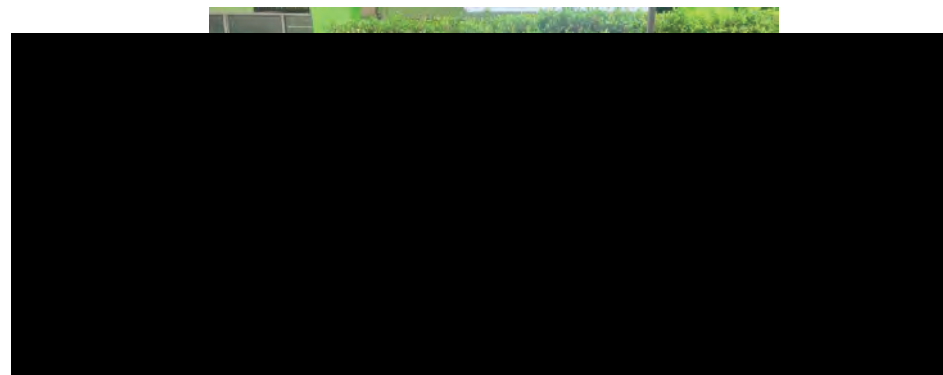
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกันยายน 2565

5/9/2565 รับซื้อกล้วยจากชุมชนมาให้แก่ผู้สูงอายุบริเวณเพื่อสุขภาพ



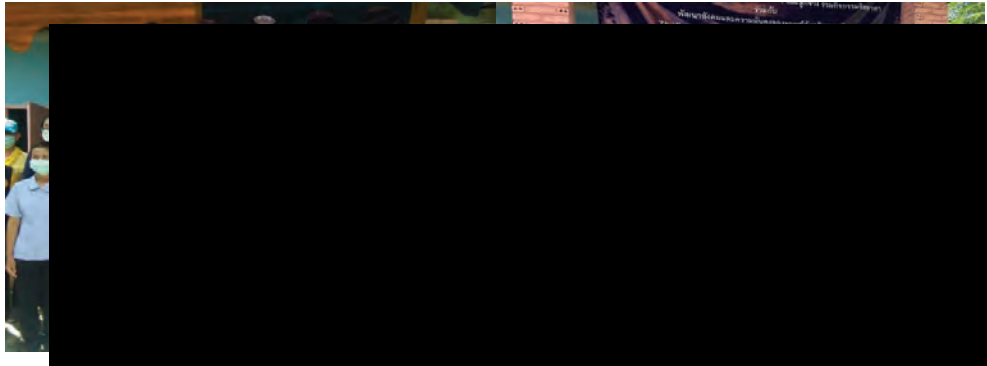
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกันยายน 2565

8/9/2565 สนับสนุนน้ำดื่มงานฉีดวัคซีนโควิด-19 ที่ รพ.หนองแค



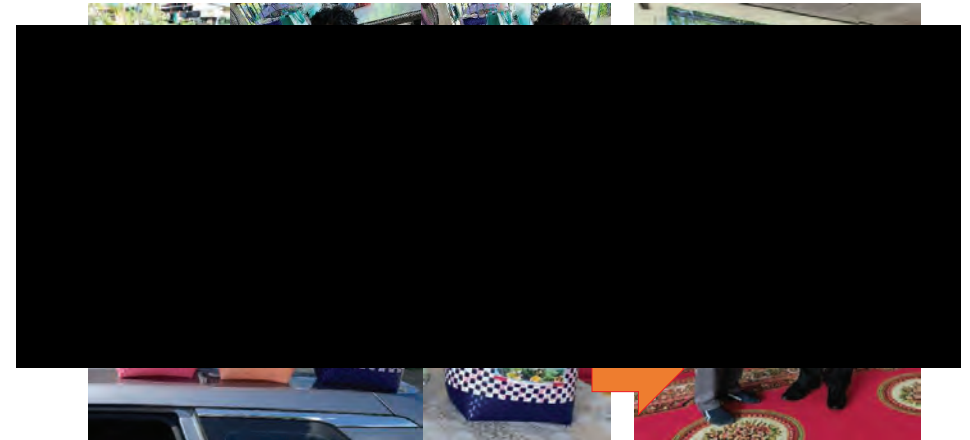
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกันยายน 2565

21/9/2565 ส่งมอบบ้านผู้พิการตำบลหนองจรเข้ พร้อมมอบถุงยังชีพ



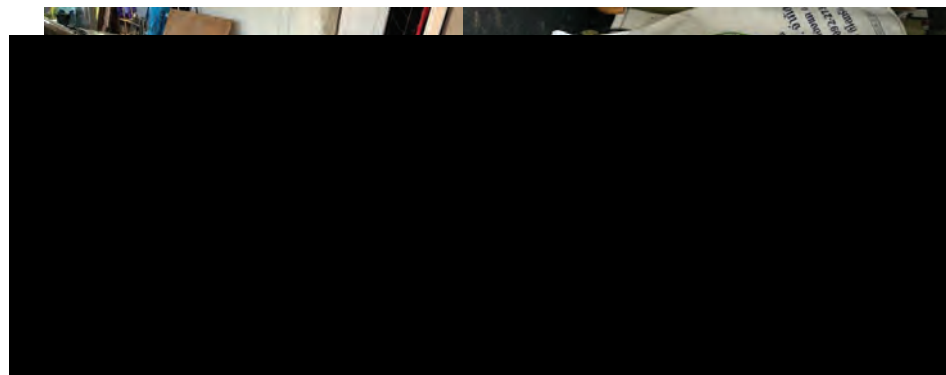
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกันยายน 2565

19/9/2565 สนับสนุนผลิตภัณฑ์ของชุมชน



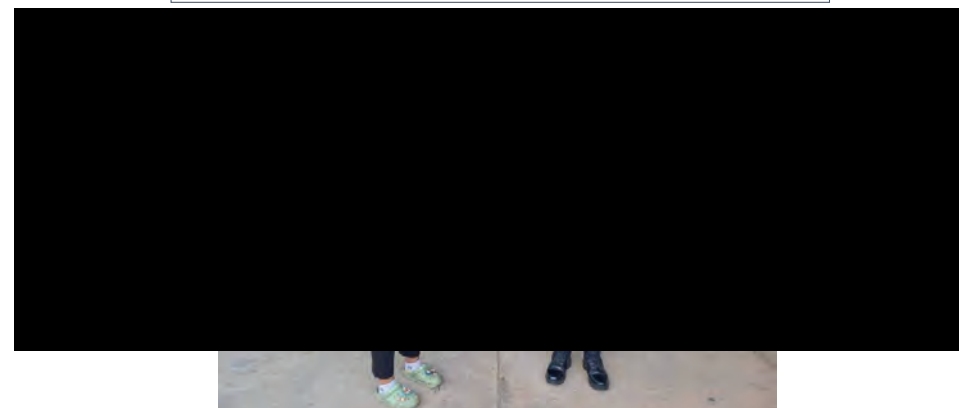
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกันยายน 2565

16, 20/9/2565 สนับสนุนผลผลิตทางการเกษตรของชุมชน



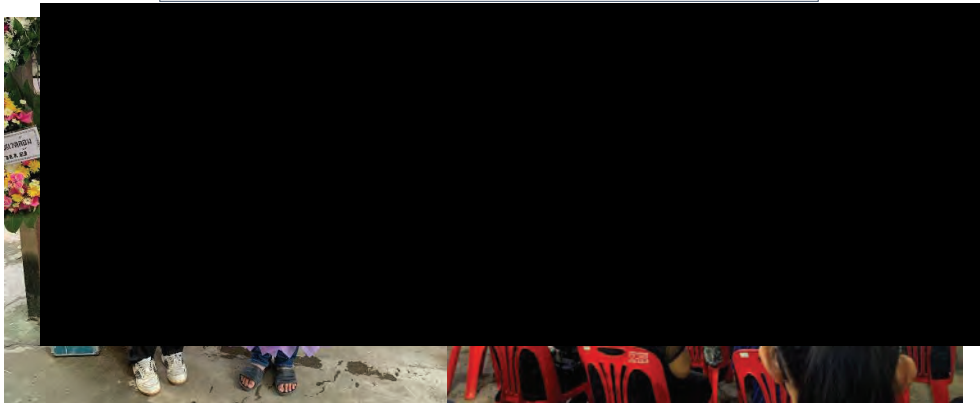
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกันยายน 2565

13/9/2565 สนับสนุนน้ำดื่มให้แก่หน่วยงานทหาร ค่ายอดิศร  
เพื่อกิจกรรมช่วยเหลือสังคม



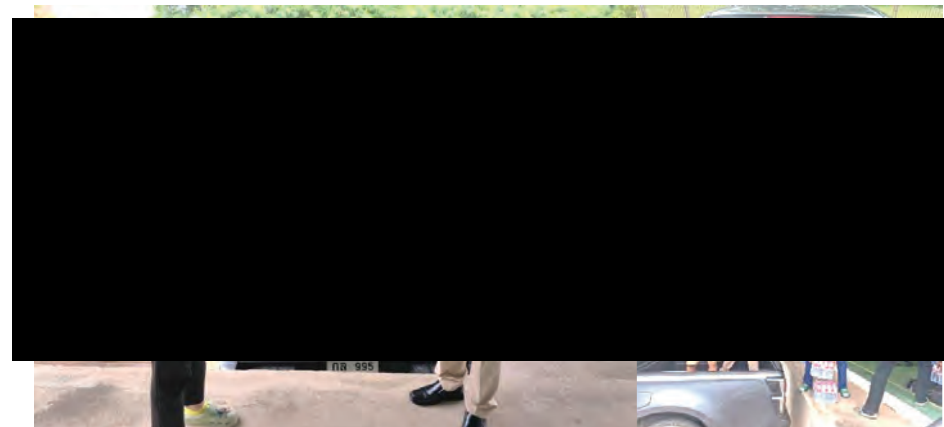
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกันยายน 2565

19/9/2565 วางพวงหรีดแสดงความเสียใจกับผู้ใหญ่บ้านหมู่ 2 โคกแย้  
เนื่องในโอกาสสูญเสียมารดา



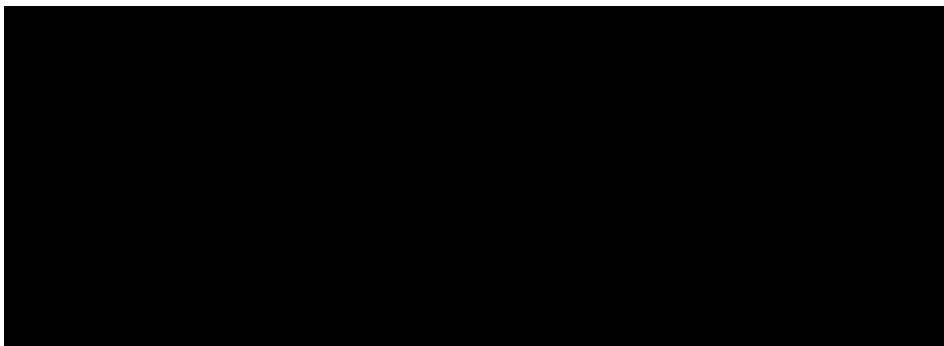
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกันยายน 2565

28/9/2565 สนับสนุนน้ำดื่มงานจิตอาสาตำบลโคกแย้ หมู่ 12



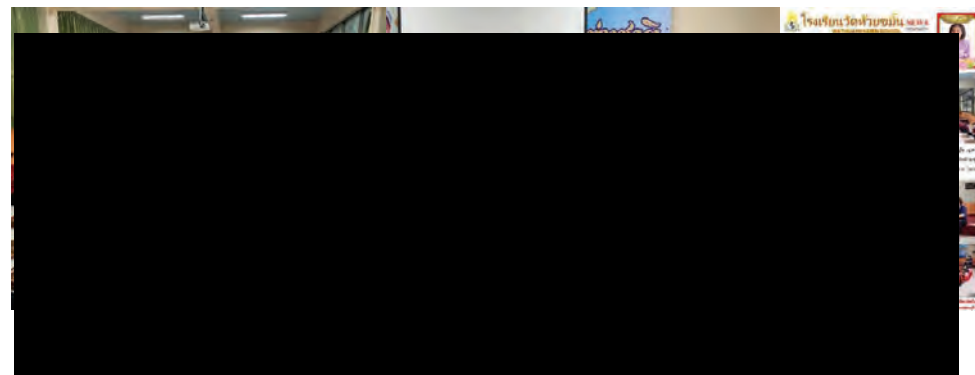
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกันยายน 2565

27/9/2565 สนับสนุนน้ำดื่มงานเยี่ยมผู้สูงอายุตำบลโคกแย้  
ประจำเดือนกันยายน 2565



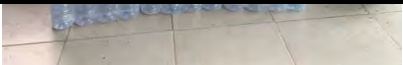
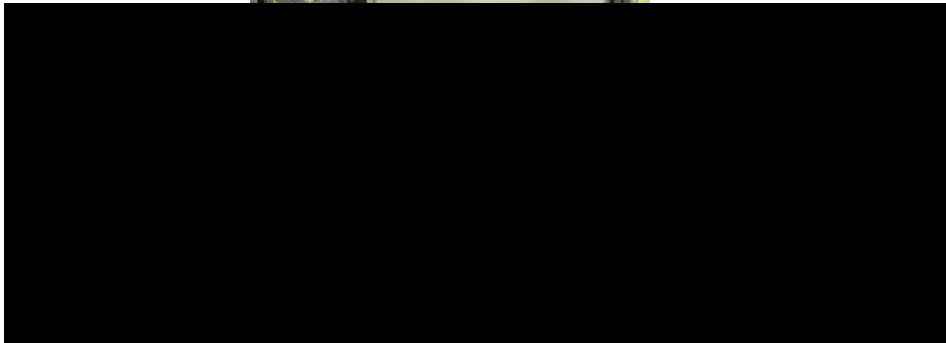
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกันยายน 2565

28/9/2565 สนับสนุนงบประมาณฝึกสอนอังกะลุงโรงเรียนวัดห้วยขมิ้น



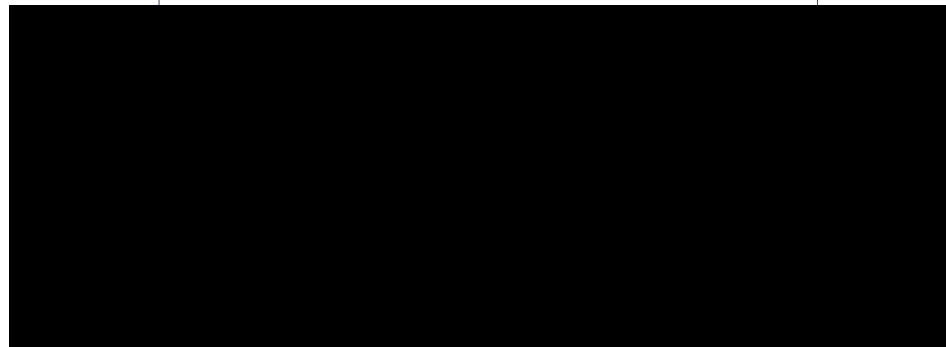
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนกันยายน 2565

28/9/2565 สนับสนุนน้ำดื่มวัดสนมลาว



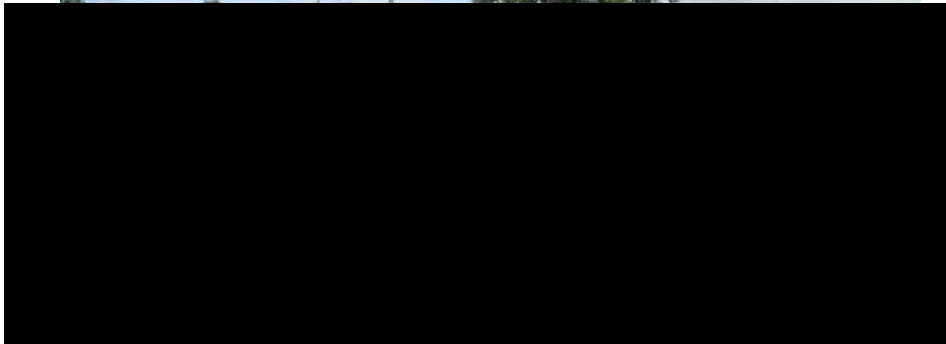
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนตุลาคม 2565

6/10/2565 สนับสนุนงบประมาณซ่อมแซมบ้านผู้พิการหมู่ 15 โคกแย้  
ที่เกิดไฟไหม้



แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนตุลาคม 2565

1/10/2565 สนับสนุนน้ำดื่มและร่วมกิจกรรมจิตอาสาตำบลโคกแย้



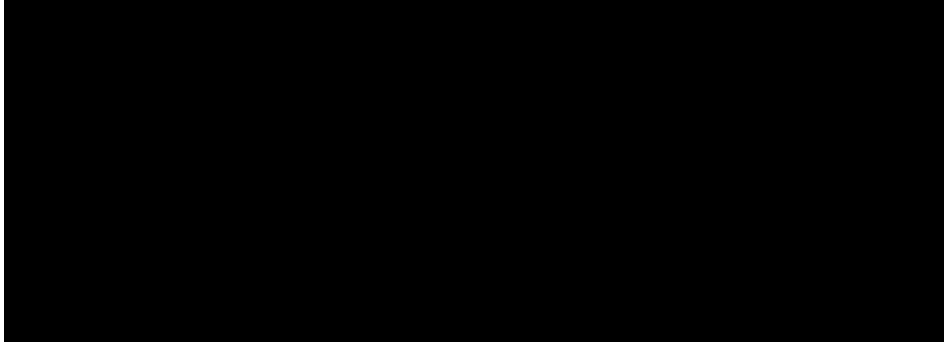
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนตุลาคม 2565

7/10/2565 สนับสนุนสินค้าของชุมชนมาขายให้แก่พนักงาน



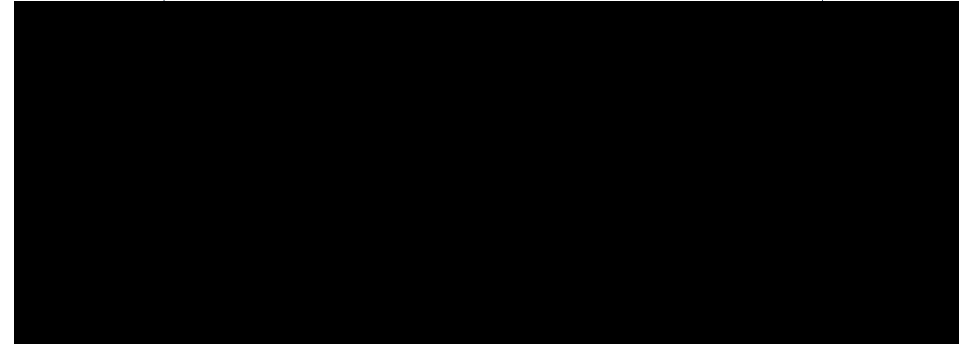
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนตุลาคม 2565

7/10/2565 นำพันธุ์ไม้ไปมอบให้แก่ชุมชนที่ไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรม  
ในวันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2565



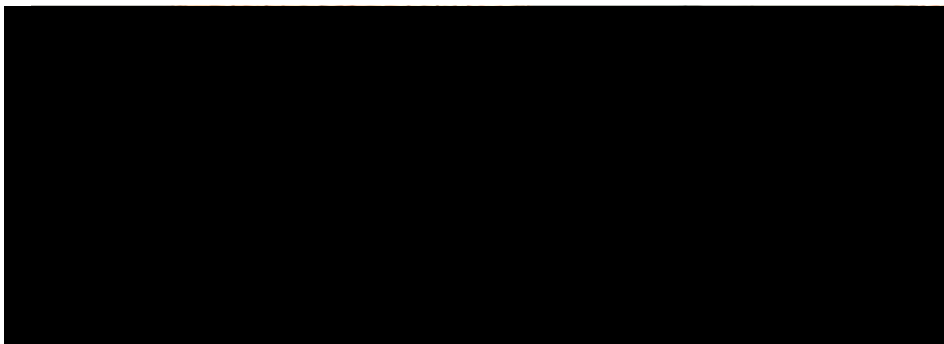
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนตุลาคม 2565

17/10/2565 สนับสนุนน้ำดื่มให้แก่เทศบาลหินกอง  
เพื่อช่วยเหลือประชาชนในพื้นที่



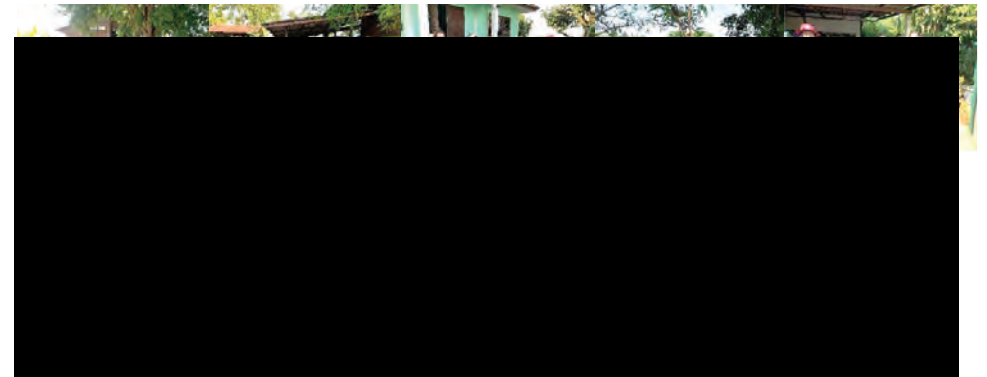
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนตุลาคม 2565

12/10/2565 สนับสนุนงบประมาณช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม  
ในเขตตำบลโคกแย้



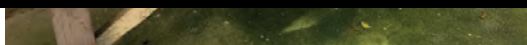
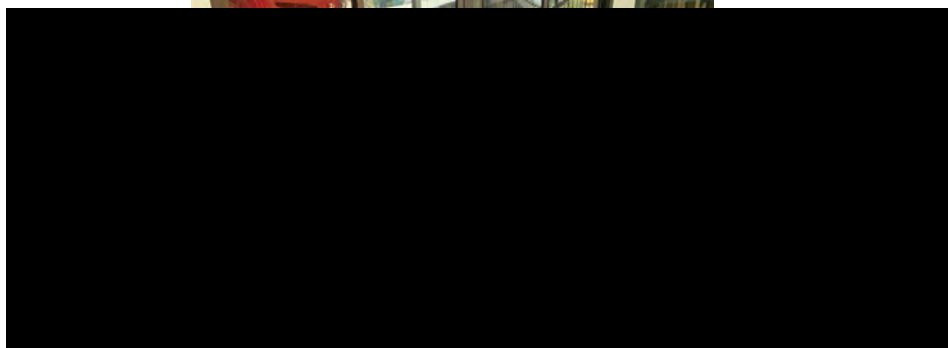
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนตุลาคม 2565

18/10/2565 มอบต้นไม้ผลให้แก่ชุมชนหมู่ 2 หหนองปลิง



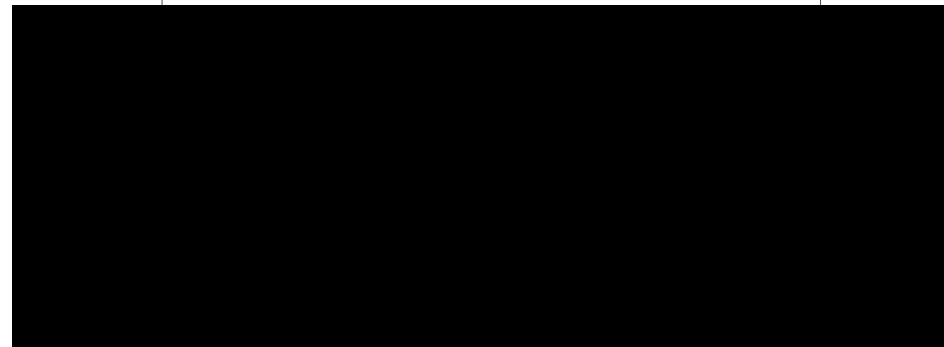
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนตุลาคม 2565

20/10/2565 สนับสนุนน้ำดื่มให้งานกฐินวัดหนองจอกน้อย



แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนตุลาคม 2565

24/10/2565 สนับสนุนสินค้าของชุมชนหมู่ 2 หนองปลิง  
เพื่อนำมาขายในโรงงานหินกอง



แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนตุลาคม 2565

23/10/2565 สนับสนุนกฐินวัดหนองจอกน้อย



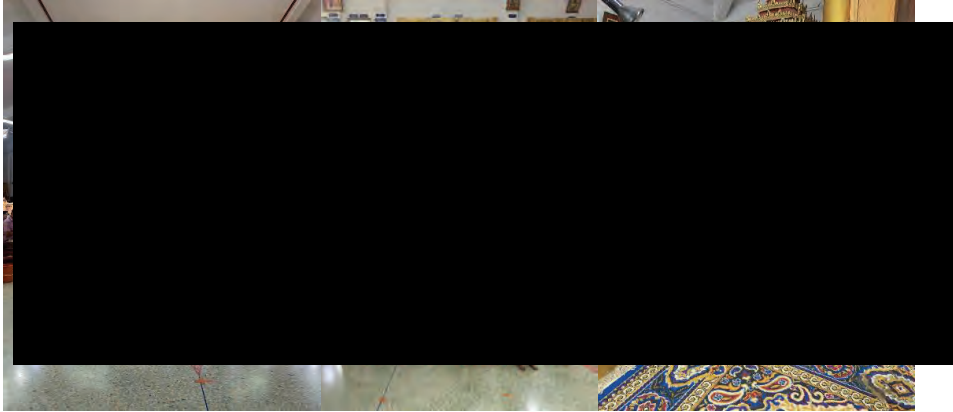
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนตุลาคม 2565

25/10/2565 มอบปัจจัยงานกฐินวัดต่างๆ โรงงาน



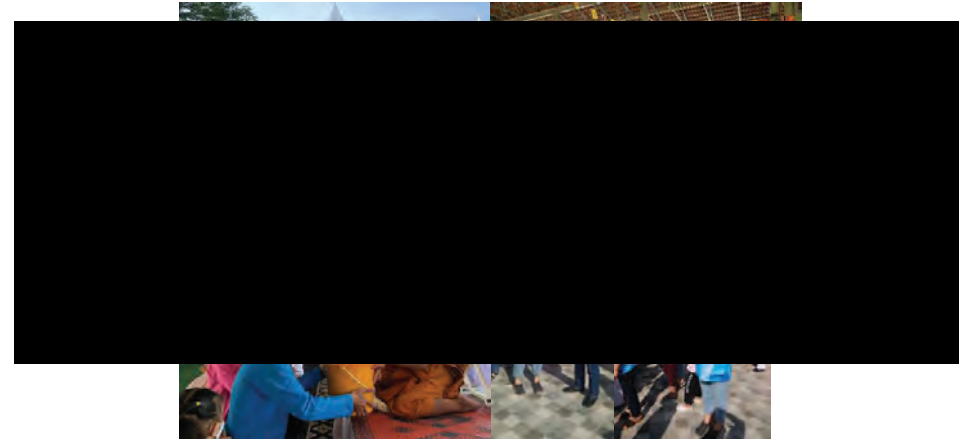
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนตุลาคม 2565

29/10/2565 ร่วมฉลองกฐิน ณ วัดหนองผักชีเหนือ



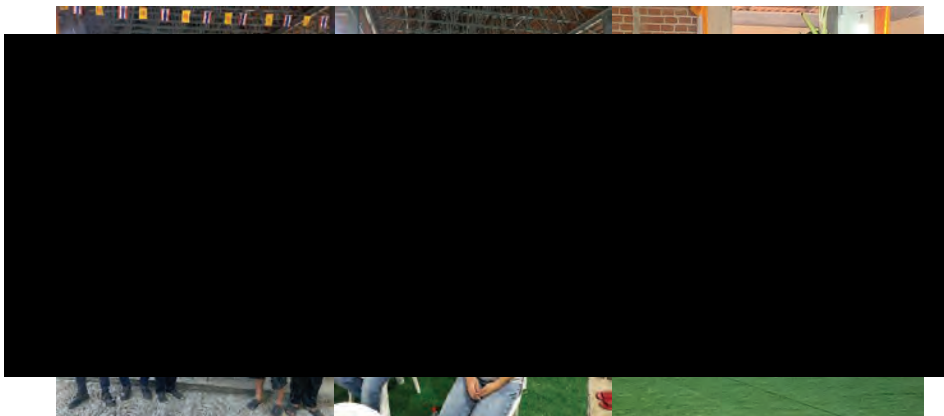
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนตุลาคม 2565

30/10/2565 ร่วมงานกฐินพระราชทานฯ ณ วัดบ่อน้ำเค็ม



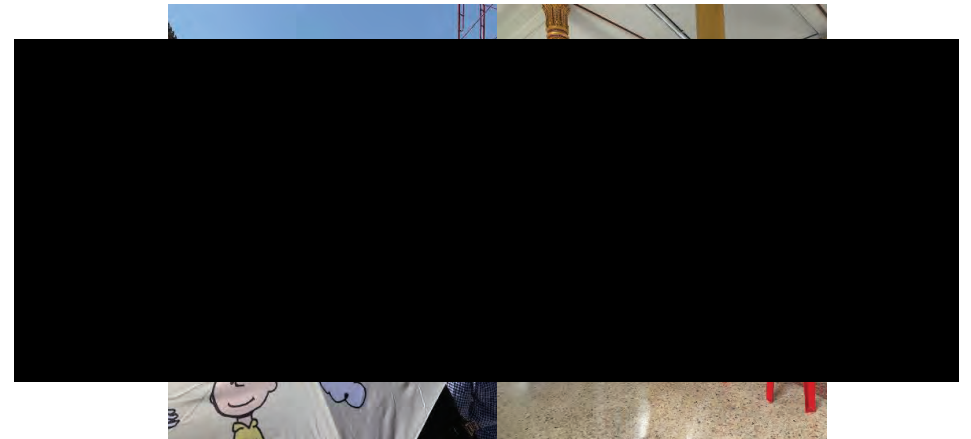
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนตุลาคม 2565

29/10/2565 ร่วมฉลองกฐิน ณ วัดบ่อน้ำเค็ม



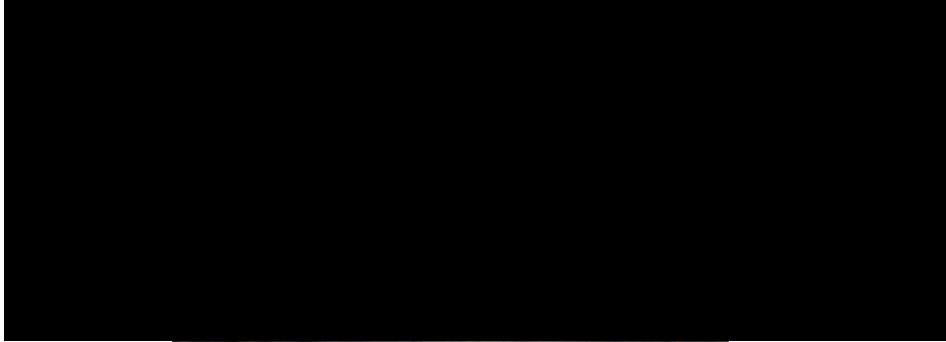
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนตุลาคม 2565

30/10/2565 ร่วมงานกฐินสามัคคี ณ วัดหนองผักชีเหนือ



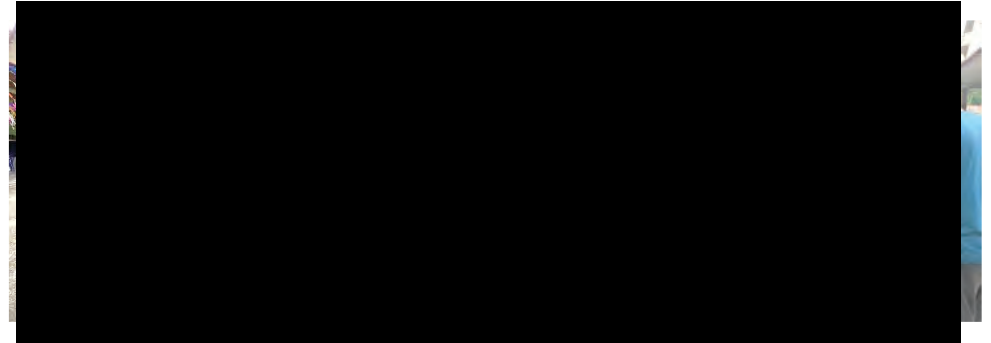
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนพฤศจิกายน 2565

1/11/2565 สนับสนุนน้ำดื่มให้แก่วัดบ่อน้ำเค็ม



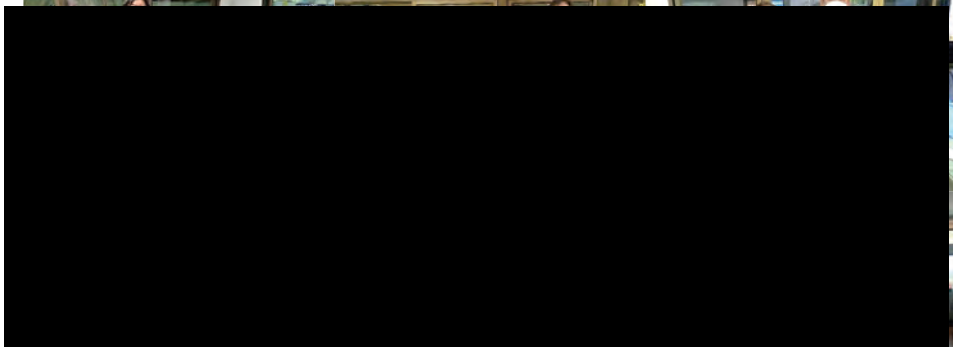
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนพฤศจิกายน 2565

6/11/2565 ร่วมงานกลืนสามัคคี ณ วัดไทยงาม



แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนพฤศจิกายน 2565

4/11/2565 สนับสนุนงบประมาณงานวันลอยกระทงในพื้นที่ต่างๆ

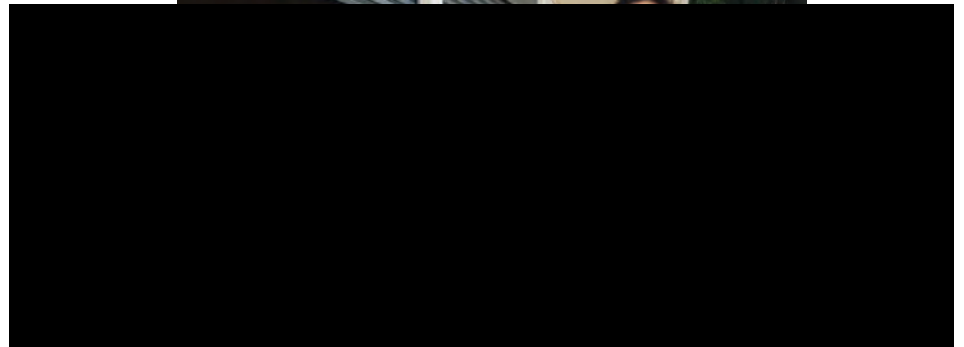


หมู่ 1 โคกแย้

เทศบาลหินกอง

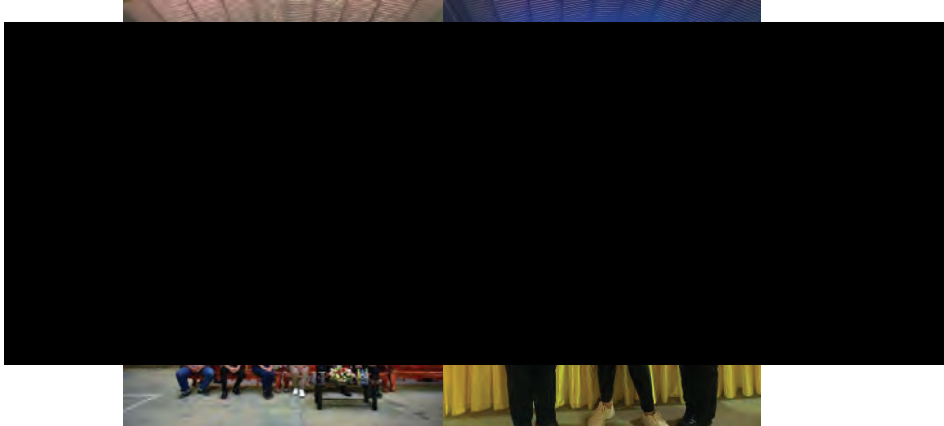
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนพฤศจิกายน 2565

7/11/2565 สนับสนุนน้ำดื่มงานเกี่ยวข้าวหมู่ 15 โคกแย้



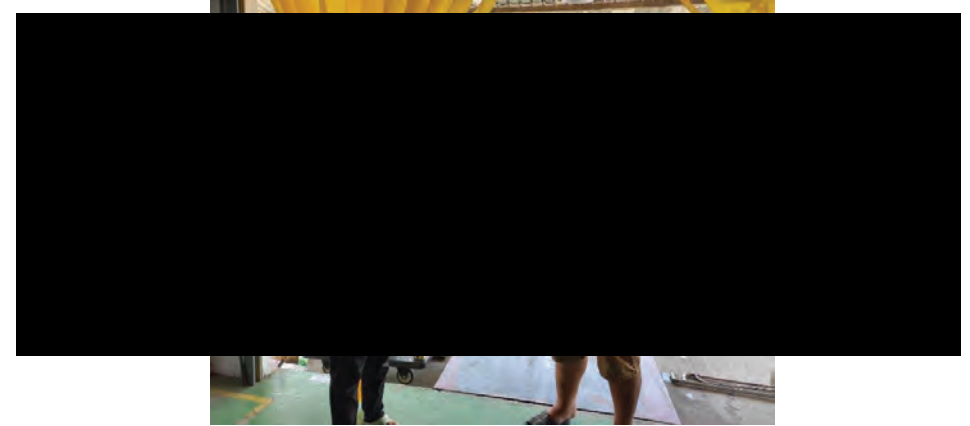
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนพฤศจิกายน 2565

8/11/2565 ร่วมงานวันลอยกระทง ณ อบต.โคกแย้



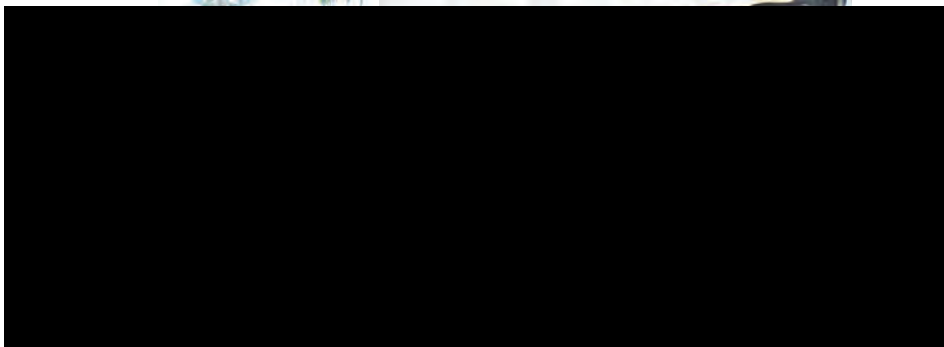
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนพฤศจิกายน 2565

11/11/2565 สนับสนุนน้ำดื่มงานกีฬาหมู่บ้าน 10 ตำบลโคกแย้



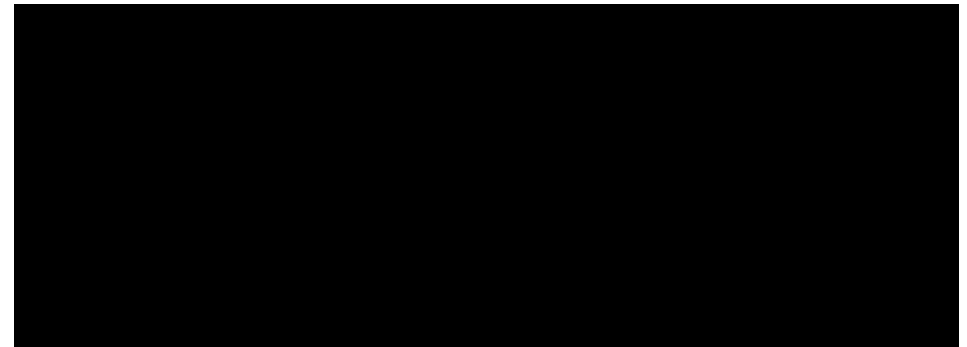
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนพฤศจิกายน 2565

10/11/2565 ร่วมงานเกี่ยวข้าวกับนายอำเภอหนองแค ณ หมู่ 15 โคกแย้



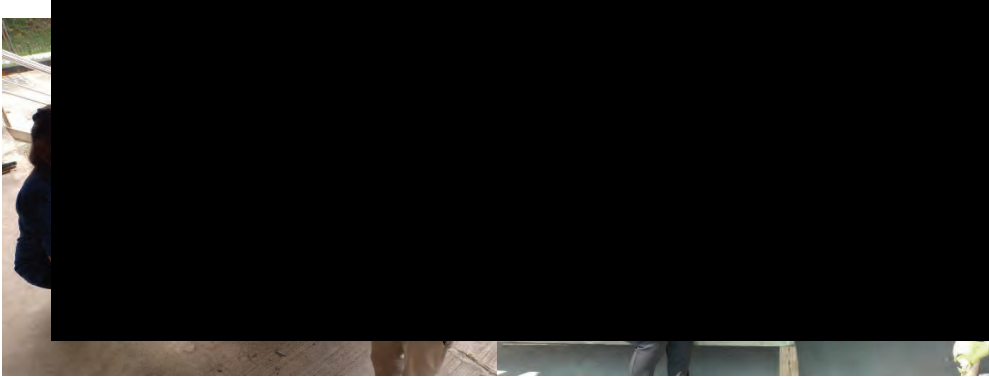
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนพฤศจิกายน 2565

11/11/2565 สนับสนุนน้ำดื่มงานประชาคมกองทุนแม่ของแผ่นดิน  
ร่วมกับเทศบาลตำบลหินกอง



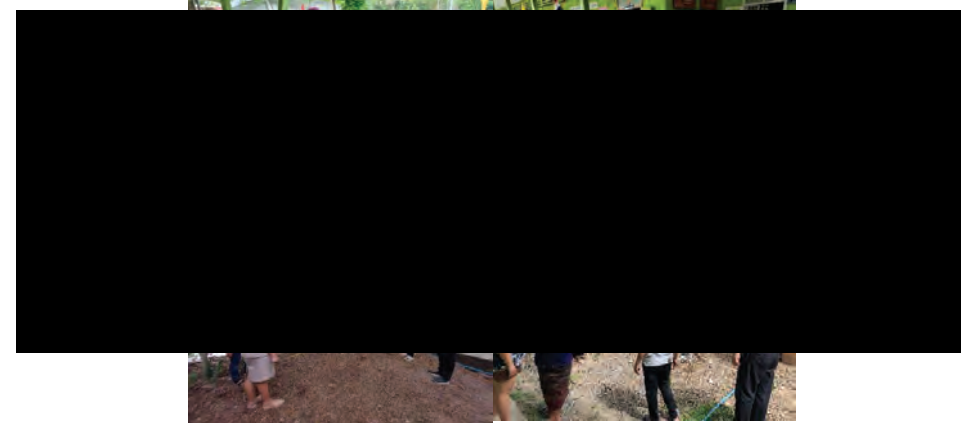
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนพฤศจิกายน 2565

สนับสนุนน้ำดื่มเพื่อเยี่ยมผู้สูงอายุตำบลโคกแย้



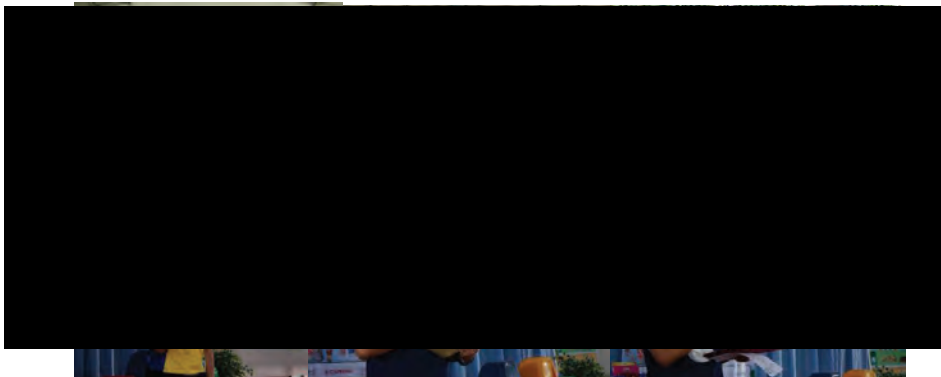
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนพฤศจิกายน 2565

24/11/2565 ร่วมทำเสวียนกับชุมชน ณ โรงเรียนวัดหนองผักชี



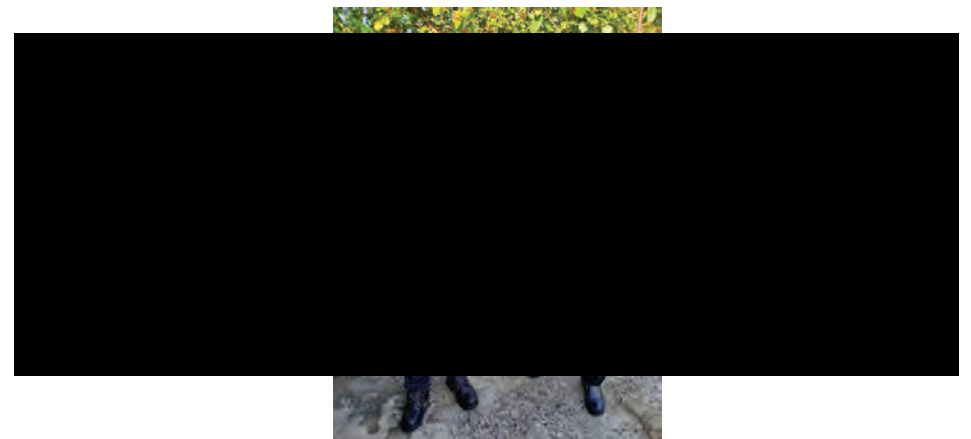
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนพฤศจิกายน 2565

24/11/2565 จัดโครงการเติมความรู้ เปลี่ยนสิ่งที่ถูกทิ้ง ให้เป็นสิ่งที่ถูกเลือก  
ณ โรงเรียนวัดหนองผักชี



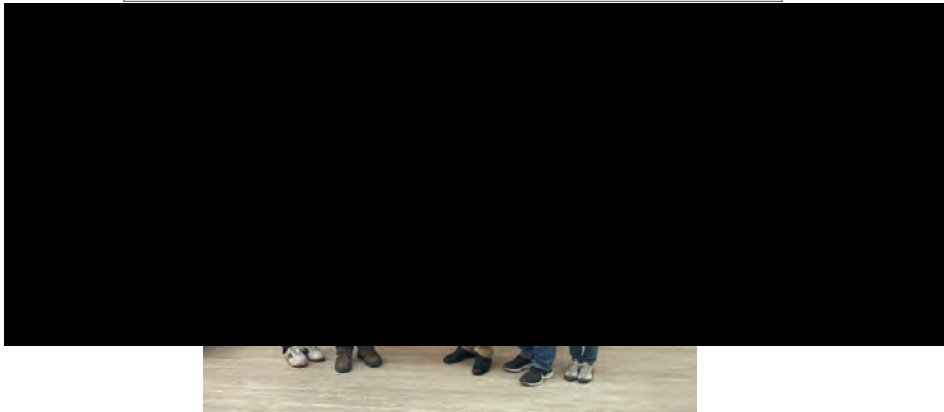
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนพฤศจิกายน 2565

25/11/2565 สนับสนุนกิจกรรมชมกำนันผู้ใหญ่บ้านตำบลโคกแย้



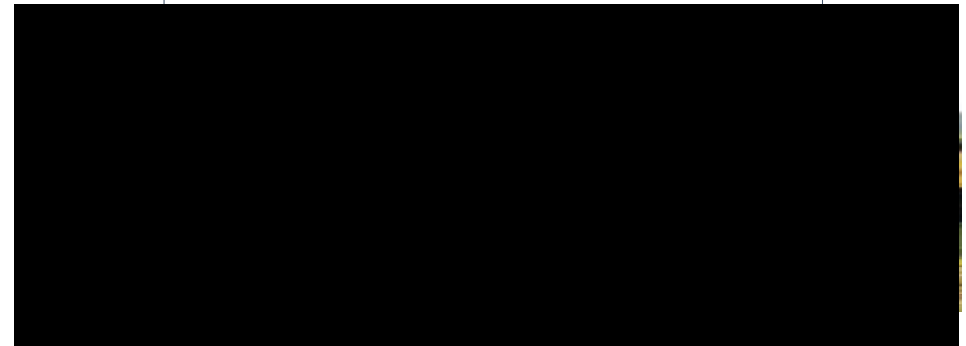
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนธันวาคม 2565

1/12/2565 มอบเงินสนับสนุนงานวันธรรมาภิบาลสู่สภาเกษตรกร  
ผ่านอำเภอหนองแค



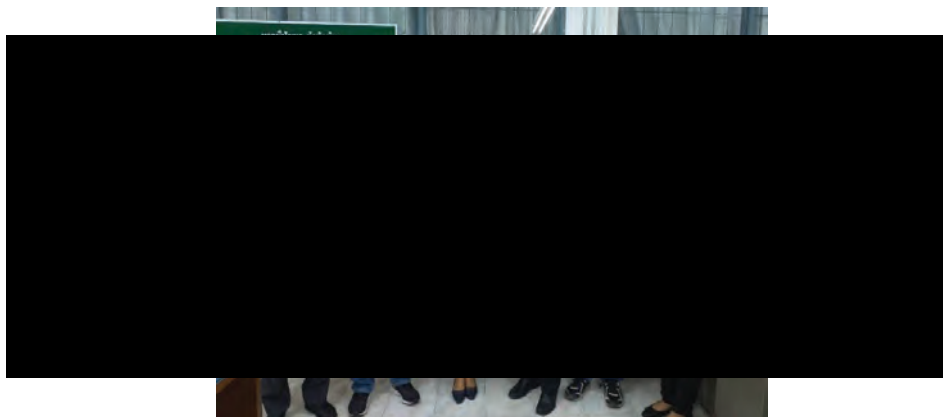
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนธันวาคม 2565

2/12/2565 ร่วมตักบาตรข้าวสารอาหารแห้งกับเทศบาลหนอง  
เนื่องในวันชาติและวันพ่อแห่งชาติ



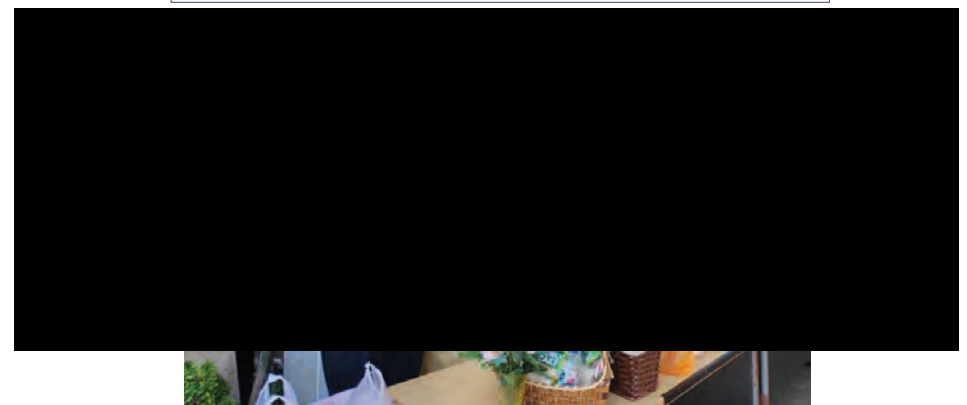
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนธันวาคม 2565

2/12/2565 สนับสนุนงบประมาณปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานที่ดินหนองแค



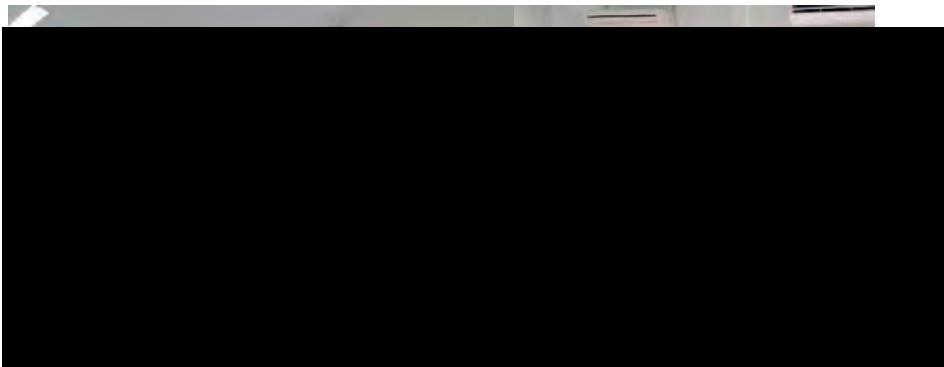
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนธันวาคม 2565

2/12/2565 ร่วมตักบาตรข้าวสารอาหารแห้งกับโรงเรียนวัดหนองผักชี  
เนื่องในวันชาติและวันพ่อแห่งชาติ



แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนธันวาคม 2565

2/12/2565 สนับสนุนผ้าป่าชมรมผู้สูงอายุตำบลโคกแย้



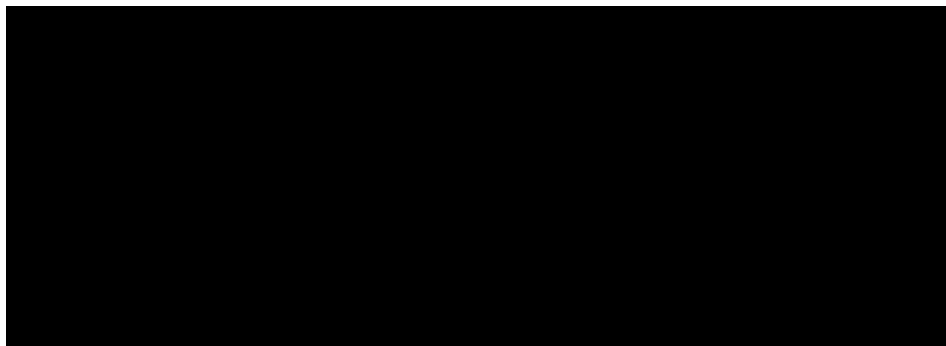
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนธันวาคม 2565

5/12/2565 ร่วมงานอุปสมบทหมู่ ณ วัดไทยงาม



แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนธันวาคม 2565

2/12/2565 มอบเงินสมทบงานอุปสมบทหมู่  
ณ วัดไทยงาม เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล



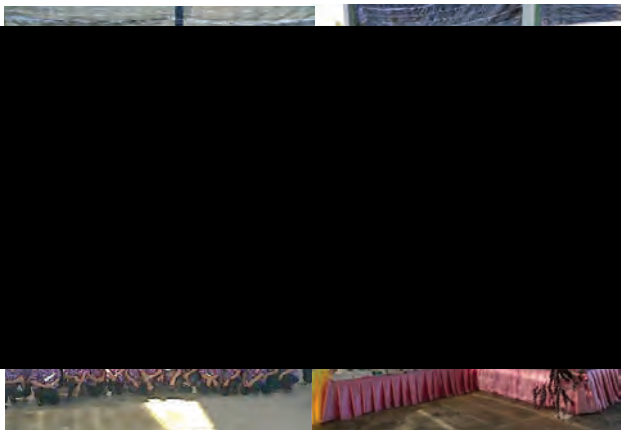
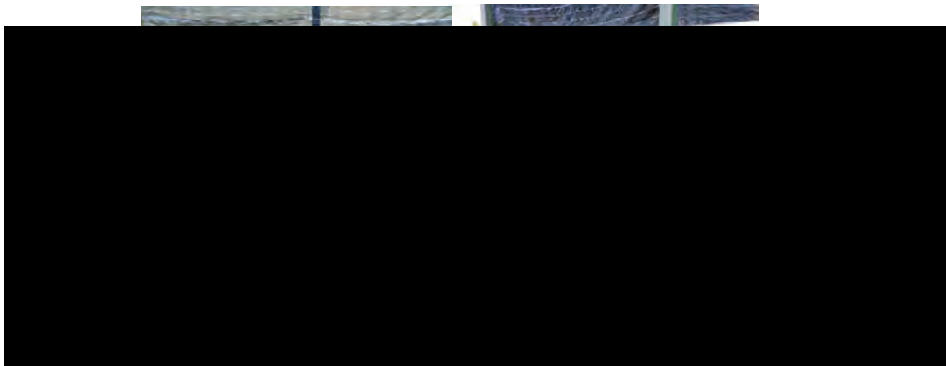
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนธันวาคม 2565

08/12/2565 สนับสนุนของรางวัลงานวันผู้พิการ ตำบลโคกแย้



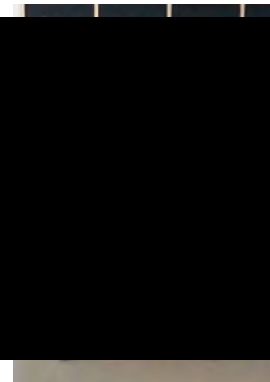
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนธันวาคม 2565

8/12/2565 ร่วมกิจกรรมวันผู้พิการตำบลโคกแย้



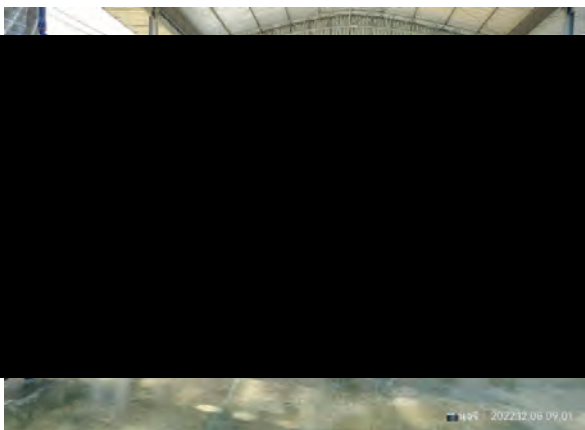
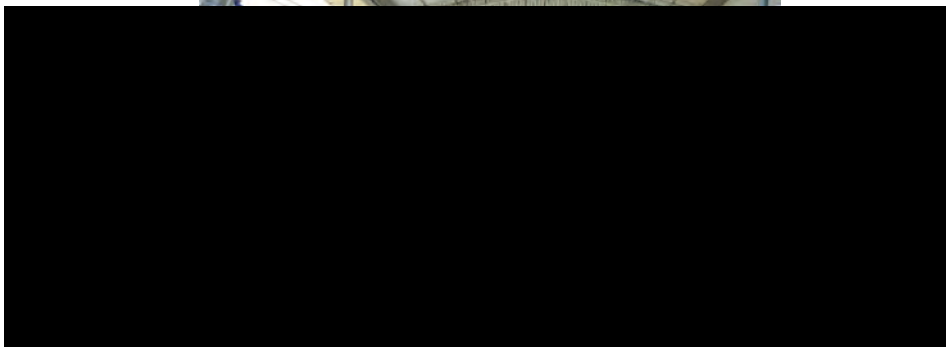
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนธันวาคม 2565

8/12/2565 สนับสนุนงบประมาณ 7 วันอันตรายให้แก่ อบจ.หนองไข่น้ำ



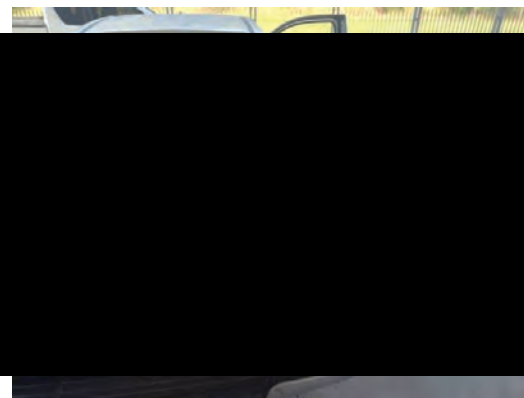
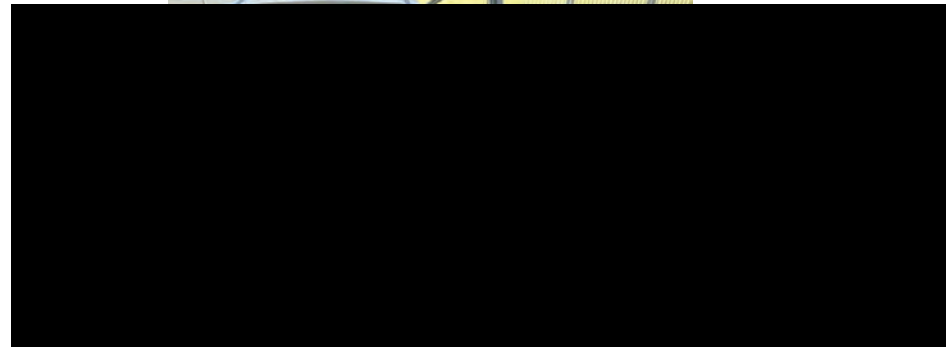
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนธันวาคม 2565

8/12/2565 สนับสนุนงบประมาณเสื้อ อพมก.ตำบลโคกแย้



แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนธันวาคม 2565

9/12/2565 สนับสนุนน้ำมันถ่านคักรองมะเร็งปากมดลูก ตำบลโคกแย้



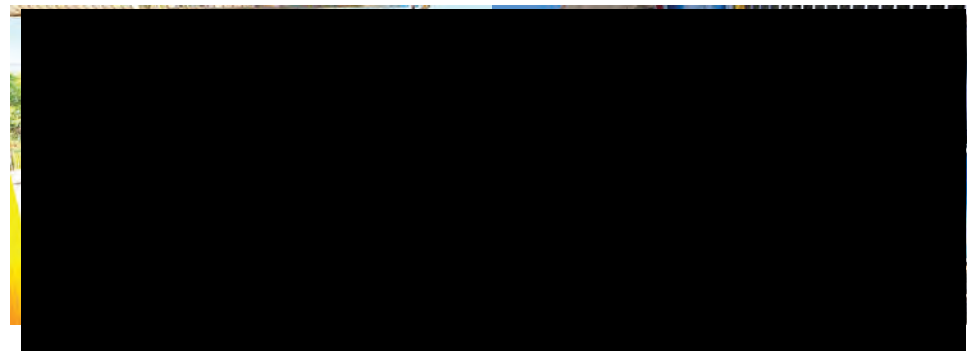
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนธันวาคม 2565

9/12/2565 สนับสนุนงาน 7 วันอันตราย ตำบลโคกแย้



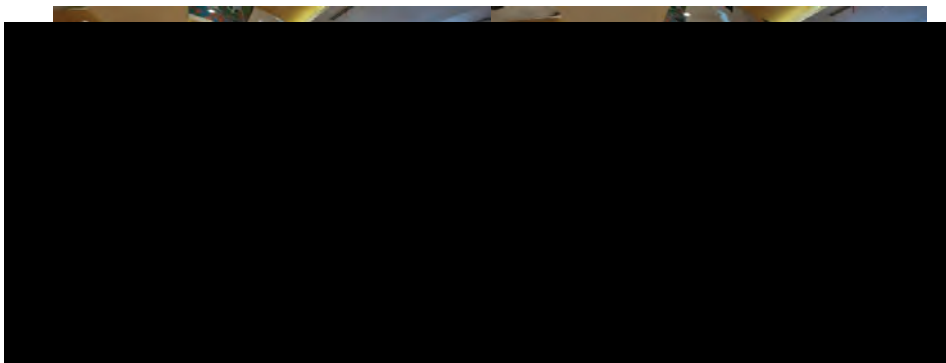
แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนธันวาคม 2565

22/12/2565 สนับสนุนน้ำดื่มงาน 7 วันอันตราย ตำบลโคกแย้



แผนกิจกรรม CSR ประจำเดือนธันวาคม 2565

21/12/2565 ร่วมงานสภากาแฟ นิคมอุตสาหกรรมหนองแค



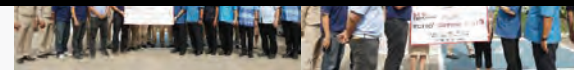
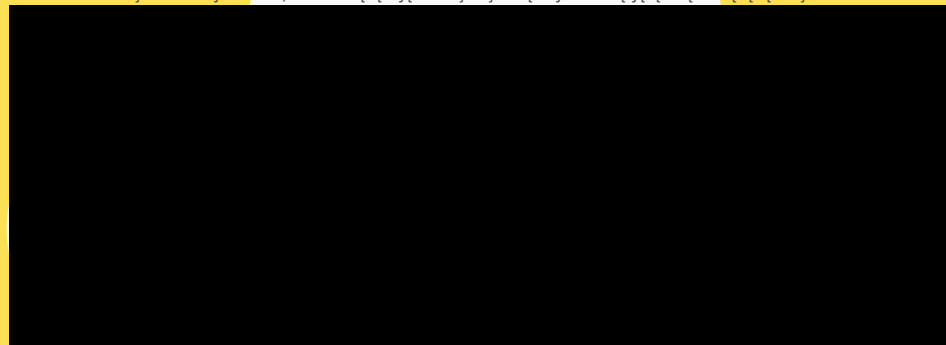
## CSR č. 10 - Výstavba

Číslo 10 - Výstavba



## CSR č. 11 - Výstavba

Číslo 11 - Výstavba



## CSR č. 12 - Výstavba

Číslo 12 - Výstavba



## CSR č. 13 - Výstavba

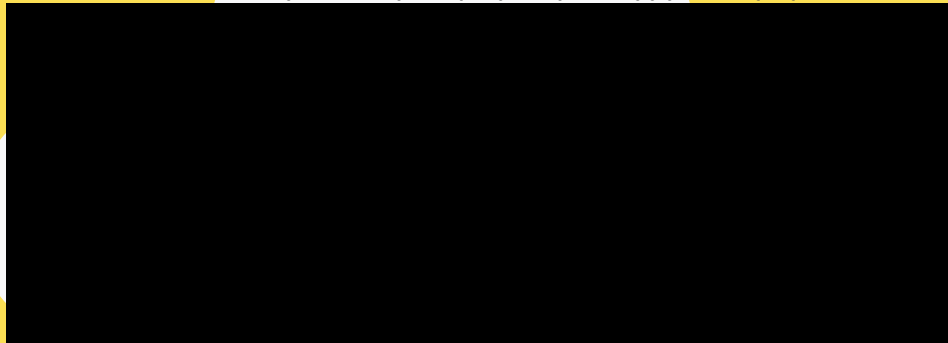
Číslo 13 - Výstavba





## CSR číselník č. 2565

Číslo 2565 číselníku je dle zákona o ochraně osobních údajů (č. 106/2002 Sb.) chráněno.



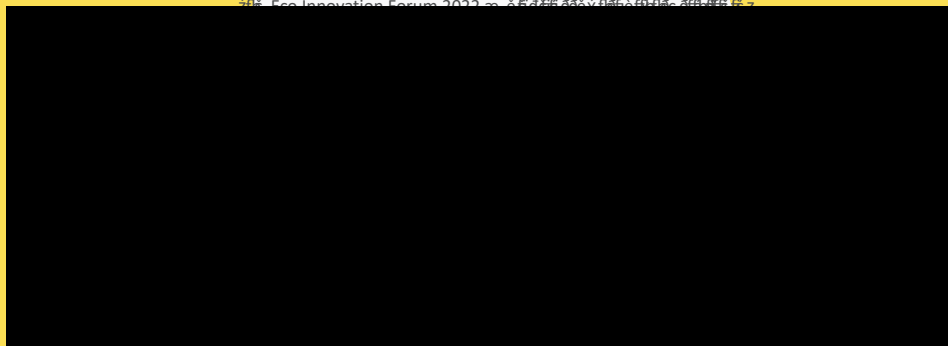
## CSR číselník č. 2565

Číslo 2565 číselníku je dle zákona o ochraně osobních údajů (č. 106/2002 Sb.) chráněno.



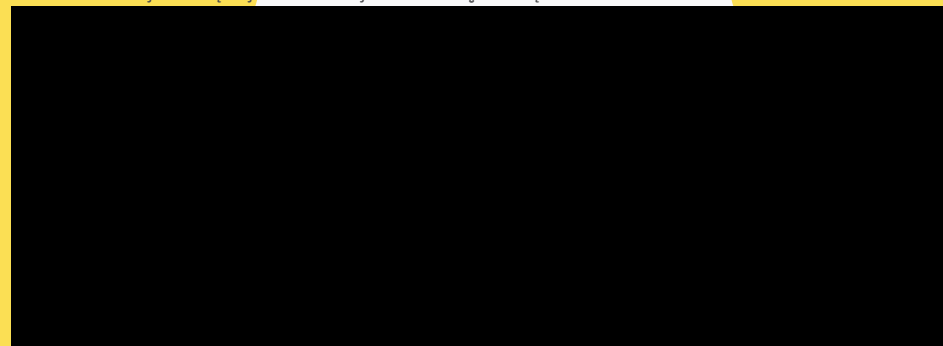
## CSR číselník č. 2565

Číslo 2565 číselníku je dle zákona o ochraně osobních údajů (č. 106/2002 Sb.) chráněno.



## CSR číselník č. 2565

Číslo 2565 číselníku je dle zákona o ochraně osobních údajů (č. 106/2002 Sb.) chráněno.





## ภาคผนวก ข-25

---

แผนงานชุมชนสัมพันธ์/กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565

แผนกิจกรรมปี 2565

[illegible]

**แผนกิจกรรมปี 2565**

[illegible]

# ภาคผนวก ข-26

---

แบบฟอร์มเอกสารรับซื้อเรียน

บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) NONG KHAE INDUSTRIAL ESTATE	
แบบฟอร์มการรับแจ้งข้อร้องเรียน	
ส่วนของผู้แจ้งข้อร้องเรียน	ลักษณะการแจ้ง
	แจ้งโดย : <input type="radio"/> วาจา <input type="radio"/> โทรศัพท์ / โทรสาร <input type="radio"/> เอกสาร <input type="radio"/> อื่นๆ ได้แก่ .....
	วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. .... เวลา .....
	<input type="radio"/> ภายในนิคมฯ <input type="radio"/> ภายนอกนิคมฯ
	ชื่อ ..... นามสกุล .....
เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค	หน่วยงาน ..... บริษัท ..... ตำแหน่ง .....
	TEL : ..... FAX : ..... E-Mail : .....
	เรื่องหรือปัญหาที่จะแจ้ง .....
	.....
	.....
	.....
	ผู้รับแจ้ง ..... วันที่ ..... / ..... / .....
	(ประชาสัมพันธ์ / เลขาคณะกรรมการฯ เป็นผู้รับ / กรอกข้อมูล)
	ชนิดของข้อมูล <input type="radio"/> เป็นข้อร้องเรียน CAR No. .... <input type="radio"/> เป็นข้อมูลทั่วไป ผู้พิจารณา ..... (ผู้จัดการนิคมฯหนองแค) ..... / ..... / .....
	รายละเอียดการดำเนินการ .....
.....	
กำหนดเสร็จ ..... / ..... / .....	
ผู้รับผิดชอบ ..... (ผู้จัดการนิคมฯหนองแค.) ..... / ..... / .....	
(แจ้งกลับโดยเลขาคณะกรรมการฯ ภายใน 7 วันนับจากวันรับข้อมูล)	
การแจ้งกลับ	
<ul style="list-style-type: none"> <li>พิจารณาแจ้งกลับ <input type="radio"/> ทำการแจ้งกลับ <input type="radio"/> ไม่ทำการแจ้งกลับเลย เพราะ .....  <input type="radio"/> หนังสือออกจากบริษัท <input type="radio"/> แบบสอบถาม <input type="radio"/> แผ่นพับ</li> <li>สรุปวิธีการสื่อสาร <input type="radio"/> อื่นๆ .....  แจ้งกลับโดย ..... (พนักงานนิคมฯ) ..... / ..... / .....</li> </ul>	

IES-F003 : ระยะเวลาการจัดเก็บ : 1 ปี

บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) นิคมอุตสาหกรรมหนองแค	DOC. TYPE : Work Instruction DOC. NO. : IES-W002 REV. NO. : 01
วิธีการจัดการข้อร้องเรียนของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	PAGE NO. : 1 OF 2

#### วัตถุประสงค์

- เพื่อให้การดำเนินงานจัดการข้อร้องเรียนของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค เป็นไปตามระบบบริหารจัดการคุณภาพ
- เพื่อให้การดำเนินงานจัดการข้อร้องเรียนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
- เพื่อให้ข้อร้องเรียนได้รับการตอบสนองที่เหมาะสม และนำไปสู่การปรับปรุงระบบงานให้ดีขึ้น

#### ขอบเขต

การปฏิบัติงานครอบคลุมขั้นตอนการจัดการข้อร้องเรียนของนิคมฯ การรับข้อร้องเรียนจากช่องทางการร้องเรียนต่างๆ การพิจารณาข้อร้องเรียน การแจ้งผลการดำเนินการกลับไปยังผู้ร้องเรียน การประสานงานหน่วยงานภายนอก รวมทั้งการติดตามผลการแก้ไขปัญหาและแจ้งกลับให้ผู้ร้องเรียนทราบ รวมถึงพิจารณาแนวทางป้องกันแก้ไขปัญหาร้องเรียนของนิคมฯ

#### เอกสารอ้างอิง

NKIE-MS-P010 การสื่อสาร ประชาสัมพันธ์ และการมีส่วนร่วม

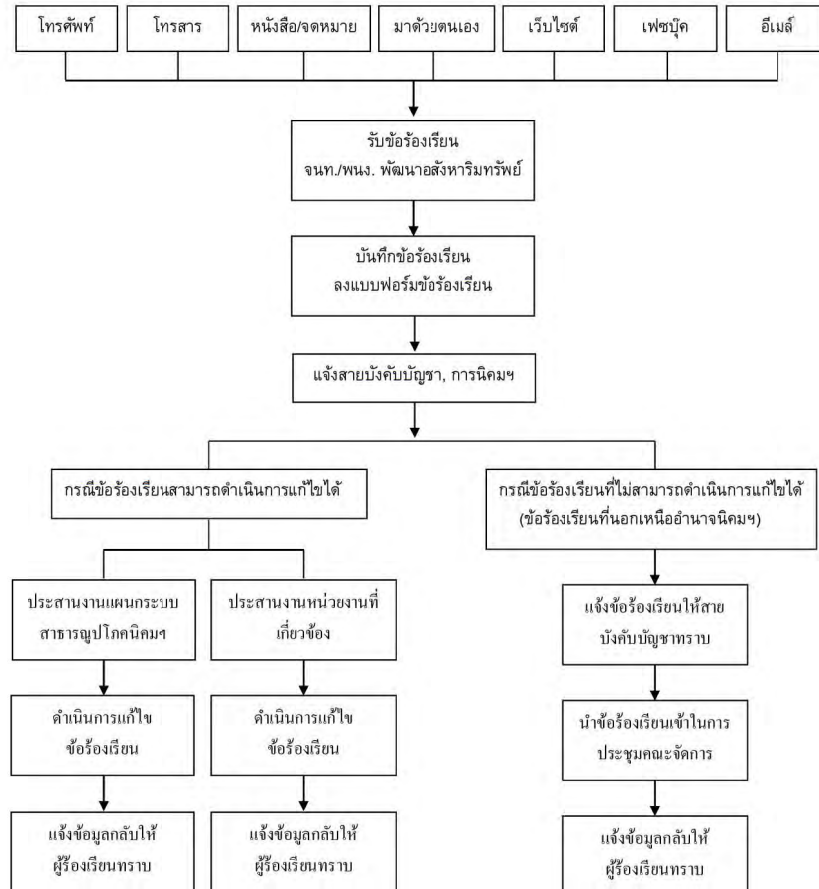
#### ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

- รับและตรวจสอบข้อร้องเรียนจากช่องทางต่างๆ เช่น โทรศัพท์ โทรสาร หนังสือ/จดหมาย มาด้วยตนเอง เว็บไซต์ Facebook E-mail เป็นต้น
- เจ้าหน้าที่ขายและบริหารงาน-นิคมอุตสาหกรรม บันทึกข้อร้องเรียนลงแบบฟอร์ม IES-F003
  - พิจารณาข้อร้องเรียน โดยแบ่งเป็นประเภท
    - ข้อร้องเรียนที่ได้รับผลกระทบจากนิคมอุตสาหกรรมหนองแคโดยตรง
    - ข้อร้องเรียนที่ได้รับผลกระทบจากจากผู้ประกอบการ คู่ค้า และอื่นๆ
- แจ้งสายบังคับบัญชา และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยเพื่อพิจารณาและดำเนินการ
- ดำเนินการแก้ไขข้อร้องเรียน
  - กรณีข้อร้องเรียนสามารถดำเนินการแก้ไขได้ (ผลกระทบจากนิคมฯ และผลกระทบจากผู้ประกอบการ, คู่ค้า)
    - ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งหมด เพื่อขอทราบรายละเอียดข้อเท็จจริงทั้งหมด
    - ดำเนินการแก้ไขข้อร้องเรียนตามอำนาจหน้าที่
    - แจ้งกลับผู้ร้องเรียนให้ทราบข้อมูล, ข้อคิดเห็น, ข้อเสนอแนะในการแก้ไขข้อร้องเรียน

(IES-W002) 1/3

- 4.2 กรณีข้อร้องเรียนที่ไม่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ (ข้อร้องเรียนที่นอกเหนืออำนาจวินิจฉัย)
- 4.2.1 ให้ชี้แจงกับผู้ร้องเรียนว่าต้องเป็นการพิจารณาของคณะกรรมการในการแก้ไขข้อร้องเรียน ซึ่งจะแจ้งผลภายหลังจากการประชุมแก้ไขข้อร้องเรียน
- 4.2.2 แจ้งกลับผู้ร้องเรียนให้ทราบผลการพิจารณาข้อร้องเรียนของการประชุมคณะกรรมการ

#### โครงสร้างวิธีการปฏิบัติงาน



#### บันทึกและเอกสารที่เกี่ยวข้อง

IES-F003 แบบฟอร์มการรับแจ้งข้อร้องเรียน

## ภาคผนวก ข-27

ผลการสำรวจทัศนคติของชุมชนที่มีต่อโครงการ  
(ครั้งล่าสุดปี 2565)

รายงานสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนต่อ  
โครงการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)

1. ความเป็นมา

โครงการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) ที่ตั้งตำบลโคกแย้ อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี ได้นำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ซึ่งได้รับความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1010.3/17626 ลงวันที่ 24 ธันวาคม พ.ศ. 2561 โดยโครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้กำหนดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของครัวเรือน ผู้นำท้องถิ่น รวมถึงตัวแทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง โดยรอบโครงการ เพื่อให้ทราบถึงความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ ทั้งในเรื่องของผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นจากโครงการ รวมถึงข้อเสนอแนะต่างๆ ครอบคลุมกับตำแหน่งที่ทำการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ภายในรัศมี 5 กิโลเมตรรอบที่ตั้งโครงการ ปีละ 1 ครั้ง

ทั้งนี้ในระหว่างการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการได้ดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของครัวเรือน ผู้นำท้องถิ่น รวมถึงตัวแทนหน่วยงานราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งดำเนินการระหว่างวันที่ 3 พฤศจิกายน - 20 ธันวาคม พ.ศ. 2565 มีรายละเอียดการดำเนินงานดังนี้

2. วัตถุประสงค์

การสำรวจสภาพสังคม-เศรษฐกิจ และความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) เพื่อรับฟังข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ/ข้อกังวลใจของประชาชน ผู้นำท้องถิ่น รวมถึงตัวแทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ในช่วงดำเนินการที่ผ่านมาของโครงการ โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

- (1) เพื่อศึกษาสภาพสังคม-เศรษฐกิจ ได้แก่ การประกอบอาชีพ สุขอนามัย ระบบสาธารณสุข และสภาพความเป็นอยู่ของประชาชน รวมทั้งเพื่อรับทราบสภาพปัญหาเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมที่ส่งผลต่อการดำเนินชีวิตของประชาชนในปัจจุบัน
- (2) เพื่อศึกษาการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร ความต้องการรับทราบข้อมูลข่าวสารของโครงการ รวมทั้งความคิดเห็นและความพึงพอใจต่อการดำเนินงานในด้านต่างๆ ของโครงการ
- (3) เพื่อรับฟังความคิดเห็นต่างๆ ต่อการดำเนินการที่ผ่านมาของโครงการร่วมกับชุมชน พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินการ และการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ร่วมกับชุมชน
- (4) เพื่อนำข้อมูลการสำรวจความคิดเห็นประกอบการนำเสนอไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งรวบรวมข้อมูลที่ได้สำหรับการใช้ในการประกอบการดำเนินกิจกรรมด้านต่างๆ ของโครงการต่อไป

3. พื้นที่ดำเนินการศึกษา

พื้นที่ศึกษากำหนดจากที่ตั้งโครงการ ภายในรัศมี 5 กิโลเมตร แสดงดังรูปที่ 1 ครอบคลุมพื้นที่ในเขตเทศบาลตำบลหินกอง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกแย้ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไชน้ำ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองจะเข้ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย และองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาหมอ อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี รายละเอียดดังนี้

(1) เทศบาลตำบลหินกอง อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี จำนวน 16 ชุมชน ประกอบด้วย

- |                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| 1. ชุมชนหนองจิก   | 9. ชุมชนบ้านบุ      |
| 2. ชุมชนบ้านลาด   | 10. ชุมชนตลาดใหม่   |
| 3. ชุมชนสามัคคี   | 11. ชุมชนร่วมใจ     |
| 4. ชุมชนเขาน้อย   | 12. ชุมชนตลาดหินกอง |
| 5. ชุมชนไผ่ระณีย์ | 13. ชุมชนอยู่สบาย   |
| 6. ชุมชนศาลเจ้า   | 14. ชุมชนเขาพนมยงค์ |
| 7. ชุมชนท่าจิก    | 15. ชุมชนทางหลวง    |
| 8. ชุมชนห้วยขมิ้น | 16. ชุมชนจตุรรัตน์  |

(2) องค์การบริหารส่วนตำบลโคกแย้ อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี จำนวน 14 ชุมชน ประกอบด้วย

- |                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 1. หมู่ที่ 1 บ้านสนมไทย         | 8. หมู่ที่ 8 บ้านหนองสมัคร     |
| 2. หมู่ที่ 2 บ้านไทยงาม         | 9. หมู่ที่ 9 บ้านหนองกระทุ่ม   |
| 3. หมู่ที่ 3 บ้านเขาโปร่ง       | 10. หมู่ที่ 10 บ้านหนองจอกใหญ่ |
| 4. หมู่ที่ 4 บ้านโคกแย้         | 11. หมู่ที่ 13 บ้านดอนแพง      |
| 5. หมู่ที่ 5 บ้านหนองสมัคร      | 12. หมู่ที่ 14 บ้านบ่อน้ำเค็ม  |
| 6. หมู่ที่ 6 บ้านหนองผักชีเหนือ | 13. หมู่ที่ 15 บ้านโคกเชือก    |
| 7. หมู่ที่ 7 บ้านโนนบก          | 14. หมู่ที่ 16 บ้านหนองจอกน้อย |

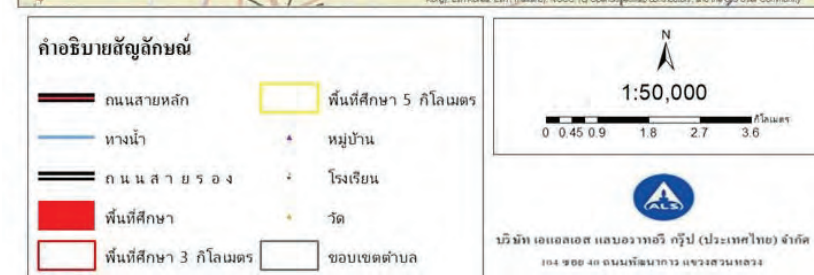
(3) องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไชน้ำ อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี จำนวน 8 ชุมชน ประกอบด้วย

- |                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| 1. หมู่ที่ 1 บ้านหนองบัวเหนือ | 5. หมู่ที่ 6 บ้านโคกมะตูม     |
| 2. หมู่ที่ 2 บ้านหนองบัวใต้   | 6. หมู่ที่ 8 บ้านท่าคล้อ      |
| 3. หมู่ที่ 3 บ้านหนองขามป้อม  | 7. หมู่ที่ 9 บ้านโคกใหญ่เหนือ |
| 4. หมู่ที่ 5 บ้านหนองชะโด     | 8. หมู่ที่ 10 บ้านโคกใหญ่ใต้  |

(5) องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี จำนวน 9 ชุมชน ประกอบด้วย

1. หมู่ที่ 1 บ้านทราย
2. หมู่ที่ 2 บ้านบาก
3. หมู่ที่ 3 บ้านไต้วัด
4. หมู่ที่ 4 บ้านโคกหินลาด
5. หมู่ที่ 5 บ้านโคกโขมง
6. หมู่ที่ 6 บ้านยางใต้
7. หมู่ที่ 7 บ้านยาง
8. หมู่ที่ 8 บ้านตลาดหินกอง
9. หมู่ที่ 9 บ้านหินกอง

1. หมู่ที่ 1 บ้านร่องแซง
2. หมู่ที่ 2 บ้านร่องแซง
3. หมู่ที่ 3 บ้านสองคลอง
4. หมู่ที่ 4 บ้านหนองปลาหมอ
5. หมู่ที่ 5 บ้านใหม่



รูปที่ 1 พื้นที่ศึกษาในการสำรวจความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการ รัศมี 5 กิโลเมตรรอบที่ตั้ง

#### 4. วิธีการศึกษา

การกำหนดลักษณะของกลุ่มตัวอย่างที่ดีซึ่งมีสองประการหลักด้วยกัน คือกลุ่มตัวอย่างต้องเป็นตัวแทนที่ดีของประชากรในพื้นที่ศึกษาและกลุ่มตัวอย่างต้องมีขนาดเหมาะสมพอเพียงในการคัดเลือกตัวแทนที่ดีของประชากรนั้นการวางแผนคัดเลือกหาตัวอย่างเริ่มต้นโดยการสำรวจพื้นที่เป้าหมายก่อนเพื่อศึกษาภาพรวมลักษณะการรวมตัวของประชากรซึ่งพบว่าชุมชนที่อยู่ในพื้นที่ศึกษามีลักษณะการรวมตัวของประชากรที่คล้ายคลึงกัน ไม่แตกต่างกันมากนัก ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา และรายได้ เช่น ความรู้ ความคิดเห็นและความพึงพอใจ เป็นต้น ส่วนใหญ่มีการตั้งครัวเรือนรวมตัวกันเป็นกลุ่มอยู่ตามแนวถนน บริษัทที่ปรึกษาได้สำรวจความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่ศึกษาในระดับครัวเรือน โดยดำเนินการสำรวจความคิดเห็นรายครัวเรือน ระหว่างวันที่ 3 พฤศจิกายน - 20 ธันวาคม พ.ศ. 2565 โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลในด้านต่างๆ ทั้งนี้เพื่อให้การสำรวจครอบคลุมจึงกำหนดกลุ่มตัวอย่างที่สำรวจแบ่งเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่

- กลุ่มหน่วยงานราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
- กลุ่มผู้นำชุมชน
- กลุ่มตัวแทนครัวเรือน

ซึ่งวิธีการสำรวจข้อมูล และการกำหนดจำนวนตัวอย่าง อธิบายได้ดังนี้

##### 1) กำหนดจำนวนตัวอย่างและการสุ่มตัวอย่าง

การกำหนดตัวอย่างและการสุ่มตัวอย่าง คือ การเลือกกลุ่มตัวแทนประชากรจากจำนวนประชากรทั้งหมดโดยใช้วิธีการศึกษาด้านประชากรศาสตร์ เพื่อนำข้อมูลมาวิเคราะห์ซึ่งข้อมูลเหล่านี้จะสะท้อนภาพความคิดเห็นของประชากร โดยคำนึงถึงการครอบคลุมของพื้นที่ศึกษาทั้งหมด ซึ่งพบว่าจำนวนประชากรที่สุ่มมาเป็นตัวอย่างมีสภาพทางสังคมที่คล้ายคลึงกัน ไม่แตกต่างกันมากนัก การศึกษาครั้งนี้จึงกำหนดกลุ่มตัวอย่าง ประกอบด้วย หน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ผู้นำชุมชน และตัวแทนครัวเรือน คือ

##### 1) หน่วยงานราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

การสำรวจความคิดเห็นหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยใช้การเลือกตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ซึ่งมีหน้าที่บริหารจัดการในพื้นที่โดยตรง ดูแลด้านการพัฒนาท้องถิ่นเป็นหลัก รวมถึงหน่วยงานที่ดูแลด้านสุขภาพที่อยู่ภายในพื้นที่ศึกษาโครงการ โดยกลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย หน่วยงานทางด้านการบริหารและการปกครองทั้งนี้หน่วยงานต่างๆ ที่ทำการสัมภาษณ์ประกอบด้วย

- สำนักงานสาธารณสุขอำเภอหนองแค
- องค์การบริหารส่วนตำบลหนองจรเข้
- องค์การบริหารส่วนตำบลหนองห้วยขมิ้น
- องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย
- เทศบาลตำบลหินกอง
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองจรเข้
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองปลาหมอ

- โรงเรียนวัดหนองผักชี
- โรงเรียนวัดหนองจอกใหญ่
- องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาหมอ
- องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไข่น้ำ
- โรงพยาบาลหนองแค
- องค์การบริหารส่วนตำบลโคกแย้
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพส่วนตำบลหนองไข่น้ำ
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพส่วนตำบลห้วยทราย

##### 2) ผู้นำชุมชน

การสำรวจความคิดเห็นผู้นำชุมชนใช้การเลือกตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) เช่นเดียวกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งกำหนดเป็นผู้นำชุมชนที่มีบทบาทหน้าที่ทางสังคมที่ได้รับการยอมรับจากชุมชน และสามารถให้ข้อมูลที่สะท้อนความคิดเห็นในภาพรวมของชุมชนได้ ซึ่งการศึกษาความคิดเห็นของชุมชนในครั้งนี้ เป็นการสุ่มตัวอย่างจากกลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน และผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ที่อยู่ในบริเวณพื้นที่ศึกษาของโครงการ

##### 3) ครัวเรือน

การสำรวจความคิดเห็นประชาชนได้ทำการเก็บตัวอย่างชุมชนที่อยู่ในรัศมีพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตรรอบที่ตั้งโครงการ ใช้การแบ่งตามเขตการปกครองของเทศบาล และขององค์การบริหารส่วนตำบล โดยได้ทำการสุ่มให้กระจายครอบคลุมบริเวณพื้นที่ศึกษา และบริเวณที่มีการติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ ทำการสัมภาษณ์ครัวเรือนละ 1 ตัวอย่างเท่านั้น

- **การกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่าง** การสุ่มตัวอย่างระดับประชาชนในการสำรวจในครั้งนี้ได้ทำการกำหนดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรของ Taro Yamane เนื่องจากเป็นสูตรที่ใช้คำนวณขนาดของกลุ่มตัวอย่างในกรณีที่ทราบจำนวนประชากรแน่นอน (จิตราภา กุลชลบุตร, 2550, Yamane, T. 1973: 1088) ดังนี้

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2} \text{----- (1)}$$

โดยที่ n คือ จำนวนตัวอย่าง  
N คือ จำนวนหน่วยครัวเรือนในพื้นที่ศึกษา  
e คือ ความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ (ร้อยละ 5)

ในที่นี้กำหนดระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95 หรือมีค่าความคลาดเคลื่อนเท่ากับ  $\pm 0.05$  เมื่อคำนวณจำนวนตัวอย่างโดยใช้สูตรของ Taro Yamane จากจำนวนครัวเรือนที่อยู่ในพื้นที่อาศัยอยู่โดยรอบโครงการฯ ภายในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการฯ

ในการคำนวณจำนวนตัวอย่างครั้งนี้ จะใช้วิธีการคำนวณตัวอย่างโดยใช้สูตรการคำนวณเดียวกันทั้งในพื้นที่ชุมชนในเขตเทศบาลตำบล และองค์การบริหารส่วนตำบล รายละเอียดตารางที่ 1 และสามารถแสดงวิธีการคำนวณได้ดังนี้

จำนวนครัวเรือนในเขตเทศบาล และองค์การบริหารส่วนตำบล ในบริเวณพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร มีจำนวนครัวเรือนทั้งหมด 20,422 ครัวเรือน สามารถแทนค่าในสูตรดังสมการ (1) ได้ดังนี้

$$n = \frac{20,422}{1 + (20,422 \times (0.05)^2)}$$

$$n = 392.31$$

$$n \approx 393 \text{ ตัวอย่าง}$$

ดังนั้น ขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่ทำการสำรวจต้องไม่น้อยกว่า 393 ตัวอย่าง

เมื่อคำนวณจำนวนตัวอย่างโดยใช้สมการที่ (1) จะนำมากระจายตามสัดส่วนของประชากรแต่ละชุมชนในพื้นที่ศึกษา เพื่อให้ทุกหน่วยของประชากรมีโอกาสถูกเลือกเท่าๆ กันดังสมการที่ (2)

$$A = \frac{n_1 \cdot n}{N} \text{ ----- (2)}$$

เมื่อ  $n_1$  คือ จำนวนครัวเรือนของชุมชนหรือหมู่บ้าน  
 $N$  คือ จำนวนครัวเรือนทั้งหมด  
 $n$  คือ จำนวนตัวอย่างทั้งหมดจากสมการ (1)  
 $A$  คือ จำนวนตัวอย่างของแต่ละหมู่บ้าน/ชุมชน

ยกตัวอย่างเช่น : หมู่ที่ 1 บ้านโคกแย้ 
$$= \frac{83 \times 393}{20,422} \approx 2$$

สัดส่วนระหว่างจำนวนตัวอย่างกับจำนวนครัวเรือนแต่ละกลุ่มตัวอย่างในการสำรวจต้องไม่น้อยกว่า 393 ตัวอย่าง ซึ่งที่ปรึกษาได้ดำเนินการสำรวจจริงทั้งสิ้น 512 ตัวอย่าง เพื่อให้ได้ข้อมูลครอบคลุมกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียกับโครงการฯ ทุกกลุ่ม โดยสัดส่วนตัวอย่างทั้งหมดกับจำนวนครัวเรือนในแต่ละชุมชน แสดงดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 จำนวนตัวอย่างในการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการ

ลำดับ	เขตการปกครอง	ชุมชน/หมู่บ้าน	จำนวนครัวเรือน	จำนวนตัวอย่าง	
				จากการคำนวณ	เก็บจริง
เขตเทศบาล					
1	เทศบาลตำบลหินกอง	ชุมชนหนองจิก (ม.14 ตำบลห้วยขมิ้น)	5,599	108	10
2		ชุมชนบ้านลาด (ม.11 ตำบลห้วยขมิ้น)			18
3		ชุมชนสามัคคี (ม.11 ตำบลห้วยขมิ้น)			10
4		ชุมชนเขาน้อย (ม.6 ตำบลห้วยขมิ้น)			10
5		ชุมชนไพรชนีย์ (ม.6 ตำบลห้วยขมิ้น)			10
6		ชุมชนศาลเจ้า (ม.6 ตำบลห้วยขมิ้น)			5
7		ชุมชนท่าจิก (ม.4 ตำบลห้วยขมิ้น)			10
8		ชุมชนห้วยขมิ้น (ม.4 ตำบลห้วยขมิ้น)			10
9		ชุมชนบ้านบุ (ม.1 ตำบลห้วยทราย)			10
10		ชุมชนตลาดใหม่ (ม.8 ตำบลห้วยทราย)			5
11		ชุมชนร่วมใจ (ม.8 ตำบลห้วยทราย)			10
12		ชุมชนตลาดหินกอง (ม.8 ตำบลห้วยทราย)			5
13		ชุมชนอยู่สบาย (ม.8 ตำบลห้วยทราย)			5
14		ชุมชนเขาพนมยงค์ (ม.8 ตำบลห้วยทราย)			5
15		ชุมชนทางหลวง (ม.14 ตำบลห้วยขมิ้น)			15
16		ชุมชนจรูญรัตน์ (ม.6 ตำบลห้วยขมิ้น)			5
รวมเขตเทศบาล			5,599	108	143

ตารางที่ 1 จำนวนตัวอย่างในการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการ (ต่อ)

ลำดับ	เขตการปกครอง	ชุมชน/หมู่บ้าน	จำนวนครัวเรือน	จำนวนตัวอย่าง	
				จากการคำนวณ	เก็บจริง
เขตองค์การบริหารส่วนตำบล					
17	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกแย้	หมู่ที่ 1 บ้านสนมไทย	1,273	24.5	25
18		หมู่ที่ 2 บ้านไทยงาม	776	14.9	15
19		หมู่ที่ 3 บ้านเขาโปร่ง	687	13.2	14
20		หมู่ที่ 4 บ้านโคกแย้	83	1.6	2
21		หมู่ที่ 5 บ้านหนองสมศรี	507	9.8	10
22		หมู่ที่ 6 บ้านหนองผักชีเหนือ	425	8.2	9
23		หมู่ที่ 7 บ้านโนนบก	187	3.6	4
24		หมู่ที่ 8 บ้านหนองสมศรี	489	9.4	10
25		หมู่ที่ 9 บ้านหนองกระทุ่ม	55	1.1	2
26		หมู่ที่ 10 บ้านหนองจอกใหญ่	93	1.8	2
27		หมู่ที่ 13 บ้านดอนแพง	1124	21.6	22
28		หมู่ที่ 14 บ้านบ่อน้ำเค็ม	254	4.9	5
29		หมู่ที่ 15 บ้านโคกเชือก	159	3.1	4
30		หมู่ที่ 16 บ้านหนองจอกน้อย	73	1.4	2
31	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไข่น้ำ	หมู่ที่ 1 บ้านหนองบัวเหนือ	112	2.2	3
32		หมู่ที่ 2 บ้านหนองบัวใต้	980	18.9	19
33		หมู่ที่ 3 บ้านหนองขามป้อม	49	0.9	1
34		หมู่ที่ 5 บ้านหนองชะโด	274	5.3	6
35		หมู่ที่ 6 บ้านโคกมะตูม	108	2.1	3
36		หมู่ที่ 8 บ้านท่าคล้อ	182	3.5	4
37		หมู่ที่ 9 บ้านโคกใหญ่เหนือ	105	2.0	3
38		หมู่ที่ 10 บ้านโคกใหญ่ใต้	149	2.9	3

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ลำดับ	เขตการปกครอง	ชุมชน/หมู่บ้าน	จำนวนครัวเรือน	จำนวนตัวอย่าง	
				จากการคำนวณ	เก็บจริง
เขตองค์การบริหารส่วนตำบล					
39	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองจรเข้	หมู่ที่ 1 บ้านโนนทอง	172	3.3	4
40		หมู่ที่ 2 บ้านหนองรี	171	3.3	4
41		หมู่ที่ 3 บ้านหนองโสน	173	3.3	4
42		หมู่ที่ 4 บ้านหนองตาเคี้ยง	128	2.5	3
43		หมู่ที่ 5 บ้านหนองตะเฒ่	143	2.8	3
44	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมิ้น	หมู่ที่ 3 บ้านห้วยทองกลาง	111	2.1	3
45		หมู่ที่ 5 บ้านห้วยขมิ้น	167	3.2	6
46		หมู่ที่ 7 บ้านโคกกระดิน	264	5.1	6
47		หมู่ที่ 8 บ้านโคกกระดิน	831	16.0	17
48		หมู่ที่ 9 บ้านห้วยขมิ้น	108	2.1	10
49		หมู่ที่ 10 บ้านหนองโพธิ์	43	0.8	1
50		หมู่ที่ 11 บ้านลาด	146	2.8	15
51		หมู่ที่ 12 บ้านหัวบึง	267	5.1	6
52		หมู่ที่ 13 บ้านหัวเขว้า	114	2.2	3
53		หมู่ที่ 14 บ้านหนองจิก	16	0.3	10

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ลำดับ	เขตการปกครอง	ชุมชน/หมู่บ้าน	จำนวนครัวเรือน	จำนวนตัวอย่าง	
				จากการคำนวณ	เก็บจริง
เขตองค์การบริหารส่วนตำบล					
54	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย	หมู่ที่ 1 บ้านทราย	472	9.1	10
55		หมู่ที่ 2 บ้านบาก	225	4.3	5
56		หมู่ที่ 3 บ้านไต้หวัน	132	2.5	15
57		หมู่ที่ 4 บ้านโคกหินลาด	214	4.1	5
58		หมู่ที่ 5 บ้านโคกโฆม	170	3.3	4
59		หมู่ที่ 6 บ้านยางใต้	259	5.0	6
60		หมู่ที่ 7 บ้านยาง	225	4.3	5
61		หมู่ที่ 8 บ้านตลาดหินกอง	100	1.9	2
62		หมู่ที่ 9 บ้านหินกอง	87	1.7	15
63	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาหมอ	หมู่ที่ 1 บ้านร่องแซง	189	3.6	4
64		หมู่ที่ 2 บ้านร่องแซง	554	10.7	11
65		หมู่ที่ 3 บ้านสองคลอง	147	2.8	3
66		หมู่ที่ 4 บ้านหนองปลาหมอ	440	8.5	9
67		หมู่ที่ 5 บ้านใหม่	611	11.8	12
รวมเขตองค์การบริหารส่วนตำบล			14,823	314	369
รวมทั้งหมด			20,422	422	512

ที่มา : กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย, 2564 สืบค้นข้อมูลเมื่อเดือนตุลาคม 2565

ทั้งนี้เทศบาลตำบลหินกองได้มีการยกเลิกตำแหน่งประธานชุมชน โดยพื้นที่ชุมชนแต่ละชุมชนได้ถูกดูแลโดยผู้ใหญ่บ้านในเขตพื้นที่ตำบลห้วยทราย และตำบลห้วยขมิ้น ทางที่ปรึกษาจึงได้ทำการสำรวจข้อมูลกับผู้ใหญ่บ้านที่รับผิดชอบในแต่ละพื้นที่

รวบรวมโดย : บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

(2) วิธีการเก็บตัวอย่างข้อมูลแบบสอบถามในภาคสนาม

การสำรวจด้านสภาพเศรษฐกิจและสังคม และความคิดเห็น ได้ดำเนินการระหว่างวันที่ 3 พฤศจิกายน - 20 ธันวาคม พ.ศ. 2565 ทั้งนี้มีการเตรียมความพร้อมในส่วนของพนักงานสัมภาษณ์ภาคสนาม โดยที่ปรึกษาได้ทำการชี้แจงรายละเอียดของแบบสอบถาม วัตถุประสงค์และเป้าหมายในการสำรวจ ตลอดจนรายละเอียดเกี่ยวกับโครงการฯ ให้มีความรู้และความเข้าใจโครงการฯ ในระดับที่สามารถให้ข้อมูลเบื้องต้นแก่ผู้ให้สัมภาษณ์ได้ อย่างไรก็ตาม การเก็บข้อมูลของพนักงานสัมภาษณ์ได้ดำเนินการภายใต้การควบคุมดูแลของผู้มีประสบการณ์ภาคสนามซึ่งทำหน้าที่ตรวจสอบ แก้ไขให้ข้อมูลมีความถูกต้องและสมบูรณ์เพียงพอที่จะนำมาแปลผล โดยการสำรวจความคิดเห็นภาคสนามจากกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนในแต่ละชุมชน ในพื้นที่ศึกษา ในครั้งนี้ ได้เลือกกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนเพื่อเป็นตัวแทนภาคศึกษา โดยใช้การเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบการสุ่มตัวอย่างโดยอาศัยหลักความน่าจะเป็น (Probability Sampling) และใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบเป็นระบบ (Systematic Random Sampling) โดยจะกระจายการสุ่มตัวอย่างตามสัดส่วนครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในแต่ละพื้นที่ โดยให้ครอบคลุมตำบลหลักในพื้นที่ศึกษาโดยจะกระจายการสุ่มตัวอย่างตามสัดส่วนครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในแต่ละพื้นที่ โดยให้ครอบคลุมตำบลหลักในพื้นที่ศึกษา โดยมีขั้นตอนดังนี้

ขั้นตอนที่ 1: จำนวนครัวเรือนที่อาศัยอยู่โดยรอบโครงการฯ ภายในพื้นที่ศึกษา จากที่ตั้งโครงการฯ

ขั้นตอนที่ 2: ทำการสุ่มตัวอย่างครัวเรือนรายตำบล โดยทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้แทนครัวเรือนครัวเรือนละ 1 ราย โดยคำนึงถึงการกระจายของกลุ่มตัวอย่างให้สม่ำเสมอ จากนั้นจะทำการเก็บรวบรวมข้อมูลให้ได้ขนาดของจำนวนตัวอย่างครัวเรือนในแต่ละตำบลตามสัดส่วนจำนวนประชากร โดยมีวิธีการดังนี้

(ก) การสุ่มตัวอย่างครัวเรือนจะต้องสุ่มตัวอย่างครัวเรือนในตำบลที่ได้กำหนดไว้ และจำนวนตัวอย่างขั้นต่ำต้องเป็นไปตามที่ได้คำนวณตามสัดส่วนของชุมชนนั้นๆ

(ข) การเลือกพื้นที่เป้าหมายเบื้องต้นเพื่อสุ่มตัวอย่าง จะเลือกพื้นที่ที่มีจำนวนครัวเรือนหนาแน่นเป็นหลัก โดยพิจารณาจากแผนที่และการสำรวจเบื้องต้น และกำหนดให้สุ่มตัวอย่างกระจายอย่างทั่วถึงในพื้นที่นั้นๆ หากชุมชนที่ทำการสำรวจมีพื้นที่ที่มีจำนวนครัวเรือนหนาแน่นอื่นๆ จะทำการสำรวจให้ครอบคลุมทุกๆ พื้นที่ในชุมชนนั้นๆ ด้วยเพื่อให้เกิดการกระจายของตัวอย่างและให้เป็นตัวแทนที่ครอบคลุมทั้งตำบล

(ค) การเลือกครัวเรือนเป้าหมายเพื่อสุ่มตัวอย่าง จะไม่กำหนดว่าเป็นหน่วยใด หรือครัวเรือนใด ทุกๆ ครัวเรือนมีโอกาสที่จะถูกเลือกเช่นเดียวกัน แต่จะสุ่มตัวอย่างตามความเหมาะสมของสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในการสำรวจ เช่น ร้านค้า หรือบ้านเรือนที่สะดวกให้เข้าสัมภาษณ์และยินดีที่จะให้ความคิดเห็น แต่มีข้อกำหนดเบื้องต้นในการสุ่มตัวอย่าง โดยต้องทำการสุ่มตัวอย่างให้ครอบคลุมทั้งพื้นที่เป้าหมาย และต้องไม่มีการเลือกตัวอย่างจากความรู้สึกและอคติส่วนตัว (Bias) เช่น การเลือกสุ่มตัวอย่างเพื่อทำการสัมภาษณ์เฉพาะเพศชาย หรือช่วงอายุใดอายุหนึ่ง เป็นต้น

(ง) การตรวจสอบตัวอย่างครัวเรือนเป้าหมายเบื้องต้น เพื่อให้เป็นตัวแทนที่ดีของกลุ่มตัวอย่างครัวเรือน จะกำหนดให้พนักงานสัมภาษณ์สอบถามผู้ให้สัมภาษณ์ว่าเป็นผู้ที่อยู่อาศัยในพื้นที่เป้าหมายหรือไม่ หากเป็นผู้ที่อาศัยในพื้นที่จริงจะดำเนินการสัมภาษณ์ในขั้นตอนต่อไป

(3) เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจสภาพสังคม-เศรษฐกิจ

การสำรวจด้านสภาพ เศรษฐกิจ สังคมในแต่ละชุมชนใช้วิธีการเข้าพบเป็นรายครัวเรือนโดยใช้แบบสัมภาษณ์ เป็นเครื่องมือ ทั้งนี้ แบบสัมภาษณ์ที่ใช้มีโครงสร้างแน่นอนชัดเจน คำถามมีลักษณะเป็นคำถามปลายปิดและคำถาม ปลายเปิด โดยแบ่งแบบสอบถามออกเป็น 3 ประเภท คือ หน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ผู้นำชุมชน และครัวเรือน แสดงดัง เอกสารแนบ 1 มีรายละเอียดดังนี้

1) แบบสัมภาษณ์สำหรับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

- ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์
- ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของหน่วยงาน/ชุมชน/พื้นที่รับผิดชอบในพื้นที่ของท่าน
- การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมของโครงการบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)
- ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการฯ ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)
- ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการฯ ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)

2) แบบสัมภาษณ์สำหรับผู้นำชุมชน

- ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์
- สภาพเศรษฐกิจ สังคมของชุมชน
- ข้อมูลด้านสาธารณสุขและสาธารณสุขปโภคชุมชนของท่าน
- ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน
- การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการฯ ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)
- ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการฯ ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)
- ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการฯ ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)

3) แบบสัมภาษณ์สำหรับครัวเรือน

- ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์
- ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจของครัวเรือน
- ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุขปโภค
- ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน
- การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการฯ ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)
- ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการฯ ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)
- ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการฯ ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)

5. การวิเคราะห์ข้อมูล

ข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์โดยใช้แบบสอบถาม จะถูกนำมาวิเคราะห์ และประมวลผลการศึกษาโดยการ วิเคราะห์ข้อมูลจะใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ (Statistics Package for the Social Sciences) ซึ่งมีขั้นตอนโดย จัดเตรียมคู่มือการลงรหัสเพื่อเปลี่ยนข้อมูลจากแบบสอบถามเป็นรหัสสำหรับการบันทึกข้อมูล ก่อนที่จะทำการลงรหัสนั้น ได้ทำการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลแบบสอบถามให้ถูกต้อง เมื่อได้ทำการแปลผล และจัดทำตารางแสดงข้อมูลเป็น รูปแบบตารางแจกแจงความถี่ ร้อยละ โดยนำเสนอผลการสำรวจความคิดเห็นแยกเป็นระดับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ผู้นำชุมชน และครัวเรือน พร้อมทั้งบรรยายสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นเป็นร้อยละ แยกตามกลุ่มเป้าหมายตามที่กล่าว ข้างต้น

6. การแปลผลข้อมูล

1) การแปลผลโดยใช้ค่าร้อยละ

วิธีการโดยหาความถี่ (จำนวน) ในแต่ละคำตอบ แล้วแปลความถี่เหล่านั้น ให้อยู่ในรูปร้อยละ ข้อมูลที่ใช้การ วิเคราะห์ลักษณะนี้เป็นแบบสอบถามปลายปิด มีลักษณะให้เลือกตอบ

2) การแปลผลแบบมาตราส่วนประมาณค่า

คำถามเพื่อต้องการทราบความคิดเห็นที่มีลักษณะคำถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่าของ ลิเคิร์ท (Likert Scale) และใช้การวัดข้อมูลประเภทอันตรภาคชั้น (Interval Scale) ได้ทำการหาค่าเฉลี่ยคะแนนความคิดเห็น โดยกำหนด คะแนนน้ำหนักให้แต่ละช่วงของระดับความคิดเห็นแล้วคำนวณค่าเฉลี่ย จากนั้นนำค่าเฉลี่ยที่ได้ไปเทียบกับเกณฑ์การ แปลความหมาย ซึ่งการหาค่าเฉลี่ยโดยทั่วไปก็มักจะใช้ผลรวมของผลคูณระหว่างค่าน้ำหนักของแต่ละระดับกับค่าความถี่ใน ระดับนั้น แล้วหารด้วยความถี่ทั้งหมด การแปลความหมายคะแนนเฉลี่ยในแต่ละระดับใช้เกณฑ์ในการแปลความหมาย คะแนนตามเกณฑ์ของเบสท์ (Best 1981:179-187) โดยมีหลักเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

การประเมินระดับความพึงพอใจ มีเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้			
ระดับมากที่สุด	ให้	5	คะแนน
ระดับมาก	ให้	4	คะแนน
ระดับปานกลาง	ให้	3	คะแนน
ระดับน้อย	ให้	2	คะแนน
ระดับน้อยที่สุด	ให้	1	คะแนน

การแปลความหมายคะแนนเฉลี่ย ดังนี้

คะแนนเฉลี่ย	4.51 - 5.00	หมายถึง	มากที่สุด
คะแนนเฉลี่ย	3.51 - 4.50	หมายถึง	มาก
คะแนนเฉลี่ย	2.51 - 3.50	หมายถึง	ปานกลาง
คะแนนเฉลี่ย	1.51 - 2.50	หมายถึง	น้อย
คะแนนเฉลี่ย	1.00 - 1.50	หมายถึง	น้อยที่สุด

## 7. ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม

ผลการศึกษาสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นรายครัวเรือน โดยทั่วไปของพื้นที่ศึกษาจากตัวแทนหน่วยงานต่างๆ ผู้นำชุมชน และตัวแทนประชาชน บรรยายภาพการสำรวจความคิดเห็น แสดงดังรูปที่ 2 สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นได้ดังนี้

	
ตัวแทนหน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมิ้น	ตัวแทนครัวเรือนหมู่ที่ 5 บ้านหนองสมคร องค์การบริหารส่วนตำบลโคกแย้
	
ตัวแทนผู้นำชุมชน ตำบลหนองปลาหมอ	ตัวแทนครัวเรือนหมู่ที่ 6 บ้านโคกมะตูม องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไข่น้ำ
	
ตัวแทนครัวเรือนหมู่ที่ 1 บ้านร่องแซง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาหมอ	ตัวแทนครัวเรือนหมู่ที่ 4 บ้านโคกหินลาด องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย
รูปที่ 2 การสำรวจความคิดเห็นตัวแทนครัวเรือนในรัศมี 5 กิโลเมตรของพื้นที่โครงการ	

## (1) ผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

โครงการได้ทำการสัมภาษณ์ตัวแทนหน่วยงานราชการในพื้นที่ศึกษา ประกอบด้วย หน่วยงานทางด้านการบริหาร และการปกครอง หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานที่ดูแลด้านสุขภาพ โดยทำการสัมภาษณ์ตัวแทนหน่วยงาน จำนวน 15 ตัวอย่าง (แสดงรายละเอียดของกลุ่มตัวอย่างอ้างอิงถึง ตารางที่ 2) และผลการสำรวจความคิดเห็น แสดงดังเอกสารแนบตารางที่ 1 สามารถสรุปรายละเอียดของผลการศึกษาได้ดังนี้

ตารางที่ 2 แสดงจำนวนตัวอย่างของกลุ่มหน่วยงานราชการ

ลำดับ	ชื่อหน่วยงานราชการ	ตำแหน่ง
1	สำนักงานสาธารณสุขอำเภอหนองแค	สาธารณสุขอำเภอหนองแค
2	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองจรเข้	นักวิชาการสาธารณสุข
3	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองห้วยขมิ้น	รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมิ้น
4	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย	ผู้ช่วยนักจัดการงานทั่วไป
5	เทศบาลตำบลหินกอง	นักวิชาการสาธารณสุข
6	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองจรเข้	พยาบาล
7	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองปลาหมอ	ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล
8	โรงเรียนวัดหนองผักชี	รักษาการผู้อำนวยการโรงเรียน
9	โรงเรียนวัดหนองจอกใหญ่	ผู้อำนวยการโรงเรียน
10	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาหมอ	นักวิชาการศึกษาชำนาญการ
11	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไข่น้ำ	เจ้าพนักงานธุรการ
12	โรงพยาบาลหนองแค	นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
13	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกแย้	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญการ
14	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองไข่น้ำ	นักวิชาการสาธารณสุข
15	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลห้วยทราย	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

(1) ผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มหน่วยงานราชการ

1) ข้อมูลทั่วไป

ผู้ให้สัมภาษณ์เป็นเพศหญิง ร้อยละ 73.3 และเป็นเพศชาย ร้อยละ 26.7 โดยส่วนใหญ่มีอายุอยู่ระหว่าง 41-50 ปี และระหว่าง 51-60 ปี ร้อยละ 33.3 สัดส่วนที่เท่ากัน เมื่อสอบถามถึงด้านการศึกษา พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีระดับการศึกษาอยู่ในระดับปริญญาตรี ร้อยละ 53.4 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีตำแหน่งเป็นนักวิชาการสาธารณสุข/ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ/ นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ ร้อยละ 33.3 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งระหว่าง 1-5 ปี ร้อยละ 33.3 เมื่อสอบถามถึงจำนวนบุคลากรในหน่วยงาน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า มีบุคลากรในหน่วยงาน มากกว่า 50 คนขึ้นไป ร้อยละ 53.3 รองลงมา มีบุคลากรน้อยกว่า 10 คน ร้อยละ 40.0

เมื่อสอบถามถึงภูมิสำเนาของผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ร้อยละ 60.0 ระบุว่าอยู่ที่นี้มาตั้งแต่เกิดรองลงมา ย้ายมาจากที่อื่นร้อยละ 40.0 ซึ่งย้ายมาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลาง ร้อยละ 50.0 สัดส่วนที่เท่ากัน โดยส่วนใหญ่มีระยะเวลาอาศัยอยู่ในพื้นที่ระหว่าง 1 - 5 ปี ร้อยละ 50.0

2) สภาพแวดล้อมในปัจจุบัน

ผลจากการสัมภาษณ์ถึงสภาพสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่าในระยะ 1 ปีที่ผ่านมา สภาพสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่อาศัย/พื้นที่รับผิดชอบ มีการเปลี่ยนแปลงเล็กน้อย ร้อยละ 41.7 รองลงมาสภาพสิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงปานกลาง ร้อยละ 33.3 สภาพสิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงมาก ร้อยละ 16.7 และสภาพสิ่งแวดล้อมไม่มีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ร้อยละ 8.3 ตามลำดับ โดยผู้ที่ระบุว่าชุมชนมีการเปลี่ยนแปลง/พื้นที่รับผิดชอบโดยส่วนใหญ่ คือ ความเจริญของชุมชนที่มากขึ้น, ชุมชนเจริญขึ้น มีบ้านเรือนเพิ่มขึ้น, มีการเจริญเติบโตขึ้นในด้านเศรษฐกิจ การคมนาคมสะดวกมากขึ้น เป็นต้น

ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

สำหรับปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญด้านสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่ได้รับในปัจจุบัน **ดังแสดงในตารางที่ 3** โดยสามารถสรุปปัญหาได้ 3 อันดับโดยมีสัดส่วนของปัญหาที่เท่ากัน ดังนี้

■ **อันดับ 1 ควัน/เขม่า และขยะมูลฝอย** พบว่า เป็นปัญหามากที่สุด ร้อยละ 80.0 สัดส่วนที่เท่ากัน **ปัญหาควัน/เขม่า** มีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 75.0 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากการจราจร ร้อยละ 66.7 และปัญหาขยะมูลฝอย มีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 66.7 โดยสาเหตุของผลกระทบระบุว่าเกิดจากชุมชน ร้อยละ 100.0

■ **อันดับ 2 ฝุ่นละออง และเสียงดัง** พบว่า เป็นปัญหา ร้อยละ 73.3 สัดส่วนที่เท่ากัน **ปัญหาฝุ่นละออง** มีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 63.6 โดยสาเหตุของผลกระทบทั้งหมดระบุว่าเกิดจากการจราจร ร้อยละ 90.9 **ปัญหาเสียงดัง** มีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับน้อย และระดับปานกลาง ร้อยละ 45.5 สัดส่วนที่เท่ากัน โดยสาเหตุของผลกระทบทั้งหมดระบุว่าเกิดจากการจราจร ร้อยละ 72.7

■ **อันดับ 3 กลิ่นเหม็น** พบว่า เป็นปัญหา ร้อยละ 53.3 มีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับน้อย และระดับปานกลาง ร้อยละ 50.0 สัดส่วนที่เท่ากัน โดยสาเหตุของผลกระทบทั้งหมดระบุว่าเกิดจากชุมชน ร้อยละ 85.7

**ตารางที่ 3** ความคิดเห็นของผู้ให้สัมภาษณ์ต่อปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน

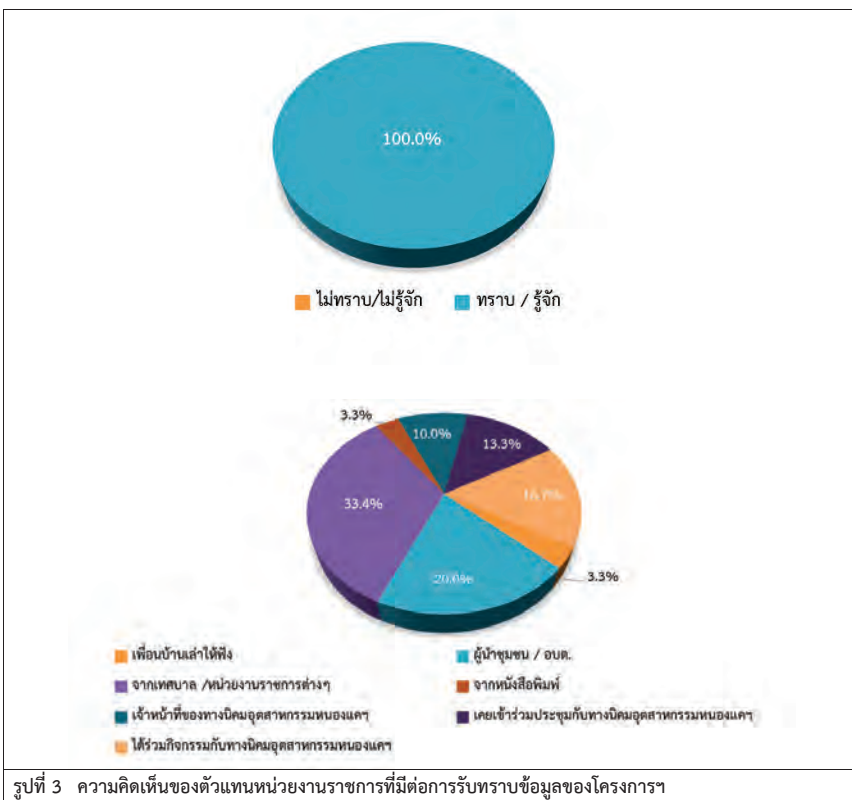
ผลกระทบ	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	ระดับผลกระทบ (ร้อยละ)			สาเหตุของผลกระทบ
			น้อย	ปานกลาง	มาก	
1. ควัน/ เขม่า*	20.0	80.0	16.7	75.0	8.3	- การจราจร (66.6%) - โรงงาน (16.7%) - ชุมชน (16.7%)
2. ขยะมูลฝอย*	20.0	80.0	16.7	66.7	16.7	- ชุมชน (100.0%)
3. ฝุ่นละออง**	26.7	73.3	9.1	63.6	27.3	- การจราจร (90.9%) - โรงงาน (9.1%)
4. เสียงดัง**	26.7	73.3	45.5	45.5	9.0	- การจราจร (72.7%) - ชุมชน (18.2%) - โรงงาน (9.1%)
5. กลิ่นเหม็น***	46.7	53.3	50.0	50.0	0.0	- ชุมชน (62.5%) - โรงงาน (37.5%)
6. น้ำเสีย	53.3	46.7	14.3	71.4	14.3	- ชุมชน (85.7%) - โรงงาน (14.3%)

**หมายเหตุ :** \*, \*\*, \*\*\* หมายถึง ลำดับความคิดเห็นของตัวแทนหน่วยงานราชการใน 3 อันดับแรก

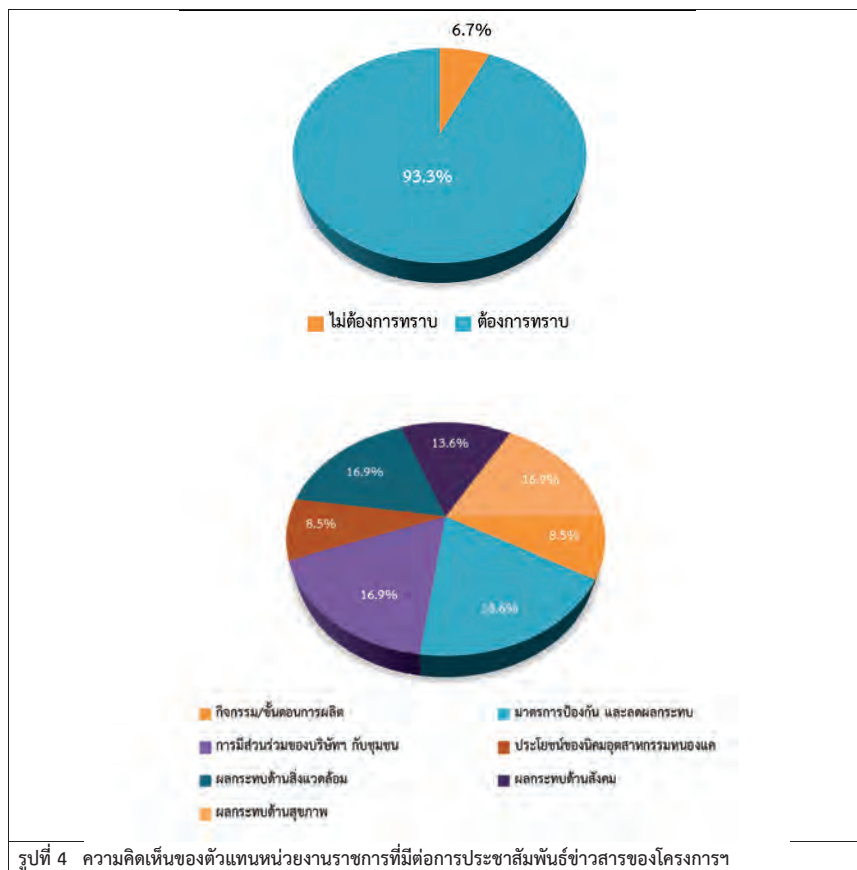
**ที่มา :** รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

### 3) การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมของโครงการฯ บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)

ความคิดเห็นเกี่ยวกับการรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมของโครงการฯ บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดทราบ/รู้จักโครงการ โดยผู้ให้สัมภาษณ์ที่ระบุว่าทราบนั้นโดย 3 อันดับแรก คือ ทราบจากเทศบาล /หน่วยงานราชการต่างๆ ร้อยละ 33.4 รองลงมาทราบจากผู้นำชุมชน / อบต. ร้อยละ 20.0 และทราบจากการได้ร่วมกิจกรรมกับทางนิคมอุตสาหกรรมหนองแค ร้อยละ 16.7 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 3



สำหรับข้อมูลการประชาสัมพันธ์ข่าวสารของโครงการฯ บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ต้องการรับทราบข้อมูล/ข่าวสารเกี่ยวกับโครงการฯ ร้อยละ 93.3 ทั้งนี้ข้อมูลให้ผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้มีการประชาสัมพันธ์เพิ่มเติม คือ ต้องการทราบข้อมูลเกี่ยวกับมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบ ร้อยละ 18.6 รองลงมาการมีส่วนร่วมของบริษัทฯ กับชุมชน ผลกระทบด้านสุขภาพ และผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 16.9 สัดส่วนที่เท่ากัน และต้องการทราบผลกระทบด้านสังคม ร้อยละ 13.6 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 4

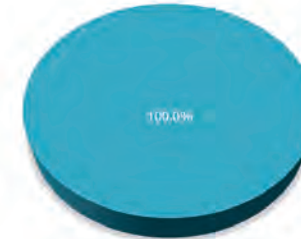


เมื่อสอบถามถึงช่วงเวลาที่ผ่านมาโครงการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) เคยจัดกิจกรรม หรือสนับสนุนชุมชนในด้านต่างๆ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าเคยจัดกิจกรรม หรือสนับสนุนชุมชนในด้านต่างๆ ร้อยละ 73.3 โดยกิจกรรมที่จัด หรือสนับสนุนชุมชนในด้านต่างๆ คือ สนับสนุนด้าน การศึกษา เช่น ฝ่าป่าเพื่อการศึกษา, กิจกรรมประเพณีและศาสนา, ให้ความอนุเคราะห์น้ำดื่มในการจัดกิจกรรม เป็นต้น โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 5

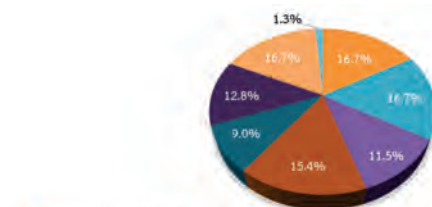


รูปที่ 5 ความคิดเห็นของตัวแทนหน่วยงานราชการที่มีต่อจัดกิจกรรม หรือสนับสนุนชุมชนในด้านต่างๆ ของโครงการ

ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่าหากทางโครงการฯ จัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน โดยมีความยินดีเข้าร่วม กิจกรรม สำหรับความต้องการของชุมชนในการให้โครงการสนับสนุน/ส่งเสริมกิจกรรม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมด ต้องการให้ทางโครงการฯ ส่งเสริมกิจกรรม ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่ามีความต้องการให้สนับสนุนด้านต่างๆ 3 อันดับแรก คือ สนับสนุนด้านการศึกษา เช่น ทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา ต้องการให้สนับสนุนด้าน สุขภาพอนามัยของชุมชน และดูแลและจัดการปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม เช่น จัดการเรื่องกลิ่นเหม็น ฝุ่นละออง ขยะ น้ำเสีย ร้อยละ 16.7 สัดส่วนที่เท่ากัน รองลงมาต้องการให้สนับสนุนสนับสนุนด้านคุณภาพชีวิตและระบบสาธารณูปโภคในชุมชน เช่น สนับสนุนอาชีพชุมชน รับแรงงาน พึ่งจัน สนับสนุนน้ำดื่ม น้ำใช้ ฯลฯ ร้อยละ 15.4 และสนับสนุนงานด้าน สาธารณประโยชน์ เช่น ปลูกต้นไม้ ทำความสะอาด ปล่อยสัตว์น้ำ ร้อยละ 12.8 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 6



ไม่ต้องการ ต้องการ



- สนับสนุนด้านการศึกษา เช่น ทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา
- สนับสนุนด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน
- สนับสนุนด้านศาสนา และวัฒนธรรม เช่น ทำบุญทำกุศล ทำบุญทำกุศล ทำบุญทำกุศล
- สนับสนุนด้านคุณภาพชีวิตและระบบสาธารณูปโภคในชุมชน เช่น สนับสนุนอาชีพชุมชน รับแรงงาน พึ่งจัน สนับสนุนน้ำดื่ม น้ำใช้ ฯลฯ
- สนับสนุนงานด้านสาธารณประโยชน์ เช่น ปลูกต้นไม้ ทำความสะอาด ปล่อยสัตว์น้ำ
- ดูแลและจัดการปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม เช่น จัดการเรื่องกลิ่นเหม็น ฝุ่นละออง ขยะ น้ำเสีย
- อื่นๆ (ส่งเสริมด้านอาชีพ)

รูปที่ 6 ความคิดเห็นของตัวแทนหน่วยงานราชการที่มีต่อความต้องการของชุมชนในการให้โครงการสนับสนุน/ส่งเสริมกิจกรรม

4) ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการฯ ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)

4.1) ผลดีและผลเสียที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) สามารถสรุปได้ดังนี้

ผลดีที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่าได้รับผลดี โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- ก่อให้เกิดเศรษฐกิจในพื้นที่ที่ดีขึ้น
- มีการจ้างงาน
- สนับสนุนช่วยเหลือชุมชน
- สนับสนุนด้านการศึกษา และร่วมพัฒนาการศึกษา
- สร้างความเจริญในพื้นที่
- สร้างความมั่นคงทางด้านพลังงานของประเทศ
- ประชาชนได้รับการสนับสนุนเมื่อเกิดสถานการณ์ฉุกเฉิน
- เศรษฐกิจในชุมชนดีขึ้น
- ส่งเสริมกิจกรรมในชุมชน
- สนับสนุนด้านคุณภาพชีวิต ชุมชนมีอาชีพ
- สนับสนุนงานด้านสาธารณประโยชน์

ผลเสียที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ ระบุว่าได้รับผลเสีย โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- การจราจรติดขัด
- เกิดมลพิษทางอากาศ
- ฝุ่นละอองสูง
- มีคนอาศัยหนาแน่นในพื้นที่ ทำให้มีการจัดการเรื่องสิ่งแวดล้อม ที่อยู่อาศัย และการจราจร
- ผลกระทบด้านสุขภาพของประชาชน
- ประชากรแฝงเพิ่มมากขึ้น

4.2) ความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการฯ บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) ที่ผ่านมา ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 4 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับมาก และพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 40.0 สัดส่วนที่เท่ากัน มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.80$ )
- ด้านสังคม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 46.7 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.60$ )
- ด้านสิ่งแวดล้อม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 46.7 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.60$ )
- ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 40.0 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.67$ )
- ด้านการดูแลสุขภาพของ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 40.0 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 3.40$ )

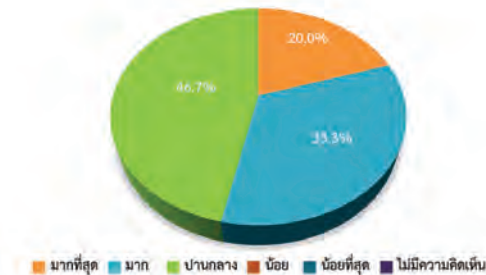
ตารางที่ 4 ความเห็นของผู้ให้สัมภาษณ์ต่อความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการฯ

การดูแลสังคม	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย $\bar{x}$	แปลผล <sup>1</sup>
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด		
1. ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต	0.0	0.0	40.0	40.0	20.0	3.80	มาก
2. ด้านสังคม	0.0	6.7	46.7	26.7	20.0	3.60	มาก
3. ด้านสิ่งแวดล้อม	0.0	6.7	46.7	26.7	20.0	3.60	มาก
4. ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม	0.0	6.7	40.0	33.3	20.0	3.67	มาก
5. ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน	0.0	20.0	40.0	20.0	20.0	3.40	ปานกลาง

หมายเหตุ: <sup>1/</sup> การแปลผลค่าเฉลี่ย 1.00 - 1.50 = น้อยที่สุด  
1.51 - 2.50 = น้อย  
2.51 - 3.50 = ปานกลาง  
3.51 - 4.50 = มาก  
4.51 - 5.00 = มากที่สุด

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

สำหรับความคิดเห็นในภาพรวมต่อความพึงพอใจของโครงการฯ บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 46.7 รองลงมามีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 33.3 และมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด ร้อยละ 20.0 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 7



รูปที่ 7 ความคิดเห็นในภาพรวมต่อความพึงพอใจของโครงการฯ บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) ของตัวแทนหน่วยงานราชการ

#### 5) ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการฯ บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)

ในด้านความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆของโครงการฯ บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ระบุว่าเชื่อมั่นพอสมควร ร้อยละ 66.7 รองลงมาระบุว่าเชื่อมั่นสูง ร้อยละ 33.3 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 8



รูปที่ 8 ความคิดเห็นของตัวแทนหน่วยงานราชการที่มีต่อความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ

ความคิดเห็นในภาพรวมต่อการดำเนินงานของโครงการฯ บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) ในปี พ.ศ. 2565 ที่มีต่อชุมชน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ร้อยละ 66.7 ระบุว่าผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย รองลงมาระบุไม่แสดงความคิดเห็น ร้อยละ 33.3 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 9



รูปที่ 9 ความคิดเห็นในภาพรวมต่อการดำเนินงานของโครงการฯ ของตัวแทนหน่วยงานราชการ

สำหรับข้อเสนอแนะอื่นๆ ที่เกี่ยวกับโครงการ สามารถสรุปเป็นประเด็นสำคัญได้ดังนี้

- การจัดกิจกรรม การดูแลส่งเสริมสุขภาพชุมชนรอบๆ นิคมฯ
- ส่งเสริมกิจกรรมในชุมชนอย่างต่อเนื่อง
- สนับสนุนงบประมาณในการซื้ออุปกรณ์ทางการแพทย์
- ใหหน่วยงานท้องถิ่น เช่น อบต. เข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ที่เป็นประโยชน์กับบริษัทให้มากกว่าเดิม
- การมี CSR ดูแลผู้ยากไร้ ผู้สูงอายุ และผู้พิการ
- ใหบริษัทเข้ามาดูแลเกี่ยวกับด้านสิ่งแวดล้อมในชุมชนเพิ่มมากขึ้น

## (2) ผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน

โครงการได้ทำการสัมภาษณ์ตัวแทนผู้นำชุมชน ในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรรอบที่ตั้งโครงการ ซึ่งแบ่งตามเขตการปกครองของเทศบาล และองค์การบริหารส่วนตำบล คลอบคลุมพื้นที่ศึกษา 67 ชุมชน โดยได้สำรวจความคิดเห็นผู้นำชุมชนทั้งหมดจำนวน 53 ตัวอย่าง (แสดงรายละเอียดของกลุ่มตัวอย่างอ้างอิงถึง ตารางที่ 1) และผลการสำรวจความคิดเห็นแสดงดังเอกสารแนบตารางที่ 2 และสามารถสรุปรายละเอียดของผลการศึกษาได้ดังนี้

### 1) ข้อมูลทั่วไป

ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ร้อยละ 52.8 และเป็นเพศหญิง ร้อยละ 47.2 ซึ่งผู้นำชุมชนส่วนใหญ่มีอายุอยู่ระหว่าง 51-60 ปี ร้อยละ 64.2 สำหรับการนับถือศาสนา โดยผู้นำชุมชนทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ ด้านการศึกษา พบว่าผู้นำชุมชนส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาอยู่ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) ร้อยละ 37.7 โดยผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้าน ร้อยละ 71.7 รองลงมาดำรงตำแหน่งเป็นผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ร้อยละ 24.5 โดยมีระยะเวลาดำรงตำแหน่งอยู่ระหว่าง 1-5 ปี ร้อยละ 39.6 สำหรับภูมิลำเนาของผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ ระบุว่าอยู่ในพื้นที่มาตั้งแต่เกิด ร้อยละ 79.2 และระบุนาย้ายมาจากที่อื่น ร้อยละ 20.8 โดยส่วนใหญ่ย้ายมาจากภาคกลาง ร้อยละ 90.9 ซึ่งมีระยะเวลาที่ย้ายมามากกว่า 20 ปีขึ้นไป ร้อยละ 81.8

### 2) ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจ สังคมของชุมชน

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับลักษณะทางสังคมของชุมชน พบว่า ชุมชนส่วนใหญ่มีจำนวนครัวเรือนในชุมชน 100-200 หลังคาเรือน ร้อยละ 45.3 สำหรับจำนวนประชากรในชุมชนส่วนใหญ่ต่ำกว่า 500 คน ร้อยละ 60.4 สำหรับภูมิลำเนาของประชาชนที่อยู่อาศัยในชุมชน ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่าประชาชนในชุมชนเป็นคนในท้องถิ่น ร้อยละ 98.1 รองลงมาย้ายมาจากที่อื่น ร้อยละ 1.9 ซึ่งทั้งหมดย้ายมาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับลักษณะทางเศรษฐกิจของชุมชน พบว่า การประกอบอาชีพหลักของประชาชนในชุมชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพพนักงานบริษัท/ลูกจ้าง/พนักงานโรงงาน ร้อยละ 56.6 รองลงมาประกอบอาชีพเกษตรกร/เลี้ยงสัตว์ ร้อยละ 15.1 ทั้งนี้ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่า ประชาชนในชุมชนไม่มีการประกอบอาชีพเสริม ร้อยละ 67.9 รองลงมามีการประกอบอาชีพเสริม ร้อยละ 32.1 โดยส่วนใหญ่ประกอบอาชีพค้าขาย ร้อยละ 47.1 โดยผู้นำชุมชนส่วนใหญ่เห็นว่าคนในชุมชนมีฐานะทางเศรษฐกิจในระดับปานกลาง ร้อยละ 96.2

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับการจ้างแรงงานในพื้นที่ พบว่า แรงงานภาคเกษตรกรรม ส่วนใหญ่มีการจ้างงานในพื้นที่ ร้อยละ 67.9 โดยแรงงานส่วนใหญ่เป็นคนในพื้นที่ ร้อยละ 91.7 สำหรับแรงงานภาคอุตสาหกรรม พบว่าผู้นำชุมชนส่วนใหญ่เห็นว่ามีการจ้างแรงงานในพื้นที่ ร้อยละ 81.1 โดยแรงงานส่วนใหญ่เป็นคนในพื้นที่ ร้อยละ 72.1

สำหรับสถานศึกษาในชุมชน พบว่า ผู้นำชุมชนระบุว่ามีสถานศึกษาในชุมชน ร้อยละ 34.0 ในส่วนที่มีสถานศึกษาในชุมชนเห็นว่ามีจำนวนสถานศึกษาในชุมชน 1 แห่ง ร้อยละ 83.3 และผู้นำชุมชนระบุว่าไม่มีวัดในชุมชน ร้อยละ 47.2 ในส่วนที่มีวัดในชุมชนเห็นว่ามีจำนวนวัดในชุมชน 1 แห่ง ร้อยละ 92.0 และในส่วนของสถานที่ประกอบกิจกรรมทางศาสนาอื่นๆ พบว่า ผู้นำชุมชนระบุว่ามีสถานที่ประกอบกิจกรรมทางศาสนาอื่นๆ ร้อยละ 18.9 ในส่วนที่มีสถานที่ประกอบกิจกรรมทางศาสนาอื่นๆ เห็นว่ามีจำนวน 1 แห่ง

## 3) ข้อมูลด้านสาธารณสุขและสาธารณูปโภคในชุมชน

ข้อมูลด้านสุขภาพ และสาธารณสุข พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่าไม่มีโรคที่เคຍะบาดในชุมชน ร้อยละ 56.6 โดยโรคที่ระบาด คือ covid-19 และไข้เลือดออก เมื่อสอบถามถึงโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ/ศูนย์บริการสาธารณสุขในชุมชน พบว่า ผู้นำชุมชนระบุว่าไม่มีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ/ศูนย์บริการสาธารณสุขในชุมชน ร้อยละ 20.8 ได้แก่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพส่วนตำบลบ้านทราย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพส่วนตำบลโคกแย้ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพส่วนตำบลหนองไช้ น้ำ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพส่วนตำบลหนองจะแะ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพส่วนตำบลหนองปลาหมอ และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลห้วยมัน เป็นต้น เมื่อมีการเจ็บป่วยผู้นำชุมชนระบุว่าประชาชนในชุมชนจะเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ร้อยละ 41.5 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า การให้บริการสาธารณสุขในพื้นที่มีเพียงพอ ร้อยละ 94.3 และระบุว่าไม่เพียงพอ ร้อยละ 5.7 โดยไม่เพียงพอเนื่องจากเจ้าหน้าที่มีจำนวนน้อย และคนป่วยเยอะขึ้น

สาธารณูปโภคภายในชุมชน พบว่า แหล่งน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในครัวเรือนส่วนใหญ่ซื้อน้ำดื่มบรรจุถัง/ขวด มาบริโภค ร้อยละ 46.4 ส่วนแหล่งน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือน พบว่า ครัวเรือนในพื้นที่รับผิดชอบส่วนใหญ่ใช้น้ำประปา ร้อยละ 73.6 ด้านน้ำใช้สำหรับการเกษตร ผู้นำชุมชนระบุว่า ครัวเรือนที่ประกอบอาชีพทำการเกษตรส่วนใหญ่ใช้น้ำจากน้ำฝน ร้อยละ 43.4

การกำจัดขยะในชุมชน พบว่า การกำจัดขยะมูลฝอยในครัวเรือน ผู้นำชุมชนระบุว่าครัวเรือนในชุมชนส่วนใหญ่จะรวบรวมแล้วนำไปทิ้งถังขยะของเทศบาล/อบต. ร้อยละ 69.7

สำหรับด้านการก่ำน้เสียน้้ำที่จากกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่ามีการก่ำน้โดยระบายลงดิน/ที่โล่งข้างบ้าน ร้อยละ 41.6 รองลงมาระบายลงท่อระบายน้ำเทศบาล/อบต. ร้อยละ 37.7

ปัญหาเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้า ผู้นำชุมชนระบุว่ามีปัญหาการใช้ไฟฟ้า ร้อยละ 30.2 โดยมีปัญหาไฟตก/ไฟดับบ่อย สำหรับปัญหาการใช้น้ำประปา/น้ำใช้ ระบุว่ามีปัญหาเกี่ยวกับน้ำประปา/น้ำใช้ ร้อยละ 26.4 โดยมีปัญหาน้ำไม่ค่อยไหล, น้ำไม่เพียงพอ และน้ำขุ่น มีตะกอน เป็นต้น ส่วนปัญหาด้านน้ำเพื่อการเกษตร ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่าในชุมชนไม่มีปัญหาเกี่ยวกับน้ำเพื่อการเกษตร ร้อยละ 73.6 และมีปัญหาเกี่ยวกับน้ำเพื่อการเกษตร ร้อยละ 26.4 โดยมีปัญหาน้ำไม่เพียงพอ และผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่า ในชุมชนมีปัญหาเกี่ยวกับการจัดการขยะ/น้ำเสีย ร้อยละ 5.7 โดยมีปัญหา คือ กลิ่นขยะโรงบ่อขยะหนองปลาไหล, บางครอบครัวจะมีปัญหาไม่มีที่จะทิ้งน้ำเสีย เพราะไม่มีทางน้ำไหลทิ้งก็จะขังอยู่ข้างบ้านตัวเอง และปล่อยน้ำจากห้องซาลงแม่น้ำ เป็นต้น

4) สภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน

ผลจากการสัมภาษณ์ถึงสภาพสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่าในระยะ 1 ปีที่ผ่านมา สภาพสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่อาศัยไม่มีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ร้อยละ 43.4 รองลงมาสภาพสิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมเล็กน้อย ร้อยละ 41.5 สภาพสิ่งแวดล้อมเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมปานกลาง ร้อยละ 9.4 และสภาพสิ่งแวดล้อมเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมมาก ร้อยละ 5.7 โดยระบุว่าสภาพแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงเพราะ ชุมชนพัฒนาขึ้น และมีความเจริญมากขึ้น เป็นต้น

ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

สำหรับปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญ จากมลภาวะต่างๆ ในบริเวณชุมชนปัจจุบัน **ดังแสดงในตารางที่ 5** โดยสามารถสรุปปัญหาได้ 3 อันดับแรก ดังนี้

- **อันดับ 1 ผู้ละออง** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับมากที่สุด ร้อยละ 52.8 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 67.9 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากโรงงาน ร้อยละ 75.0
- **อันดับ 2 ควัน/เขม่า** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับ ร้อยละ 50.9 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 55.6 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่า เกิดจากการโรงงาน ร้อยละ 55.6
- **อันดับ 3 กลิ่นเหม็น** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับ ร้อยละ 39.6 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 76.2 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่า เกิดจากชุมชน ร้อยละ 42.9

**ตารางที่ 5** ความคิดเห็นของผู้นำชุมชนต่อปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน

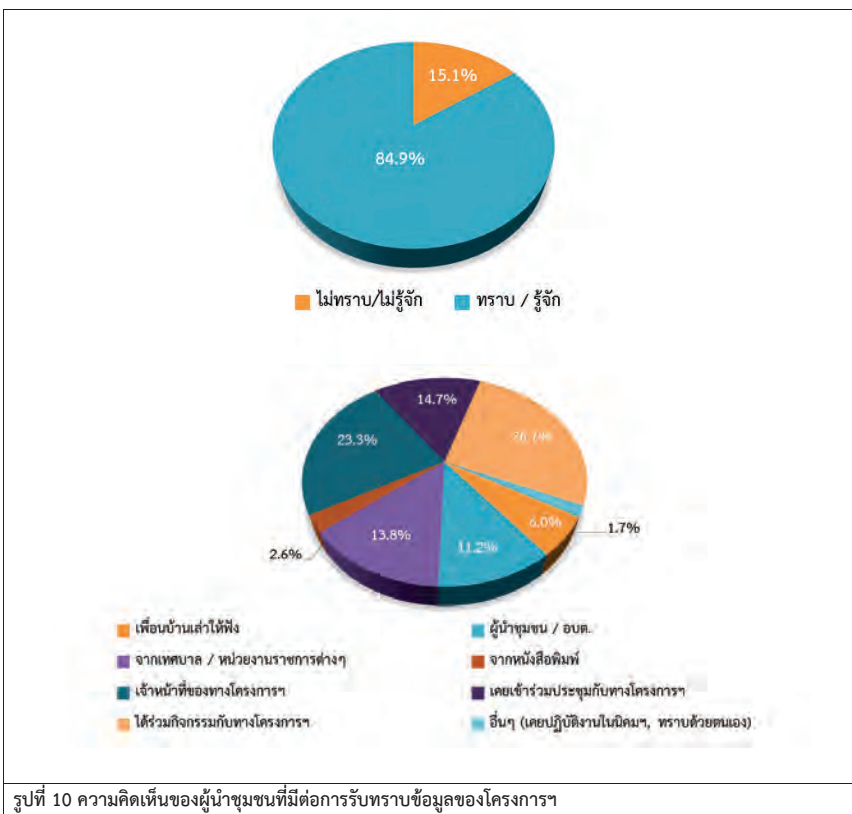
ผลกระทบ	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	ระดับผลกระทบ (ร้อยละ)			สาเหตุของผลกระทบ
			น้อย	ปานกลาง	มาก	
1. ผู้ละออง*	47.2	52.8	14.3	67.9	17.9	- โรงงาน (75.0%) - การจราจร (14.3%) - ชุมชน (7.1%) - ไฟไหม้ (3.6%)
2. ควัน/ เขม่า**	49.1	50.9	22.2	55.6	22.2	- โรงงาน (55.6%) - การจราจร (22.2%) - ชุมชน (22.2%)
2. กลิ่นเหม็น***	60.4	39.6	19.0	76.2	4.8	- ชุมชน (42.9%) - การจราจร (33.3%) - โรงงาน (9.5%) - ชยะ (4.8%) - ฟาร์มไก่ (4.8%) - ไม่ทราบแน่ชัด (4.8%)
3. เสียงดัง	67.9	32.1	29.4	52.9	17.6	- โรงงาน (47.1%) - ชุมชน (29.4%) - การจราจร (23.5%)
4. ชยะมูลฝอย	69.8	30.2	25.0	68.8	6.3	- ชุมชน (93.8%) - คนนอกพื้นที่มาทิ้ง (6.3%)
5. น้ำเสีย	73.6	26.4	35.7	64.3	0.0	- ชุมชน (71.4%) - โรงงาน (28.6%)
6. อื่นๆ (การจราจรติดขัด)	98.1	1.9	0.0	0.0	100.0	- โรงงาน (100.0%)

**หมายเหตุ :** \* , \*\* , \*\*\* หมายถึง ลำดับความคิดเห็นของผู้นำชุมชนใน 3 อันดับแรก

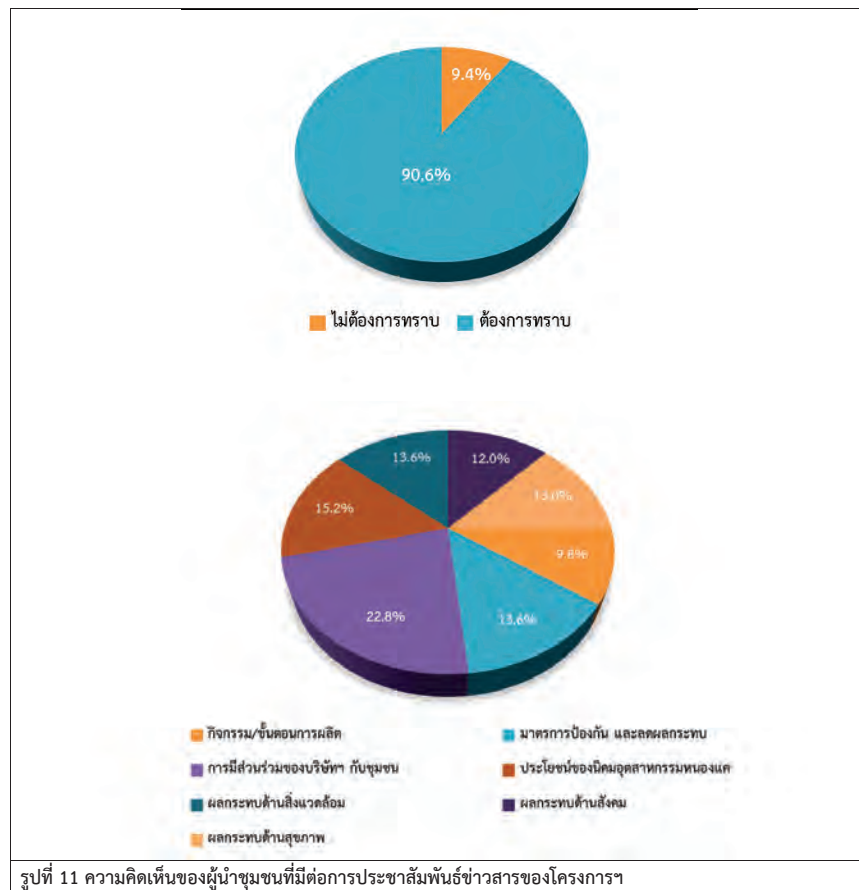
**ที่มา :** รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

# 5) การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมโครงการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)

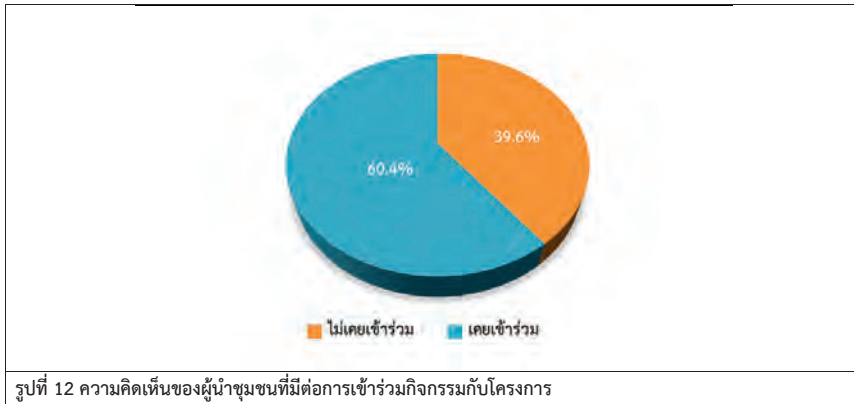
ความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงการฯ ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ ระบุว่าทราบ/รู้จักโครงการฯ ร้อยละ 84.9 โดยระบุว่าทราบจากแหล่งต่างๆ โดย 3 อันดับแรก คือ ทราบจากได้ร่วม กิจกรรมกับทางโครงการฯ ร้อยละ 26.7 รองลงมาทราบจากเจ้าหน้าที่ของทางโครงการฯ ร้อยละ 23.3 และทราบจาก เคยเข้าร่วมประชุมกับทางโครงการฯ ร้อยละ 14.7 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 10



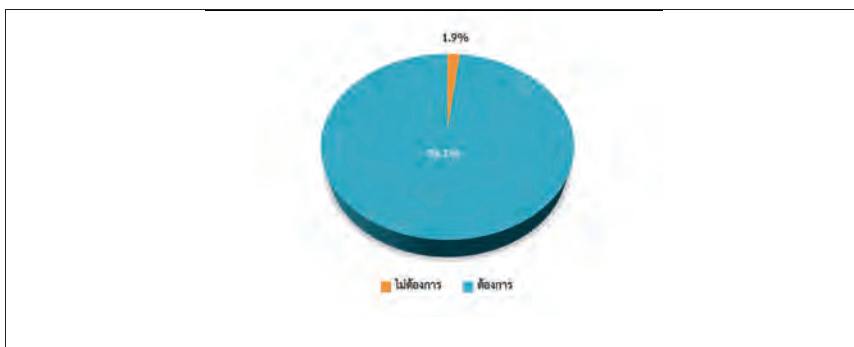
สำหรับข้อมูลการประชาสัมพันธ์ข่าวสารของโครงการฯ พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ต้องการรับทราบข้อมูล/ ข่าวสารเกี่ยวกับโครงการฯ ร้อยละ 90.6 ทั้งนี้ข้อมูลให้ผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้มีการประชาสัมพันธ์เพิ่มเติม โดย 3 อันดับแรก คือ ต้องการทราบการมีส่วนร่วมของบริษัทฯ กับชุมชน ร้อยละ 22.8 รองลงมาต้องการทราบประโยชน์ของ โครงการฯ ร้อยละ 15.2 ต้องการทราบมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบ และผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 13.6 สัดส่วนที่เท่ากัน ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 11



สำหรับกิจกรรมที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) จัดขึ้นพบว่า เมื่อสอบถามถึงการจัดกิจกรรมของทางโครงการฯ ในชุมชน ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่าเคยเข้าร่วม ร้อยละ 60.4 รองลงมาไม่เคยเข้าร่วม ร้อยละ 39.6 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ที่ระบุว่าเคยเข้าร่วมกิจกรรม คือ สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ, กิจกรรมสาธารณประโยชน์, มอบทุนการศึกษา เป็นต้น โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 12



ผู้นำชุมชนทั้งหมดระบุว่าหากทางโครงการฯ จัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชน โดยมีความยินดีเข้าร่วมกิจกรรม สำหรับความต้องการของชุมชนในการให้ทางโครงการฯ สนับสนุน/ส่งเสริมกิจกรรม พบว่า ผู้นำชุมชนทั้งหมดต้องการให้ทางโครงการฯ ส่งเสริมกิจกรรม โดย 3 อันดับแรก คือ ต้องการให้สนับสนุนด้านการศึกษา เช่น ทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา และสนับสนุนด้านศาสนา และวัฒนธรรม เช่น ทำบุญทำกุศล ทอดผ้าป่า ร่วมกิจกรรมตามประเพณี ร้อยละ 17.1 สัดส่วนที่เท่ากัน รองลงมาต้องการให้สนับสนุนด้านคุณภาพชีวิตและระบบสาธารณูปโภคในชุมชน เช่น สนับสนุนอาชีพชุมชน รับแรงงานท้องถิ่น สนับสนุนน้ำดื่ม น้ำใช้ ฯลฯ ร้อยละ 16.7 และต้องการให้สนับสนุนด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน ร้อยละ 15.6 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 13



## 6) ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการฯ

### 6.1) ผลดีและผลเสียที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ สามารถสรุปได้ดังนี้

ผลดีที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ ผู้นำชุมชนระบุว่าได้รับผลดี โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- การค้าขายดีขึ้น
- สนับสนุนช่วยเหลือและส่งเสริมกิจกรรมต่างๆ ของชุมชน
- ทำให้ประชาชนในชุมชนมีงานทำ ลดปัญหาการว่างงาน
- นำสิ่งของมาช่วยเหลือในหมู่บ้านเสมอมา
- สร้างความเจริญในชุมชน
- สร้างรายได้ให้กับชุมชน
- เศรษฐกิจและชีวิตที่ดีขึ้นของคนในหมู่บ้าน

**ผลเสียที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ** ผู้ชุมชนระบุว่าได้รับผลเสีย โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- ปัญหาการจราจร
- ปัญหาสิ่งแวดล้อม
- มลพิษทางอากาศ ได้แก่ สาระบุรีกล่าวในช่วงเวลา 18.00-05.00 มีกลิ่นลอยปกคลุมหมู่บ้าน ม.4 โคกแย้
- มีมลภาวะเป็นพิษ
- ปัญหาเสียงดัง
- โรงงานมีผลกระทบแน่นอน แต่จะเป็นบริเวณที่อยู่ใกล้ๆ โรงงานที่ได้รับผลกระทบ
- คนต่างถิ่นประชากรแฝงเข้ามาอยู่เยอะ
- อุบัติเหตุเกิดขึ้นบ่อยครั้ง

6.2) ความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการฯ ที่ผ่านมา ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 6 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- ด้านความปลอดภัยจากกระบวนการผลิต พบว่า ผู้นำชุมชนมีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 56.6 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x}$  = 3.36)
- ด้านสังคม พบว่า ผู้นำชุมชนมีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 52.8 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x}$  = 3.28)
- ด้านสิ่งแวดล้อม พบว่า ผู้นำชุมชนมีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 60.4 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x}$  = 3.26)
- ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม พบว่า ผู้นำชุมชนมีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 52.8 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x}$  = 3.36)
- ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน พบว่า ผู้นำชุมชนมีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 50.9 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x}$  = 3.30)

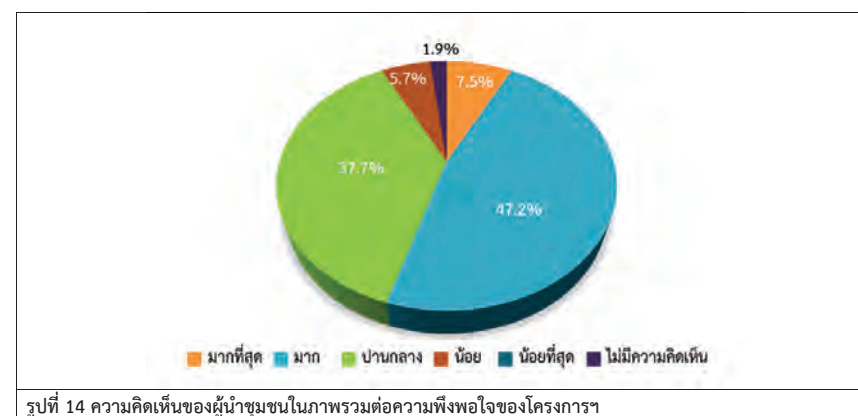
**ตารางที่ 6** ความเห็นของผู้นำชุมชนต่อความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการฯ

การดูแลสังคม	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย $\bar{x}$	แปลผล <sup>/1</sup>
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด		
1. ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต	1.9	5.7	56.6	26.4	9.4	3.36	ปานกลาง
2. ด้านสังคม	0.0	13.2	52.8	26.4	7.5	3.28	ปานกลาง
3. ด้านสิ่งแวดล้อม	0.0	9.4	60.4	24.5	5.7	3.26	ปานกลาง
4. ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม	0.0	11.3	52.8	24.5	11.3	3.36	ปานกลาง
5. ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน	0.0	11.3	50.9	34.0	3.8	3.30	ปานกลาง

**หมายเหตุ:** <sup>/</sup> การแปลผลค่าเฉลี่ย 1.00 - 1.50 = น้อยที่สุด  
1.51 - 2.50 = น้อย  
2.51 - 3.50 = ปานกลาง  
3.51 - 4.50 = มาก  
4.51 - 5.00 = มากที่สุด

**ที่มา :** รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

สำหรับความคิดเห็นในภาพรวมต่อความพึงพอใจของโครงการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 47.2 รองลงมา มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 37.7 มีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด ร้อยละ 7.5 มีความพึงพอใจในระดับน้อย ร้อยละ 5.7 และไม่มีความคิดเห็น ร้อยละ 1.9 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 14



รูปที่ 14 ความคิดเห็นของผู้นำชุมชนในภาพรวมต่อความพึงพอใจของโครงการฯ

## 7) ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการฯ ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)

ในด้านความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆของโครงการฯ ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่า เชื่อมั่นพอสมควร ร้อยละ 56.6 รองลงมาระบุว่าเชื่อมั่นสูง ร้อยละ 32.1 และไม่ทราบ/ไม่แน่ใจ ร้อยละ 11.3 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 15



รูปที่ 15 ความคิดเห็นของผู้นำชุมชนที่มีต่อความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ

ความคิดเห็นในภาพรวมต่อการดำเนินงานของโครงการฯ ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) ในปี พ.ศ. 2565 พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ ร้อยละ 56.6 ระบุว่าผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย รองลงมาระบุว่าไม่แสดงความคิดเห็น ร้อยละ 43.4 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 16



รูปที่ 16 ความคิดเห็นของผู้นำชุมชนที่มีต่อภาพรวมในการดำเนินงานของโครงการฯ

## สำหรับข้อเสนอแนะอื่นๆ ที่เกี่ยวกับโครงการฯ สามารถสรุปเป็นประเด็นสำคัญได้ดังนี้

- แก้ไขปัญหาการจราจรติดขัดในช่วงเวลาเร่งด่วน
- ให้การดูแลชุมชนเป็นอย่างดี ขอให้ช่วยชุมชนอย่างต่อเนื่อง
- ดูแลด้านสิ่งแวดล้อมในชุมชน
- ตรวจสอบบริษัทที่ระบุไว้ในซีจีเอ็มอีอันตรายเป็นระบบทางเดินหายใจของประชาชนหรือไม่
- สนับสนุนการตรวจสอบสุขภาพ
- สนับสนุนกิจกรรมในชุมชนอย่างต่อเนื่อง

## (3) ผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน

การสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรรอบที่ตั้งโครงการฯ ซึ่งแบ่งตามเขตการปกครองของเทศบาล และองค์การบริหารส่วนตำบล คลอบคลุมพื้นที่ศึกษา 67 ชุมชน โดยได้สำรวจความคิดเห็นครัวเรือนทั้งหมดจำนวน 512 ตัวอย่าง (แสดงรายละเอียดของกลุ่มตัวอย่างดังตารางที่ 1) ผลการสำรวจความคิดเห็น แสดงดังเอกสารแนบตารางที่ 3 และสามารถสรุปรายละเอียดของผลการศึกษาได้ดังนี้

### 1) ข้อมูลทั่วไป

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 60.2 และเป็นเพศชาย ร้อยละ 39.8 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีอายุมากกว่า 60 ปี ร้อยละ 26.0 รองลงมามีอายุระหว่าง 51-60 ปี ร้อยละ 25.2 การนับถือศาสนา พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 99.8 และนับถือศาสนาอิสลาม ร้อยละ 0.2 สำหรับสถานภาพแต่งงาน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่อภิสมรส/อยู่ด้วยกัน ร้อยละ 82.2 ด้านการศึกษา พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาประถมศึกษาตอนต้น (ป.4) ร้อยละ 36.3 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีสถานภาพเป็นหัวหน้าครัวเรือน ร้อยละ 70.9 และเป็นสมาชิกในครัวเรือน ร้อยละ 29.1 โดยสมาชิกในครัวเรือนส่วนใหญ่เป็นคู่สมรส ร้อยละ 49.7 รองลงมาเป็นผู้อาศัย ร้อยละ 34.9

เมื่อสัมภาษณ์ถึงภูมิลำเนาเดิม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์อยู่ที่นั่นตั้งแต่เกิด ร้อยละ 69.1 รองลงมา ย้ายมาจากที่อื่น ร้อยละ 30.9 ในส่วนที่ย้ายมาจากที่อื่นซึ่งส่วนใหญ่ย้ายมาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร้อยละ 46.2 รองลงมา ย้ายมาจากภาคกลาง ร้อยละ 39.9 ซึ่งระยะเวลาของผู้ที่ย้ายมาจากถิ่นอื่นส่วนใหญ่อยู่ระหว่าง 5-10 ปี ร้อยละ 34.8 โดยสาเหตุที่ย้ายมาส่วนใหญ่ คือ ย้ายมาเพื่อประกอบอาชีพ ร้อยละ 52.5

### 2) ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจของครัวเรือน

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนระหว่าง 1-3 คน ร้อยละ 46.9 รองลงมา มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนระหว่าง 4-6 คน ร้อยละ 42.0 สำหรับการประกอบอาชีพหลัก พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพค้าขาย/ ธุรกิจส่วนตัว ร้อยละ 52.5 รองลงมาประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป ร้อยละ 20.9 ทั้งนี้ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าไม่ได้ประกอบอาชีพเสริมแต่อย่างใด ร้อยละ 98.8 และมีการประกอบอาชีพเสริม ร้อยละ 1.2 โดยระบุว่าประกอบอาชีพเสริมคือ อาชีพค้าขาย/ ธุรกิจส่วนตัว ร้อยละ 66.7 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าไม่มีปัญหาในการประกอบอาชีพ ร้อยละ 98.2 และระบุว่าประสบปัญหา ร้อยละ 1.8 โดยปัญหาที่ประสบ คือ เศรษฐกิจไม่ดี ร้อยละ 66.7 สำหรับรายได้หลักของครอบครัว

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า มีรายได้ระหว่าง 10,001-20,000 บาท ร้อยละ 36.7 ส่วนรายจ่ายของผู้ให้สัมภาษณ์ พบว่า มีรายจ่ายอยู่ระหว่าง 10,001-20,000 บาท ร้อยละ 54.5

เมื่อพิจารณาถึงความเพียงพอของรายได้เปรียบเทียบกับรายจ่ายของครัวเรือน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า มีรายได้เพียงพอและมีเหลือเก็บออม ร้อยละ 64.5 รองลงมา มีรายได้เพียงพอแต่ไม่มีเหลือเก็บออม ร้อยละ 30.5

### 3) ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุข

เมื่อสัมภาษณ์ถึงข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุข พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าในรอบปีที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบันตนเองและบุคคลในครอบครัวไม่เคยเจ็บป่วย ร้อยละ 60.9 และเคยเจ็บป่วย ร้อยละ 39.1 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าเคยเจ็บป่วย หรืออาการที่พบบ่อย 3 อันดับแรก คือ โรคความดัน/โรคเกี่ยวกับระบบไหลเวียนเลือด ร้อยละ 31.3 รองลงมาเป็นโรคหวัด/ทางเดินหายใจ ร้อยละ 19.2 และโรคเบาหวาน ร้อยละ 18.3 ตามลำดับ โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าสาเหตุของโรคที่เจ็บป่วยมาจากโรคประจำตัว/ระบบร่างกายบกพร่อง ร้อยละ 74.0 โดยเมื่อเจ็บป่วยแล้วผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่จะไปทำการรักษาที่โรงพยาบาลของรัฐบาล ร้อยละ 62.5 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่า การให้บริการสาธารณสุขในพื้นที่ไม่มีปัญหาในการให้บริการ

ด้านสาธารณสุขภายในชุมชน ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า แหล่งน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในครัวเรือนส่วนใหญ่ซื้อน้ำดื่มบรรจุขวดถึงมาบริโภค ร้อยละ 95.9 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่าไม่มีปัญหาคุณภาพน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ทั้งนี้การปรับปรุงคุณภาพน้ำก่อนนำมาบริโภค ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าไม่ได้ทำอะไรเลยก่อนนำมาดื่ม ร้อยละ 96.9 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่า มีปริมาณน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) อย่างเพียงพอ

แหล่งน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือน พบว่า ครัวเรือนส่วนใหญ่ใช้น้ำประปา ร้อยละ 99.8 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ไม่มีปัญหาคุณภาพน้ำ ร้อยละ 95.9 และระบุว่ามีปัญหา ร้อยละ 4.1 โดยปัญหาที่พบ คือ น้ำขุ่น มีตะกอน/ฝุ่น, น้ำไม่ค่อยไหล และน้ำมีกลิ่น เป็นต้น ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า มีปริมาณน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) อย่างเพียงพอ ร้อยละ 99.0

แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร คือ น้ำฝน ร้อยละ 77.8 รองลงมา ระบุว่า น้ำในแม่น้ำ/ลำคลอง ร้อยละ 22.2 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่าแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรไม่มีปัญหา

การกำจัดของเสียในครัวเรือน พบว่า การกำจัดน้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชน ส่วนใหญ่ระบายลงท่อระบายน้ำเทศบาล ร้อยละ 51.8 ด้านการกำจัดขยะ/มูลฝอยในครัวเรือนของผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่จะรวบรวมแล้วนำไปทิ้งยังขยะของเทศบาล/อบต. ร้อยละ 99.6

ปัญหาเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าในครัวเรือน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าไม่มีปัญหาเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้า ร้อยละ 93.8 และมีเพียง ร้อยละ 6.3 ที่มีปัญหาการใช้ไฟฟ้าในครัวเรือน โดยปัญหาที่พบคือ ไฟตก/ไฟดับ

### 4) สภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน

ผลจากการสัมภาษณ์ถึงสภาพสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่าในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาสภาพสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่อาศัยไม่มีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ร้อยละ 96.9 รองลงมาสภาพสิ่งแวดล้อมเปลี่ยนแปลงมาก ร้อยละ 1.6 สภาพสิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงเล็กน้อย ร้อยละ 1.0 และสภาพสิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงปานกลาง ร้อยละ 0.6 ตามลำดับ โดยสภาพแวดล้อมในชุมชนที่มีการเปลี่ยนแปลง เพราะ มีความเจริญมากขึ้น, ประชากรในชุมชนมากขึ้น, สภาพอากาศร้อนมากขึ้น และระบบสาธารณูปโภคดีขึ้น เป็นต้น

### ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

สำหรับปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญ จากมลภาวะต่างๆ ในบริเวณชุมชนปัจจุบัน **ดังแสดงในตารางที่ 7** โดยสามารถสรุปปัญหาได้ 3 อันดับแรก ดังนี้

■ **อันดับ 1 ฝุ่นละออง** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับมากที่สุด ร้อยละ 47.1 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 51.9 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากการจราจร ร้อยละ 88.0

■ **อันดับ 2 เสียงดัง** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับ ร้อยละ 21.1 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 47.2 โดยสาเหตุของผลกระทบระบุว่าเกิดจากการจราจร ร้อยละ 85.2

■ **อันดับ 3 ควั่น/เขม่า** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับ ร้อยละ 17.0 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 50.6 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากการจราจร ร้อยละ 83.9

ตารางที่ 7 ความคิดเห็นของผู้ให้สัมภาษณ์ต่อปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน

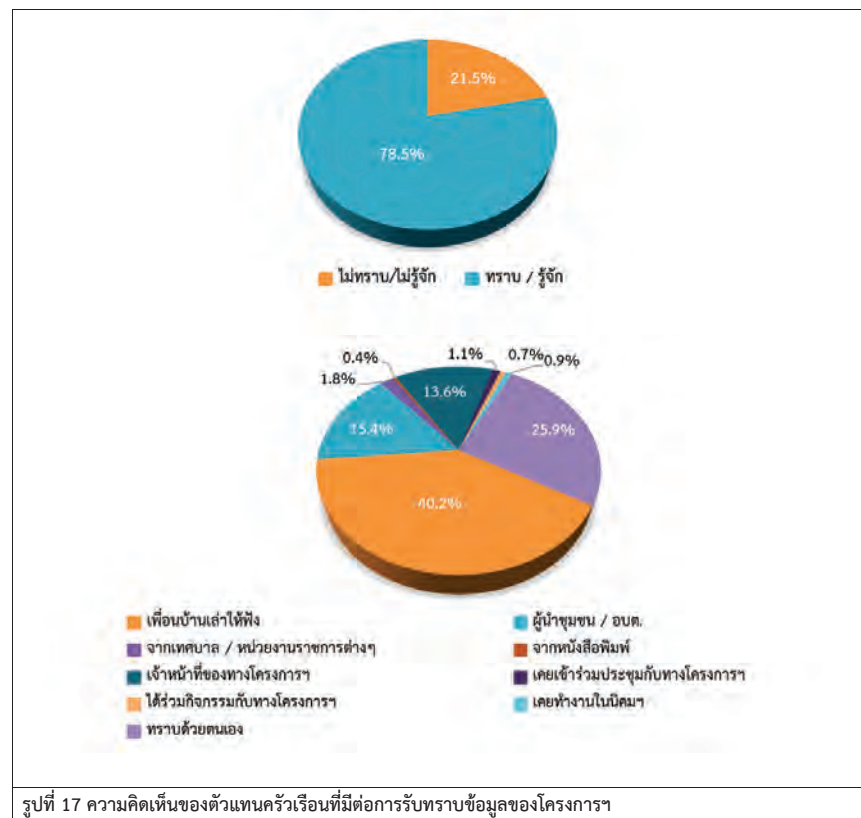
ผลกระทบ	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	ระดับผลกระทบ (ร้อยละ)			สาเหตุของผลกระทบ
			น้อย	ปานกลาง	มาก	
1. ฝุ่นละออง*	52.9	47.1	13.3	51.9	34.9	- การจราจร (88.0%) - โรงงาน (5.0%) - ชุมชน (5.0%) - มาตามลม (1.2%) - ไม่ทราบแน่ชัด (0.8%)
2. เสียงดัง**	78.9	21.1	12.0	47.2	40.7	- การจราจร (85.2%) - ชุมชน (7.4%) - โรงงาน (7.4%)
3. คิว้น/ เขม่า***	83.0	17.0	11.5	50.6	37.9	- การจราจร (83.9%) - ชุมชน (8.0%) - โรงงาน (8.0%)
4. กลิ่นเหม็น	83.2	16.8	20.9	60.5	18.6	- ชุมชน (37.2%) - โรงงาน (33.7%) - การจราจร (15.1%) - ชยะ (9.3%) - ฟาร์มไก่ (2.3%) - ไม่ทราบแน่ชัด (2.3%)
5. ชยะมูลฝอย	98.0	2.0	50.0	40.0	10.0	- ชุมชน (70.0%) - การจราจร (30.0%)
6. น้ำเสีย	98.4	1.6	37.5	37.5	25.0	- ชุมชน (87.5%) - การจราจร (12.5%)

หมายเหตุ : \*, \*\*, \*\*\* หมายถึง ลำดับความคิดเห็นของตัวแทนครัวเรือนใน 3 อันดับแรก

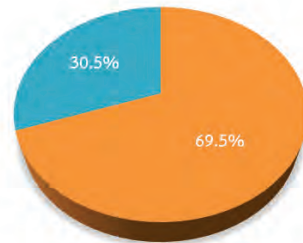
ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

## 5) การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมโครงการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)

ความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงการฯ ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ทราบ/รู้จักโครงการฯ ร้อยละ 78.5 รองลงมาไม่ทราบ/ไม่รู้จัก ร้อยละ 21.5 ส่วนผู้ให้สัมภาษณ์ที่ระบุว่าทราบนั้นโดย 3 อันดับแรก คือ ทราบจากเพื่อนบ้านเล่าให้ฟัง ร้อยละ 40.2 รองลงมาทราบด้วยตนเอง ร้อยละ 25.9 และผู้นำชุมชน / อบต. ร้อยละ 15.4 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 17



สำหรับข้อมูลการประชาสัมพันธ์ข่าวสารของโครงการฯ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการรับทราบข้อมูล/ข่าวสารเกี่ยวกับโครงการฯ ร้อยละ 30.5 ทั้งนี้ข้อมูล que ผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้มีการประชาสัมพันธ์เพิ่มเติมโดย 3 อันดับแรก คือ ต้องการทราบการมีส่วนร่วมของบริษัทฯ กับชุมชน ร้อยละ 18.3 รองลงมาต้องการทราบกิจกรรม/ขั้นตอนการผลิต ร้อยละ 16.9 และต้องการทราบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 15.5 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 18



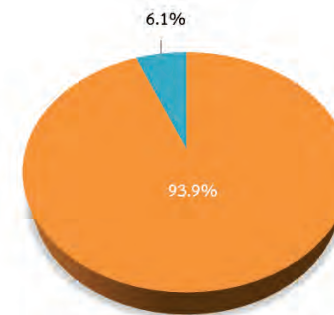
■ ไม่ต้องการทราบ ■ ต้องการทราบ



■ กิจกรรม/ขั้นตอนการผลิต ■ มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบ  
■ การมีส่วนร่วมของบริษัทฯ กับชุมชน ■ นโยบายของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค  
■ ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ■ ผลกระทบด้านสังคม  
■ ผลกระทบด้านสุขภาพ

รูปที่ 18 ความคิดเห็นของตัวแทนครัวเรือนที่มีต่อการประชาสัมพันธ์ข่าวสารของโครงการฯ

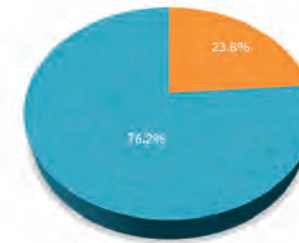
สำหรับกิจกรรมที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) จัดขึ้นพบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าไม่เคยจัดกิจกรรม ร้อยละ 93.9 รองลงมาเคยจัดกิจกรรม ร้อยละ 6.1 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ที่ระบุว่ากิจกรรมที่เคยจัดขึ้นนั้น คือ สนับสนุนทุนการศึกษา, ช่วยเหลือ/สนับสนุนกิจกรรมชุมชน, กิจกรรมด้านประเพณี โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 19



■ ไม่เคยเข้าร่วม ■ เคยเข้าร่วม

รูปที่ 19 ความคิดเห็นของตัวแทนครัวเรือนที่มีต่อการเข้าร่วมกิจกรรมกับโครงการ

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าหากทางโครงการฯ จัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชน โดยผู้ให้สัมภาษณ์มีความยินดีเข้าร่วมกิจกรรม ร้อยละ 62.1 และระบุว่าไม่ยินดี ร้อยละ 37.9 สำหรับความต้องการของชุมชนในการให้ทางโครงการฯ สนับสนุน/ส่งเสริมกิจกรรม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ต้องการให้ทางโครงการฯ ส่งเสริมกิจกรรม ร้อยละ 76.2 โดยระบุถึงความต้องการให้ทางโครงการฯ สนับสนุน 3 อันดับแรก คือ ต้องการให้สนับสนุนด้านการศึกษา เช่น ทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา ร้อยละ 28.7 รองลงมาต้องการให้สนับสนุนด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน ร้อยละ 21.0 และต้องการให้สนับสนุนด้านศาสนา และวัฒนธรรม เช่น ทำนุบำรุงศาสนา ทอดผ้าป่า ร่วมกิจกรรมตามประเพณี ร้อยละ 18.1 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 20



■ ไม่ต้องการ ■ ต้องการ



รูปที่ 20 ความคิดเห็นของตัวแทนครัวเรือนที่มีต่อความต้องการของชุมชนในการให้โครงการสนับสนุน/ส่งเสริมกิจกรรม

## 6) ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการฯ

### 6.1) ผลดีและผลเสียที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ สามารถสรุปได้ดังนี้

ผลดีที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่าได้รับผลดี โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- เกิดความเจริญในพื้นที่
- มอบทุนการศึกษา
- มีการจ้างงานในพื้นที่
- ส่งเสริมการค้าขาย
- สนับสนุนชุมชนในด้านต่างๆ
- ทำให้เศรษฐกิจในพื้นที่ดีขึ้น

ผลเสียที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่าได้รับผลเสีย โดยสามารถสรุปได้

ดังนี้

- มีฝุ่นละออง
- สภาพอากาศแย่ง และเกิดความแออัดในชุมชน

## 6.2) ความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการฯ ที่ผ่านมา ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 8 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- ด้านความปลอดภัยจากกระบวนการผลิต พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 76.2 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 3.07$ )
- ด้านสังคม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 78.5 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 3.06$ )
- ด้านสิ่งแวดล้อม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 79.7 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 3.03$ )
- ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 74.2 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 2.95$ )
- ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 70.7 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 2.96$ )

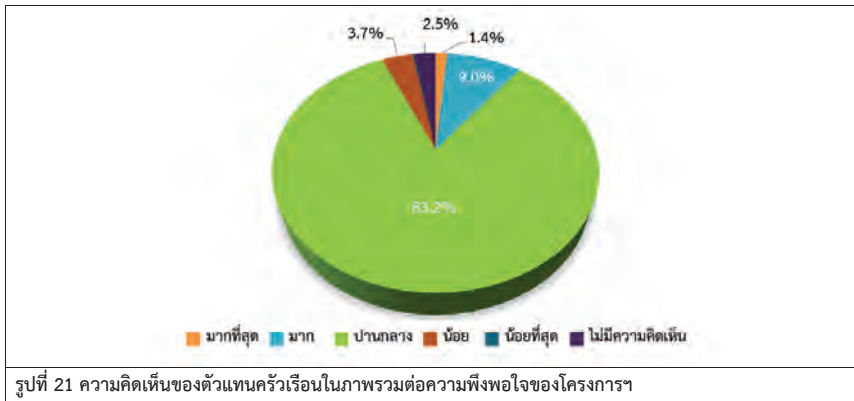
ตารางที่ 8 ความเห็นของผู้ให้สัมภาษณ์ต่อความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการฯ

การดูแลสังคม	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย $\bar{x}$	แปลผล <sup>1/</sup>
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด		
1. ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต	0.0	9.2	76.2	13.3	1.4	3.07	ปานกลาง
2. ด้านสังคม	0.0	8.2	78.5	11.9	1.4	3.06	ปานกลาง
3. ด้านสิ่งแวดล้อม	0.2	9.4	79.7	9.0	1.8	3.03	ปานกลาง
4. ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม	0.0	16.2	74.2	8.2	1.4	2.95	ปานกลาง
5. ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน	0.2	16.8	70.7	10.9	1.4	2.96	ปานกลาง

หมายเหตุ: <sup>1/</sup> การแปลผลค่าเฉลี่ย 1.00 - 1.50 = น้อยที่สุด  
1.51 - 2.50 = น้อย  
2.51 - 3.50 = ปานกลาง  
3.51 - 4.50 = มาก  
4.51 - 5.00 = มากที่สุด

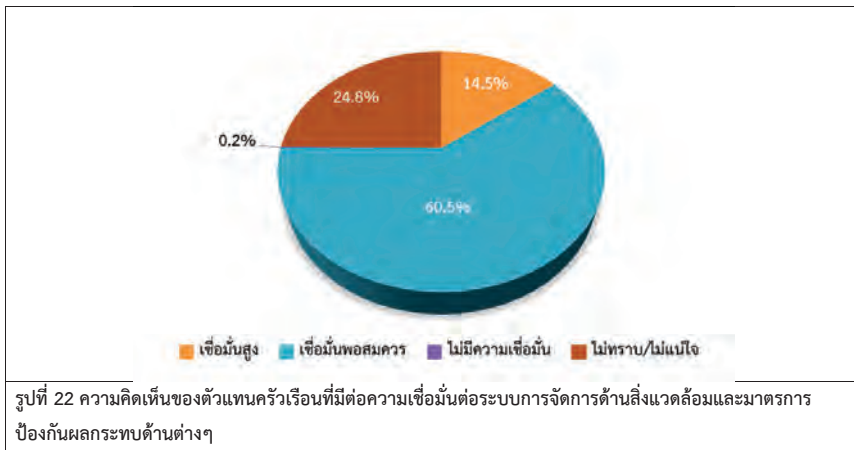
ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

สำหรับความคิดเห็นในภาพรวมต่อความพึงพอใจของโครงการฯ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 83.2 รองลงมามีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 9.0 มีความพึงพอใจในระดับน้อย ร้อยละ 3.7 ไม่มีความคิดเห็น ร้อยละ 2.5 มีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด ร้อยละ 1.4 และมีความพึงพอใจในระดับน้อยที่สุด ร้อยละ 0.2 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 21



#### 7) ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการฯ ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)

ในด้านความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆของโครงการฯ ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ระบุว่าเชื่อมั่นพอสมควร ร้อยละ 60.5 รองลงมาระบุว่าไม่ทราบ/ไม่แน่ใจ ร้อยละ 24.8 ระบุว่าเชื่อมั่นสูง ร้อยละ 14.5 และระบุว่าไม่มีความเชื่อมั่น ร้อยละ 0.2 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 22



ความคิดเห็นในภาพรวมต่อการดำเนินงานของโครงการฯ ในปี พ.ศ. 2565 พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ร้อยละ 84.4 ระบุว่าไม่แสดงความคิดเห็น รองลงมาระบุว่าผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย ร้อยละ 13.6 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 23



สำหรับข้อเสนอแนะอื่นๆ ที่เกี่ยวกับโครงการฯ สามารถสรุปเป็นประเด็นสำคัญได้ดังนี้

- สนับสนุนกิจกรรมชุมชน ร้อยละ 22.2
- ช่วยเหลือมีการแจกของกับชุมชน ร้อยละ 11.1
- ดูแลสภาพแวดล้อมในชุมชน ร้อยละ 11.1
- ยากให้ช่วยเหลือผู้พิการในชุมชนแต่ละหลัง ร้อยละ 11.1
- ส่งเสริมการตั้งถังขยะในชุมชน ร้อยละ 7.4
- สนับสนุนทุนการศึกษาในชุมชน ร้อยละ 3.7
- ประชาสัมพันธ์ข้อมูลของโครงการเพิ่มเติม ร้อยละ 3.7
- ลงมาดูแลช่วยเหลือชุมชนบ่อยๆ ร้อยละ 3.7
- ส่งเสริมด้านกีฬาในชุมชน ร้อยละ 3.7
- ยากให้ควบคุมด้านการจราจรของรถบรรทุก ร้อยละ 3.7
- ยากให้ช่วยดูแลในเรื่องน้ำเสียและอากาศ ร้อยละ 3.7
- ยากให้ตรวจสอบสุขภาพประจำปี ร้อยละ 3.7
- ยากให้ทาง SCG มาสนับสนุนน้ำใช้ ให้กับโรงเรียนวัดหนองผักชี ร้อยละ 3.7
- ยากให้มาสนับสนุนทำนุบำรุงวัด ร้อยละ 3.7
- ยากให้มีอาชีพเสริมให้กับแม่บ้านในชุมชน ร้อยละ 3.7

## ภาคผนวก ข-28

---

เอกสารการจัดตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม



คำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ ๑๖๕/๒๕๕๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรม

ที่อยู่ในความรับผิดชอบกำกับดูแลของสายงานปฏิบัติการ ๑

ตามที่ได้มีคำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๒๐๘/๒๕๕๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมที่อยู่ในความรับผิดชอบกำกับดูแลของสายงานปฏิบัติการ ๑ ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๕๔ โดยมีผู้แทน กนอ. ผู้แทนหน่วยงานภาครัฐ ผู้แทนผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรม และผู้แทนชุมชนโดยรอบนิคมอุตสาหกรรมเป็นที่ปรึกษาและกรรมการในคณะกรรมการดังกล่าว นั้น

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงองค์ประกอบของคณะกรรมการดังกล่าวข้างต้นให้เหมาะสม และสอดคล้องกับโครงสร้างการบริหารองค์กรในปัจจุบัน อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๘ และมาตรา ๓๐ แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ จึงให้ยกเลิกคำสั่งดังกล่าวข้างต้น และแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมที่อยู่ในความรับผิดชอบกำกับดูแลของสายงานปฏิบัติการ ๑ ขึ้นใหม่ โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

๑. องค์ประกอบ

- |     |  |                  |
|-----|--|------------------|
| ๑.๑ | รองผู้ว่าการ กนอ. ที่ได้รับมอบหมายให้กำกับดูแลสายงานปฏิบัติการ ๑   | ประธานกรรมการ    |
| ๑.๒ | ผู้ช่วยผู้ว่าการ กนอ. ซึ่งได้รับมอบหมายหน้าที่และความรับผิดชอบดูแลงานในสายงานปฏิบัติการ ๑                            | รองประธานกรรมการ |
| ๑.๓ | ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรม กนอ. ที่เกี่ยวข้อง   | กรรมการ          |
| ๑.๔ | ผู้แทนสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือผู้แทนสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค แล้วแต่กรณี                | กรรมการ          |
| ๑.๕ | ผู้แทนกรมควบคุมมลพิษ หรือผู้แทนสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด หรือผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัด แล้วแต่กรณี | กรรมการ          |
| ๑.๖ | ผู้อำนวยการฝ่ายชุมชนสัมพันธ์ กนอ.  | กรรมการ          |
| ๑.๗ | ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อม กนอ.  | กรรมการ          |
| ๑.๘ | ผู้แทนผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง  | กรรมการ          |

จำนวน ๑ คน

/๑.๙ ผู้แทนองค์กร ...

๒

- |      |  |                     |
|------|--|---------------------|
| ๑.๙  | ผู้แทนองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นที่อยู่บริเวณโดยรอบ   | กรรมการ             |
|      | องค์การละ ๑ คน                                       |                     |
| ๑.๑๐ | ผู้แทนชุมชนในท้องถิ่นที่อยู่บริเวณโดยรอบ             | กรรมการ             |
|      | นิคมอุตสาหกรรม ชุมชนละ ๑ คน                          |                     |
| ๑.๑๑ | เจ้าหน้าที่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม กนอ. ที่เกี่ยวข้อง | กรรมการและเลขานุการ |
|      | ซึ่งผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมอบหมาย         |                     |
| ๑.๑๒ | เจ้าหน้าที่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม กนอ. ที่เกี่ยวข้อง | กรรมการและ          |
|      | ซึ่งผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมอบหมาย         | ผู้ช่วยเลขานุการ    |

๒. อำนาจหน้าที่

๒.๑ ให้ข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะในการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรม ผลกระทบจากนิคมอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม ตลอดจนปัญหาข้อร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม

๒.๒ รับทราบผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายในและภายนอกนิคมอุตสาหกรรม

๒.๓ เผยแพร่ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมที่ถูกต้อง และสร้างความเชื่อมั่นในการบริหารจัดการนิคมอุตสาหกรรมให้แก่ชุมชนโดยรอบนิคมอุตสาหกรรม

๒.๔ เรียกหรือเชิญบุคคล หรือผู้แทนส่วนงานที่เกี่ยวข้องมาเข้าร่วมประชุมเพื่อเสนอแนะข้อคิดเห็น หรือส่งมอบเอกสารและหลักฐานที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ

๒.๕ ให้อำนาจผลการดำเนินงานต่อผู้ว่าการเพื่อทราบหรือพิจารณา แล้วแต่กรณี เป็นระยะ ๆ

๒.๖ ให้กรรมการในลำดับที่ ๑.๓ เป็นกรรมการตามคำสั่งนี้ เมื่อมีกรณีที่จะดำเนินการตามอำนาจหน้าที่เฉพาะในนิคมอุตสาหกรรมที่ตนดูแลรับผิดชอบ ส่วนลำดับที่ ๑.๔ ลำดับที่ ๑.๕ และลำดับที่ ๑.๑๐ ให้เป็นกรรมการตามคำสั่งนี้เฉพาะในนิคมอุตสาหกรรมที่ผู้แทนผู้ประกอบการอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมนั้น หรือเป็นนิคมอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในท้องถิ่นของผู้ได้รับแต่งตั้งตามคำสั่งนี้

๒.๗ ให้กรรมการและเลขานุการ และกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการในลำดับที่ ๑.๑๑ และลำดับที่ ๑.๑๒ เป็นกรรมการและเลขานุการ และกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการตามคำสั่งนี้ เมื่อมีกรณีที่จะดำเนินการตามอำนาจหน้าที่เฉพาะในนิคมอุตสาหกรรมที่ตนสังกัด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘

(นายวีรพงศ์ ไชยเพิ่ม)

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

รายงานการประชุมตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมฯ

สน.นค. ครั้งที่ 2/2565

(รายงานผลตั้งแต่เดือนมกราคม – เดือนมิถุนายน 2565)

ในวันที่ 16 กันยายน 2565 (เวลา 09.00 น. – 12.00 น.)

ณ ห้องประชุม ชั้น 1 สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหนองแค

.....

ผู้เข้าร่วมประชุมตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมฯ สน.นค. ครั้งที่ 2/2565 ประจำปีงบประมาณ 2565

(รายงานผลตั้งแต่เดือนมกราคม – เดือนมิถุนายน 2565)

ลำดับ	ชื่อ / ชื่อสกุล	ตำแหน่ง / หน่วยงาน
1	นายสมานฉันท์ จิระคันธรักษ์	ผอ.สน.นค. ประธานที่ประชุม
2	นายวรานุฒิกร เจนการศึก	นายช่าง 8
3	นางสาวสุนทรี ฤกษ์ณกร	พนักงานธุรการ 7
4	นางสาววัชรรา คชรินทร์	พนักงานบริการธุรการทั่วไป
5	นายอนุชิต พยอมน้อย	ผู้จัดการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค
6	นายชัยณรงค์ กุศรี	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
7	นายสิทธิพล ภูทอง	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
8	นายเกียรติกิจ คำแก้ว	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
9	นายสุริยา มินตาไพสิฐ	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
10	นายคมเดช เขียวสมุทร	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
11	นายณัฐพล ผลหมู่	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
12	นางสาวกฤษณา ทะตัน	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
13	นางสาวสุกัญญา สิริพันธ์	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
14	นายดุจเทพ ทองมา	อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี
15	นายธีระพงษ์ วัฒนจิตตานนท์	ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 7
16	นางสาวแคทลียา ตีประดิษฐ์	นวส.ชำนาญการ (สคพ.7)
17	นายพิศาล อุทธา	นายกเทศมนตรีตำบลหินกอง
18	นางสาวเขมจิรา เฟื่องภาค	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกแย้
19	นายนิวัฒน์ เสียงสวัสดิ์	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองไข่น้ำ
20	นางน้ำฝน กิจคล่อง	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย
21	นางดัชนีย์ ปานหงษ์	ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดหนองจอกใหญ่
22	นางนันตพร ทรัพย์สมบูรณ์	ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดหนองผักชี
23	นายอภิวัฒน์ วงศ์ด้วง	ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 1 ตำบลโคกแย้
24	นายศักดิ์ชัย ทานะมัย	ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 2 ตำบลโคกแย้
25	นายไพฑูรย์ พากวัด	ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 3 ตำบลโคกแย้
26	นางสาวธณมณรัตน์ ธนสารภัทรพานิช	ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 6 ตำบลโคกแย้
27	นายดวงจันทร์ ดวงจำปา	ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 8 ตำบลโคกแย้

-2-

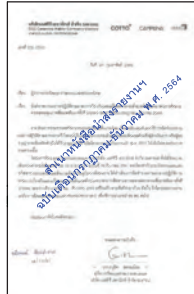
ลำดับ	ชื่อ/ชื่อสกุล	ตำแหน่ง / หน่วยงาน
28	นายปัญญาวิชญ์ แก้วโชติ	ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 9 ตำบลโคกแย้
29	นายสง่า แหยมณูช	ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 14 ตำบลโคกแย้
30	นางสาวเสาวนีย์ เอี้ยวสกุล	ประธาน อสม. ตำบลหนองไข่น้ำ
31	นางจำเนียร พรหมทัน	ประธาน อสม. ตำบลห้วยขมิ้น
32	นางสุพรรณิ บุญธูป	ประธานเกษตรกรและปยุตำบลโคกแย้
33	นางสาวจารุวรรณ พิมพ์อภิกฤติยา	บริษัทบริษัท เอแอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
34	นางสาวณัฐภรณ์ รักทะเล	บริษัทบริษัท เอแอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
35	นายสุริยา สอนแก้ว	บริษัทบริษัท เอแอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

เริ่มประชุม เวลา 09.00 น.

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด
ระเบียบวาระที่ 1	<p><b>เรื่อง ประธานแจ้งในที่ประชุมทราบ</b></p> <p>ประธานที่ประชุมกล่าวต้อนรับและวัตถุประสงค์ในการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมหนองแคและกล่าวขอบคุณคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เข้ารับฟังการรายงานผลตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมฯ สน.นค.</p> <p>โดย คุณจารุวรรณ พิมพ์อภิกฤติยา คุณณัฐภรณ์ รักทะเล และ คุณสุริยา สอนแก้ว</p> <p>บริษัทที่ปรึกษารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมครั้งที่ 2/2565 (รายงานผลตั้งแต่เดือน มกราคม 2565 – เดือนมิถุนายน 2565 )</p> <p>โครงการนิคมอุตสาหกรรมหนองแคของ บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) ได้รับความเห็นชอบในรายงานผลการปฏิบัติตามการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (EIA) โดยบริษัท ที่ปรึกษาที่จัดทำรายงาน คือบริษัท เอแอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด</p>
ระเบียบวาระที่ 2	ที่ประชุมรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 1/2565 เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2565

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3	<p>เรื่องเพื่อทราบ รายละเอียดโครงการจำนวนโรงงานปัจจุบัน</p> <p>จำนวนทั้งหมด 49 โรงงาน</p> <p>เปิดกิจการ 37 โรงงาน</p> <p>ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตร จำนวน 4 โรงงาน</li> <li>2. เซรามิกและโลหะชั้นกลาง/ชั้นปลาย จำนวน 7 โรงงาน</li> <li>3. ผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง จำนวน 7 โรงงาน</li> <li>4. อิเล็กทรอนิกส์เครื่องใช้ไฟฟ้า จำนวน 4 โรงงาน</li> <li>5. เคมีภัณฑ์ กระดาษพลาสติก จำนวน 3 โรงงาน</li> <li>6. บริการและสาธารณูปโภค จำนวน 2 โรงงาน</li> <li>7. กิจการผลิตไฟฟ้าเพื่อจำหน่ายภายนอกนิคมอุตสาหกรรม จำนวน 4 โรง</li> <li>8. ผลิตภัณฑ์อาหาร จำนวน 6 โรงงาน</li> </ol>		
	<p><b>มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b></p> <p>รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มาตรการทั่วไป</li> <li>2. ทรัพยากรกายภาพ</li> <li>3. ทรัพยากรชีวภาพ</li> <li>4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</li> <li>5. ด้านคุณค่าคุณภาพชีวิต</li> <li>6. สาธารณสุข</li> <li>7. สุนทรียภาพ</li> </ol>		
	<p><b>การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</b></p>		
	<p><b>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b></p>	<p><b>มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b></p>	<p><b>รายละเอียดการปฏิบัติ</b></p>
<p>1. มาตรการทั่วไป</p> <p>1.1 เรื่องทั่วไป</p>	<p>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ นิคมอุตสาหกรรมหนองแค (ครั้งที่ 1) (รวมพื้นที่ทั้งหมด 2,042.679ไร่) ของบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ ตำบลโคกแย้ อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี ซึ่งจัดทำโดยบริษัท เอแอลเอส แล บอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด</p>		<p>-ทางโครงการฯ ได้ปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ เสนอในรายงานการเปลี่ยนแปลง รายละเอียดโครงการนิคมอุตสาหกรรม หนองแค (ครั้งที่ 1) อย่างเคร่งครัด</p>

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	<p><b>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b></p>	<p><b>มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b></p>	<p><b>รายละเอียดการปฏิบัติ</b></p>
<p>1. มาตรการทั่วไป</p> <p>1.1 เรื่องทั่วไป (ต่อ)</p>	<p>-เมื่อผลการติดตามตรวจสอบได้แสดงให้เห็นถึง ปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัทเอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไข ปัญหาเหล่านั้นโดยเร็วและต้องปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเคร่งครัด เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความ เหมาะสมของการกำหนดระยะเวลาการติดตาม ตรวจสอบต่อไป</p>		<p>- เมื่อมีผลการตรวจสอบที่เป็น ปัญหาต่อสิ่งแวดล้อม ทางโครงการฯ จะ ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขโดยเร็วและ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเคร่งครัด</p>
	<p>- หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่จะก่อให้เกิด ผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) ต้องแจ้งให้สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสระบุรี การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อ สำคัญงานฯ จะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไข ปัญหาดังกล่าว</p>		<p>- หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่จะอาจ ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพ สิ่งแวดล้อม บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) จะแจ้งให้หน่วยงานที่ เกี่ยวข้องเข้ามาร่วมแก้ไข ปัญหา ดังกล่าว โดยปัจจุบันโครงการยังไม่พบ ปัญหาที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>
	<p>- บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) ต้อง ว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อ ดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมดังกล่าวให้สำนักงานทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสระบุรี การนิคม อุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) และ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบทุก 6 เดือน</p>		<p>- โครงการฯ มีการว่าจ้างบริษัท เอแอลเอส แล บอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้จัดทำ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการนิคม อุตสาหกรรมหนองแค บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) โดยรายงาน ฉบับล่าสุดได้เสนอผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้</p>

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
1. มาตรการทั่วไป 1.1 เรื่องทั่วไป (ต่อ)		ตามแนวทางเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการด้านอุตสาหกรรม โครงการนิคมอุตสาหกรรม และโครงการด้านพลังงานของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) หรือตามหลักเกณฑ์และวิธีการในการจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมล่าสุด	หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 
		- ในกรณีที่ บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาต	- ปัจจุบันโครงการฯ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ครั้งที่ 1) เป็นฉบับแรกจึงยังไม่มี การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการฯ แต่หากในอนาคตโครงการมีแนวคิดหรือความจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดหรือมาตรการฯ โครงการจะดำเนินการตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
		- พื้นที่โครงการที่จัดสรรไว้สำหรับจัดสร้างระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปโภคส่วนกลางของโครงการทั้งหมด ห้ามนำไปใช้ประโยชน์เป็นพื้นที่ขายสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม (ยกเว้นเป็นการก่อสร้างเพื่อให้บริการแก่โรงงานภายในนิคมฯ หรือได้รับอนุญาตการจัดสรรที่ดินกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)	- โครงการได้ดำเนินการจัดสรรพื้นที่ไว้สำหรับจัดสร้างระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปโภคส่วนกลางของโครงการ โดยไม่ได้ดำเนินการนำไปใช้ประโยชน์เป็นพื้นที่ขายสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
1. มาตรการทั่วไป.2 ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่เข้ามาตั้งภายในโครงการ		- กำหนดให้โรงงานที่เข้ามาตั้งโครงการ ต้องแจ้งรายละเอียดของโครงการกระบวนการผลิต วัตถุดิบ และสารเคมีที่ใช้ แหล่งกำเนิดมลพิษและกากของเสียจากการประกอบกิจการ (น้ำ อากาศ เสียง และอื่น ๆ) ระบบการควบคุมมลพิษ และระบบการตรวจวัดมลพิษในรูปแบบฟอร์มการจัดตั้งโรงงานต่อโครงการฯ และหน่วยงานอนุญาตที่เกี่ยวข้อง	- โรงงานที่เข้ามาตั้งในนิคมอุตสาหกรรมหนองแค จะต้องกรอกข้อมูลโรงงานในระบบ E-PP (ระบบอนุมัติ-อนุญาตทางอิเล็กทรอนิกส์) ของ กนอ. ในแบบฟอร์ม กนอ. 01/1 โดยในแบบฟอร์มจะระบุให้กรอกกระบวนการผลิต ปริมาณการผลิต วัตถุดิบที่ใช้ สารเคมีที่ใช้ การใช้ไฟฟ้า การใช้น้ำประปา และปริมาณของเสีย เป็นต้น
		- โรงงานที่จะเข้ามาดำเนินการภายในพื้นที่โครงการจะต้องปฏิบัติตามข้อระเบียบ หลักเกณฑ์ ข้อกำหนด สำหรับการประกอบกิจการซึ่งจะเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย	- โครงการมีการกำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาดำเนินการภายในพื้นที่โครงการ จะต้องปฏิบัติตาม ข้อระเบียบ หลักเกณฑ์ ข้อกำหนด สำหรับการประกอบกิจการ
		- ประเภทอุตสาหกรรมเป้าหมายที่สามารถเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ ได้แก่ (1) กลุ่มเกษตรกรรมและผลผลิตทางการเกษตร (2) กลุ่มเซรามิกและโลหะขั้นกลาง/ปลาย (3) กลุ่มอุตสาหกรรมเบา (4) กลุ่มผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักรและอุปกรณ์ขนส่ง (5) กลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้า (6) กลุ่มเคมีภัณฑ์ กระดาษและพลาสติก (7) กลุ่มบริการและสาธารณูปโภค (8) กิจการผลิตไฟฟ้าเพื่อจำหน่ายภายนอกนิคมอุตสาหกรรม (9) กลุ่มผลิตภัณฑ์อาหาร (10) กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม	- กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายเป็นวัตถุประสงค์หลักในการดำเนินการด้านการตลาดของบริษัทและโรงงานที่เข้ามาเปิดดำเนินการแล้วอยู่ในประเภทของอุตสาหกรรมเป้าหมาย โดยไม่มีโรงงานที่อยู่ในข่ายที่ห้ามตั้ง

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
1. มาตรการทั่วไป 1.2 ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่เข้ามาตั้งภายในโครงการ	- ประเภทกลุ่มอุตสาหกรรมที่ห้ามเข้ามาตั้ง ได้แก่ (1) โรงงานเกี่ยวกับกระดูกสัตว์ (2) โรงงานผลิตเยื่อกระดาษจากไม้ เศษผ้า หรือเส้นใย (3) โรงงานอุตสาหกรรมคลอ-แอลคาไลน์ (Chlor-Alkaline Industry) ที่ใช้โซเดียมคลอไรด์ (NaCl) เป็นวัตถุดิบในการผลิตโซเดียมคาร์บอเนต (Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> ) โซเดียมไฮดรอกไซด์ (NaOH) กรดไฮโดรคลอริก (HCl) คลอรีน (Cl <sub>2</sub> ) โซเดียมไฮโปคลอไรต์ (NaOCl) และปูนคลอรีน (Bleaching Powder) (4) โรงงานผลิต ดัดแปลง ซ่อมแซมวัตถุระเบิด (5) โรงกลั่นปิโตรเลียมหรือโรงแยกก๊าซธรรมชาติ (6) โรงไฟฟ้าซึ่งใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง (7) โรงงานผลิตโลหะในขั้นต้น (8) โรงงานผลิตถ่านไฟฉายและแบตเตอรี่ (9) โรงงานผลิตหลอดฟลูออเรสเซนต์ (10) โรงงานรับซื้อหม้อแบตเตอรี่เก่าเพื่อนำมาหลอมใหม่ (11) โรงงานผลิตโซดาแอช (12) โรงงานเกี่ยวกับหนังสัตว์ และฟอก/ย้อมสีขนสัตว์ (13) โรงงานฟอกและย้อมสี ด้ายหรือสิ่งทอ	- ปัจจุบันทางโครงการไม่มีโรงงานที่เข้าข่ายประเภทกลุ่มอุตสาหกรรมที่ห้ามเข้ามาตั้ง	
2. ทรัพยากรกายภาพ 2.1 คุณภาพอากาศ	-โรงงานที่เข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการ ต้องเสนอข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ (ถ้ามี) ต่อโครงการและการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.)	-กำหนดให้ทุกโรงงานในนิคมฯ ที่เข้ามาดำเนินการต้องมีการเสนอข้อมูลแหล่งอากาศเสียต่อนิคมฯ พร้อมทั้งตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมทุกโรงงาน และรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ และอื่นๆ ต่อนิคมฯ	

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
2. ทรัพยากรกายภาพ 2.1คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>- โครงการต้องควบคุม ดูแลและจัดสรรอัตราการระบายมลสารทางอากาศ ได้แก่ ฝุ่นละออง, SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub> จากพื้นที่โครงการให้เป็นไปตามค่าที่กำหนด โดยค่าอัตราการระบายมลสารจะเป็นค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ เพื่อใช้เป็นแนวทางเบื้องต้น ในการกำหนดอัตราการระบายมลพิษทางอากาศกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ</p> <p>1) พื้นที่อุตสาหกรรมที่เปิดดำเนินการก่อนปี พ.ศ. 2561 และดำเนินการก่อนการจัดทำรายงานเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค (ครั้งที่ 1) ให้ใช้อัตราการระบายมลพิษตามค่าที่โครงการเคยได้รับอนุญาตไว้เดิมดังตารางที่ 5 โดยค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศต้องมีค่าต่ำกว่าค่ามาตรฐานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>2) พื้นที่อุตสาหกรรมที่เปิดดำเนินการหลังรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค (ครั้งที่ 1) (พ.ศ. 2561) กำหนดอัตราการระบายมลพิษดังนี้</p> <p><u>ฝุ่นละออง (TSP)</u></p> <p>- ความสูงปล่อง 10 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.83 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0096 กรัม/ไร่/วินาที</p> <p>- ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.04 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0120 กรัม/ไร่/วินาที</p> <p>- ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.29 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0149 กรัม/ไร่/วินาที</p> <p>- ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.52 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0176 กรัม/ไร่/วินาที</p> <p>- ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.70 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0197 กรัม/ไร่/วินาที</p> <p>- ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.00 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0232 กรัม/ไร่/วินาที</p>	<p>-โครงการมีการควบคุมดูแลและจัดสรรอัตราการระบายมลสารทางอากาศให้มีค่าเป็นไปตามค่าที่กำหนด และได้กำหนดค่าอัตราการระบายมลสารทางอากาศจากปล่องระบายของโรงงานอุตสาหกรรมไว้อย่างชัดเจน สำหรับโรงงานที่เปิดกิจการหลังรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค (ครั้งที่ 1) (พ.ศ. 2561) โครงการได้ดำเนินการแจ้งให้โรงงานทราบเพื่อปฏิบัติตามข้อกำหนด</p>	

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
2. ทรัพยากร กายภาพ 2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) - ความสูงปล่อง 10 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.80 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0208 กรัม/ไร่/วินาที -ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.31 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0267 กรัม/ไร่/วินาที -ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.83 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0328 กรัม/ไร่/วินาที -ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.80 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0440 กรัม/ไร่/วินาที -ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 4.04 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0467 กรัม/ไร่/วินาที -ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 4.88 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0565 กรัม/ไร่/วินาที	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) -ความสูงปล่อง 10 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.44 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0051 กรัม/ไร่/วินาที -ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.61 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0070 กรัม/ไร่/วินาที -ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.73 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0085 กรัม/ไร่/วินาที -ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.01 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0117 กรัม/ไร่/วินาที -ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.04 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0120 กรัม/ไร่/วินาที -ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.24 กิโลกรัม/ไร่/วัน หรือ 0.0144 กรัม/ไร่/วินาที	
	- หากกรณีผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศมีค่า เกินกว่าร้อยละ 80 ของค่ามาตรฐานที่กำหนด ให้โครงการติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง ซึ่งตรวจวัด TSP, SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM-10 ทิศทางลมและความเร็วลม โดยทำการตรวจวัดตลอด 24 ชั่วโมง จำนวน 1 สถานี		- ปัจจุบันผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด และต่ำกว่าร้อยละ 80 ของมาตรฐานหากกรณีผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการมีค่าเกินกว่าร้อยละ 80 ของค่ามาตรฐานที่กำหนด โครงการจะพิจารณาติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
2. ทรัพยากร กายภาพ 2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	2. ทรัพยากร กายภาพ 2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	-โครงการจัดทำ Emission inventory เพื่อใช้ในการบริหารจัดการมลพิษของโรงงานที่จะเข้ามาตั้งในนิคมฯ เพื่อเป็นการควบคุมดูแลอัตราการระบายให้เป็นตามกำหนด	- โครงการจะดำเนินการรวบรวมข้อมูลเพื่อจัดทำ Emission inventory เพื่อเป็นการควบคุมดูแลอัตราการระบายให้เป็นตามกำหนด
		การลดปริมาณก๊าซ SO <sub>2</sub> - ควบคุมปริมาณการระบายออกของก๊าซ SO <sub>2</sub> ของโรงงานต่างๆ ต้องไม่เกินกว่า 30 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - ใช้กระบวนการ desulfurization กับน้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้ในกระบวนการผลิตของโรงงานฯ - เปลี่ยนชนิดของเชื้อเพลิงที่มีปริมาณธาตุซัลเฟอร์สูงเป็นเชื้อเพลิงชนิดที่มีซัลเฟอร์ต่ำ - เลือกใช้กระบวนการและเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการกำจัดก๊าซ SO <sub>2</sub> - ปรับปรุงโครงสร้างของปล่องระบายมลสารให้เหมาะสมกับอัตราการระบายก๊าซของโรงงาน - ใช้เชื้อเพลิงอย่างประหยัด	-โรงงานต่างๆ ในนิคมฯ มีการควบคุมปริมาณการระบายออกของก๊าซ SO <sub>2</sub> และมีการเลือกใช้กระบวนการและเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการกำจัดก๊าซ SO <sub>2</sub> กับน้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้ในกระบวนการผลิตของโรงงาน และมีการปรับปรุงโครงสร้างของปล่องระบายมลสารให้มีความเหมาะสมกับอัตราการระบายก๊าซของโรงงาน รวมถึงการใช้เชื้อเพลิงอย่างประหยัด ทั้งนี้ หากกรณีที่ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศของโรงงานมีค่าเกินมาตรฐาน โครงการจะดำเนินการแจ้งไปยัง กนอ. และทาง กนอ. จะแจ้งโรงงานดังกล่าว เพื่อให้ดำเนินการปรับปรุง แก้ไข พร้อมทั้งการติดตามผลการดำเนินงานปรับปรุงแก้ไขต่อไป
	2. ทรัพยากร กายภาพ 2.2 คุณภาพน้ำ	-ไม่รับโรงงานอุตสาหกรรมที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน โดยไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียเคมีภายในโรงงาน เพื่อบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นให้ได้มาตรฐานน้ำทิ้งที่โครงการกำหนดโดยเด็ดขาด  -ตรวจสอบและควบคุมคุณภาพน้ำเสียจากโรงงานต่างๆ ที่จะส่งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ให้เป็นไปตามเงื่อนไขและความสามารถที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางสามารถรองรับได้และหากมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่จะมีผลต่อปริมาณและลักษณะของน้ำเสียต้องแจ้งให้โครงการทราบเพื่อป้องกันผลเสียต่อประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียรวม	-โครงการไม่รับโรงงานอุตสาหกรรมที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อนโดยไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียเคมีภายในโรงงาน  -โครงการมีการตรวจสอบและควบคุมคุณภาพน้ำเสียจากโรงงานต่างๆ เป็นประจำทุกเดือน ก่อนส่งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง เพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขและความสามารถที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางสามารถรองรับ

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
2. ทรัพยากร กายภาพ 2.2 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	-กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียลักษณะสมบัติเกินมาตรฐานน้ำเสียของโรงงานอุตสาหกรรมที่ยอมให้ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการตามข้อกำหนด สำหรับการประกอบการณ์ในนิคมอุตสาหกรรมต้องจัดทำระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นเพื่อบำบัดน้ำเสียให้ได้ตามข้อกำหนดของโครงการ	-กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียลักษณะสมบัติเกินมาตรฐานน้ำเสียของโรงงานอุตสาหกรรมที่ยอมให้ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการตามข้อกำหนด สำหรับการประกอบการณ์ในนิคมอุตสาหกรรมต้องจัดทำระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นเพื่อบำบัดน้ำเสียให้ได้ตามข้อกำหนดของโครงการ	-โครงการมีการกำหนดให้โรงงานที่จะส่งน้ำเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางจะต้องมีระบบบำบัดเบื้องต้นของโรงงานก่อนปล่อยสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง
	-นำน้ำทิ้งไปใช้ประโยชน์อื่น เช่น รดน้ำต้นไม้ ล้างถนน ชะล้างสิ่งสกปรกและล้างโรงงาน เป็นต้น	-โครงการมีการหมุนเวียนน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว โดยนำมาใช้รดน้ำต้นไม้ ล้างถนน ชะล้างสิ่งสกปรกและล้างโรงงาน เป็นต้น	-โครงการมีการหมุนเวียนน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว โดยนำมาใช้รดน้ำต้นไม้ ล้างถนน ชะล้างสิ่งสกปรกและล้างโรงงาน เป็นต้น
	-ดูแลรักษาและควบคุมระบบบำบัดอย่างใกล้ชิดและเข้มงวด	-โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาและควบคุมระบบบำบัดอย่างใกล้ชิดและเข้มงวด	-โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาและควบคุมระบบบำบัดอย่างใกล้ชิดและเข้มงวด
	-ปรับปรุงหรือขยายระบบให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น หากน้ำทิ้งมีลักษณะไม่ได้ตามมาตรฐาน	-ปรับปรุงหรือขยายระบบให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น หากน้ำทิ้งมีลักษณะไม่ได้ตามมาตรฐาน	-ในปัจจุบันระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นภายในโครงการ
	-กำหนดให้แต่ละโรงงานตรวจสอบลักษณะน้ำเสียบริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพของแต่ละโรงงาน หากโรงงานไม่สามารถบำบัดได้ตามมาตรฐานที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการต้องนำน้ำทิ้งกลับไปบำบัดใหม่ทั้งหมด	-กำหนดให้แต่ละโรงงานตรวจสอบลักษณะน้ำเสียบริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพของแต่ละโรงงาน หากโรงงานไม่สามารถบำบัดได้ตามมาตรฐานที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการต้องนำน้ำทิ้งกลับไปบำบัดใหม่ทั้งหมด	-ปัจจุบันโครงการกำหนดให้โรงงานตรวจสอบลักษณะน้ำเสียบริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพของแต่ละโรงงานเป็นประจำ ทุกเดือน ก่อนส่งไปยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคม หากกรณีที่มีน้ำค่าไม่อยู่ในเกณฑ์ที่นิคมกำหนด ทางนิคมจะดำเนินการเตือน และแจ้งให้โรงงานปรับปรุงให้คุณภาพน้ำมีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่นิคมกำหนด
	-ควบคุมดูแลกิจกรรมต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยโดยเฉพาะการระบายน้ำทิ้งของโรงงานรายโรงเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการปนเปื้อนลงสู่แหล่งน้ำผิวดินภายนอกโครงการ	-ควบคุมดูแลกิจกรรมต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย โดยเฉพาะการระบายน้ำทิ้งของโรงงานรายโรง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการปนเปื้อนลงสู่แหล่งน้ำผิวดินภายนอกโครงการ	-โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลกิจกรรมต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย โดยเฉพาะการระบายน้ำทิ้งของโรงงานรายโรง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการปนเปื้อนลงสู่แหล่งน้ำผิวดินภายนอกโครงการ

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
2. ทรัพยากร กายภาพ 2.2 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	-ดูแลการวิเคราะห์น้ำทิ้งของโรงงานรายโรงเฉลี่ยรายเดือน หากมีค่าการตรวจวิเคราะห์เกินมาตรฐาน โรงงานต้องเสียค่าปรับตามอัตราที่ กนอ. กำหนด	-ดูแลการวิเคราะห์น้ำทิ้งของโรงงานรายโรงเฉลี่ยรายเดือน หากมีค่าการตรวจวิเคราะห์เกินมาตรฐาน โรงงานต้องเสียค่าปรับตามอัตราที่ กนอ. กำหนด	-โครงการมีการกำหนดให้โรงงานที่มีผลการวิเคราะห์น้ำทิ้งเกินมาตรฐาน จะต้องดำเนินการเสียค่าปรับตามอัตราที่ กนอ. กำหนด
	-จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ซึ่งทำหน้าที่ควบคุมการปล่อยน้ำเสียประจำวันตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อติดตามประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย โดยใช้ทั้งวิธีการตรวจสอบโดยการสังเกตจากลักษณะทางกายภาพของน้ำเสีย เช่น สี กลิ่น และตะกอนในน้ำเสีย เป็นต้น รวมทั้งการตรวจสอบค่าดัชนีคุณภาพน้ำต่างๆ ในการเดินระบบบำบัดน้ำเสียอยู่เป็นประจำ	-จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ซึ่งทำหน้าที่ควบคุมการปล่อยน้ำเสียประจำวันตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อติดตามประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย โดยใช้ทั้งวิธีการตรวจสอบโดยการสังเกตจากลักษณะทางกายภาพของน้ำเสีย เช่น สี กลิ่น และตะกอนในน้ำเสีย เป็นต้น รวมทั้งการตรวจสอบค่าดัชนีคุณภาพน้ำต่างๆ ในการเดินระบบบำบัดน้ำเสียอยู่เป็นประจำ	-โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางซึ่งทำหน้าที่ควบคุมการปล่อยน้ำเสียประจำวันตลอด 24 ชั่วโมง
	-หมั่นตรวจสอบซ่อมแซม ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียและระบบท่อส่งน้ำทิ้งให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	-หมั่นตรวจสอบซ่อมแซม ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียและระบบท่อส่งน้ำทิ้งให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	-โครงการจัดให้มีการตรวจสอบดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียและระบบท่อส่งน้ำทิ้งให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ
	-จัดเตรียมอะไหล่หรืออุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียและระบบท่อส่งน้ำทิ้งสำรองไว้ตลอดเวลาเพื่อให้สามารถดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ได้ทันทีเมื่ออุปกรณ์เครื่องมือชำรุดเสียหาย	-จัดเตรียมอะไหล่หรืออุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียและระบบท่อส่งน้ำทิ้งสำรองไว้ตลอดเวลาเพื่อให้สามารถดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ได้ทันทีเมื่ออุปกรณ์เครื่องมือชำรุดเสียหาย	-โครงการจัดเตรียมอะไหล่หรืออุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียและระบบท่อส่งน้ำทิ้งสำรองไว้ตลอดเวลา เพื่อให้สามารถดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ได้ทันทีเมื่ออุปกรณ์เครื่องมือชำรุดเสียหาย
	-กำหนดให้ตรวจสอบลักษณะคุณสมบัติของน้ำเสียที่ปล่อยน้ำเสียของโรงงาน ก่อนระบายออกสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของนิคมฯ พารามิเตอร์ที่ตรวจวัดพิจารณาจากลักษณะของน้ำเสียนั้น ๆ ของแต่ละโรงงาน ตามข้อกำหนดของนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.)	-กำหนดให้ตรวจสอบลักษณะคุณสมบัติของน้ำเสียที่ปล่อยน้ำเสียของโรงงาน ก่อนระบายออกสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของนิคมฯ พารามิเตอร์ที่ตรวจวัดพิจารณาจากลักษณะของน้ำเสียนั้น ๆ ของแต่ละโรงงาน ตามข้อกำหนดของนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.)	-โครงการได้ดำเนินการตรวจสอบลักษณะคุณสมบัติของน้ำเสียที่ปล่อยน้ำเสียของโรงงาน ก่อนระบายออกสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของนิคมฯ เป็นประจำ โดยระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 ผลการตรวจวิเคราะห์ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฯ กำหนด

ระเบียบวาระการ ประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และ ลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
<b>2. ทรัพยากร กายภาพ</b>  2.3 เสียง	2.3 เสียง	<p>-กำหนดให้โรงงานที่มีกระบวนการผลิตและมีค่าระดับเสียงในสถานที่ทำงาน (workplace) สูงกว่า 85 เดซิเบล (เอ) ต้องมีมาตรการลดระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิด เช่น การติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียงของเครื่องจักร การติดตั้งห้องครอบเสียง เป็นต้น เพื่อลดระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดให้มีค่าเป็นมาตรฐาน โดยกำหนดค่ามาตรฐานระดับเสียงบริเวณริมรั้วของโรงงานต้องไม่เกิน 70 เดซิเบล (เอ) ที่ระยะห่าง 1 เมตร</p>	<p>-โครงการกำกับดูแลโรงงานในนิคมฯ มีการใช้เครื่องจักรที่มีระดับเสียงไม่เกิน 85 เดซิเบล (เอ) และในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการได้จะใช้มาตรการในการลดเสียง เช่น การปิดครอบเครื่องจักร หรือการจัดเตรียมอุปกรณ์ลดเสียงให้แก่พนักงาน เป็นต้น</p>
		<p>-กำหนดให้โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดเสียงในระดับสูงต้องก่อสร้างอาคารด้วยวัสดุที่เหมาะสม ที่สามารถช่วยลดค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด เช่น วัสดุดูดซับเสียง เป็นต้น หรือปลูกต้นไม้ยืนต้นรอบพื้นที่โรงงานเพื่อเป็นแนวกันชนเพื่อดูดซับเสียง เพื่อลดผลกระทบต่อชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงรอบพื้นที่โครงการ</p>	<p>-โรงงานส่วนใหญ่มีมาตรการในการควบคุมระดับเสียงทั้งมาตรการด้านการบริหารจัดการและด้านวิศวกรรมเพื่อให้ระดับเสียงที่เกิดขึ้นสอดคล้องต่อกฎหมายเป็นอย่างต่ำ</p>
		<p>-กำหนดให้นิคมฯ ต้องดำเนินการตรวจวัดค่าระดับเสียงทั่วไปและค่าระดับเสียงรบกวนตามที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด ซึ่งหากพบว่ามีความเสี่ยงทั่วไปเกินเกณฑ์มาตรฐานต้องตรวจสอบแหล่งที่มาของเสียงดังและกำหนดมาตรการและแนวทางการแก้ไขเพื่อลดค่าระดับเสียงของโรงงานนั้นให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน</p>	<p>-โครงการดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงระดับเสียงทั่วไปและค่าระดับเสียงรบกวน เมื่อวันที่ 4-11 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 พบว่า ระดับเสียงทั่วไป มีค่าระหว่าง 50-6-69.7 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงรบกวน มีค่าระหว่าง 22.6 -20.2 เดซิเบล(เอ)</p>
		<p>-โครงการต้องวางแผนหลัก (Master Plan) ทางภูมิสถาปัตย์ และรณรงค์ให้เจ้าของโรงงานต่างๆ ในนิคมฯ ช่วยปลูกต้นไม้ โดยเฉพาะพืชพรรณไม้ท้องถิ่น</p>	<p>-โครงการดำเนินการวางแผนหลัก (Master Plan) ทางภูมิสถาปัตย์ และประชาสัมพันธ์ให้เจ้าของโรงงานในนิคมฯ ช่วยปลูกต้นไม้ โดยเฉพาะพืชพรรณไม้ท้องถิ่น</p>
<b>4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b> 4.1 การใช้ที่ดิน		<p>-โครงการควรติดต่อประสานงานกับสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสระบุรีเพื่อจัดรูปแบบชุมชนหรือเมืองที่จะเกิดขึ้นใหม่ในบริเวณโครงการให้สอดคล้องกับผังเมืองและแผนการพัฒนาของจังหวัด</p>	<p>-โครงการได้มีการติดต่อประสานงานสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสระบุรีเพื่อจัดรูปแบบชุมชนหรือเมืองที่จะเกิดขึ้นใหม่ในบริเวณโครงการให้สอดคล้องกับผังเมืองและแผนการพัฒนาของจังหวัด</p>

ระเบียบวาระการ ประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และ ลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
<b>4. คุณค่าการใช้ ประโยชน์ของมนุษย์</b> 4.2 การคมนาคม ขนส่ง	4.2 การคมนาคม ขนส่ง	<p>-จำกัดความเร็วรถเป็น 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p>	<p>-โครงการมีการกำหนดความเร็วรถภายในนิคมฯ โดยติดตั้งป้ายควบคุมความเร็วไม่ให้เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p>
		<p>-จัดทำป้ายเครื่องหมายการจราจร ติดเส้นแบ่งเขตการจราจรบนถนน และติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อประโยชน์สำหรับอำนวยความสะดวกในการจราจร</p>	<p>-โครงการฯ มีการติดเส้นแบ่งเขตการจราจรบนถนน และติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อประโยชน์สำหรับอำนวยความสะดวกในการจราจร</p>
		<p>-ร่วมมือกับโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในพื้นที่โครงการกวดขันพนักงานที่ขับรถให้มีความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-โครงการมีการประชาสัมพันธ์และขอความร่วมมือจากโรงงานในพื้นที่ เพื่อกวดขันให้พนักงานมีการขับข้อย่างระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุ</p>
		<p>-ในช่วงเวลาเช้า-เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วนโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกและจัดระเบียบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก จากพื้นที่โครงการ</p>	<p>-โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวก และจัดระเบียบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก จากพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p>
<b>4.3 การใช้</b>	4.3 การใช้	<p>-ให้ความร่วมมือและช่วยแก้ไขปัญหาให้กับประชาชนในชุมชนท้องถิ่นเกี่ยวกับปัญหาความสกปรกของน้ำฝน น้ำบ่อ และลำคลองธรรมชาติ</p>	<p>-โครงการยินดีที่จะให้ความร่วมมือและช่วยแก้ไขปัญหาให้กับประชาชนในชุมชนท้องถิ่นเกี่ยวกับปัญหาความสกปรกของน้ำฝน น้ำบ่อ และลำคลองธรรมชาติ</p>
		<p>-การผลิตน้ำประปาเพื่อใช้ประโยชน์ในพื้นที่โครงการ จะต้องใช้แหล่งน้ำดิบในการผลิตน้ำประปา ได้แก่ คลองระพีพัฒน์</p>	<p>-ปัจจุบันโครงการใช้ดิบในการผลิตน้ำประปาจากคลองระพีพัฒน์เพียงแหล่งเดียว</p>
		<p>-ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณจุดสูบน้ำ ด้วยข้อความดังนี้ ทำการสูบน้ำด้วยเครื่องสูบน้ำ ขนาด 270 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง จำนวน 4 เครื่อง (สำรองใช้งาน 1 เครื่อง) และเครื่องสูบน้ำขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง จำนวน 2 เครื่อง (สำรองใช้งาน 1 เครื่อง) โดยทำการหยุดสูบน้ำหากมีระดับน้ำในคลองระพีพัฒน์ ต่ำกว่า +2.50 ม.รทก.</p>	<p>-โครงการดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณจุดสูบน้ำ และจะดำเนินการหยุดสูบน้ำหากมีระดับน้ำในคลองระพีพัฒน์ ต่ำกว่า +2.50 ม.รทก.</p>

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และ ลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
<p>4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>4.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม</p>	<p>4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>4.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม</p>	<p>-จัดให้มีหน่วยงานซ่อมสาธารณูปโภคส่วนกลางทำหน้าที่ในการตรวจสอบ ซ่อมแซมและบำรุงรักษาท่อหรือรางระบายน้ำฝนจากทุกส่วนของพื้นที่โครงการให้สามารถระบายน้ำได้ตามที่ออกแบบไว้ อย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง หากพบว่าชำรุดเสียหายต้องรีบดำเนินการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานโดยเร็ว</p> <p>-ต้องทำความสะอาดและขุดลอกตะกอนในรางหรือท่อระบายน้ำฝนในพื้นที่โครงการอย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง ก่อนเข้าสู่ช่วงฤดูฝน เพื่อป้องกันการอุดตันหรือดินเลนของท่อหรือรางระบายน้ำฝน</p> <p>-ขุดลอกบึงชะลอน้ำส่วนหน้า (Pond A) และบึงชะลอน้ำส่วนหลัง (Pond B) เป็นประจำทุก 5 ปี เพื่อป้องกันการดินเลน</p> <p>-ทำการตรวจสอบซ่อมบำรุงคันบึงชะลอน้ำส่วนหน้า (Pond A) และบึงชะลอน้ำส่วนหลัง (Pond B) ก่อนเข้าสู่ช่วงฤดูฝนเป็นประจำทุกปี</p> <p>-ดูแลการระบายน้ำของโรงงานรายโรงไม่ให้ทิ้งน้ำเสียลงระบบระบายน้ำฝนและทางน้ำธรรมชาติ</p> <p>-กำกับดูแลให้มีการทิ้งเศษวัสดุและขยะมูลฝอยที่อาจอุดตันในรางระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>-โครงการจัดให้มีการดำเนินงานซ่อมสาธารณูปโภคส่วนกลางตรวจสอบ ซ่อมแซมและบำรุงรักษาท่อหรือรางระบายน้ำฝนเป็นประจำทุกปี</p> <p>-โครงการดำเนินการทำความสะอาดและขุดลอกตะกอนในรางหรือท่อระบายน้ำฝนในพื้นที่โครงการเป็นประจำ</p> <p>-โครงการจะดำเนินการขุดลอกบึงชะลอน้ำส่วนหน้า (Pond A) และบึงชะลอน้ำส่วนหลัง (Pond B) เป็นประจำทุก 5 ปี เพื่อป้องกันการดินเลน</p> <p>-โครงการจะดำเนินการทำการตรวจสอบซ่อมบำรุงคันบึงชะลอน้ำส่วนหน้า (Pond A) และบึงชะลอน้ำส่วนหลัง (Pond B) ก่อนเข้าสู่ช่วงฤดูฝนเป็นประจำทุกปี</p> <p>-โครงการมีการควบคุมดูแลให้มีการทิ้งน้ำเสียลงระบบระบายน้ำฝนและทางน้ำธรรมชาติ</p> <p>-โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่กำกับดูแลความสะอาดของรางระบายน้ำ และดำเนินการขุดลอกเป็นประจำทุกปี</p>
	4.5 การจัดการกากของเสีย	<p>-ให้การสนับสนุนควบคุมกำกับดูแลการจัดการขยะมูลฝอยทั่วไปและกากของเสียของโรงงานภายในนิคมฯ</p> <p>* ให้โรงงานรายโรงภายในนิคมฯ กำหนดเป้าหมายประเภทกากของเสียที่จะลดและระบุแผน ระยะเวลาในการดำเนินงานตาม หลัก 3R</p> <p>* ทำการตรวจสอบและติดตามผลการปฏิบัติตามหลัก 3R ของโรงงานรายโรงในโครงการ</p>	<p>-โรงงานได้กำหนดเป้าหมายประเภทมูลฝอย กากของเสียที่จะลดและระบุแผน ระยะเวลาในการดำเนินงานตามหลัก 3R</p> <p>-โครงการฯ มีทีมงานติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามหลัก 3R ของโรงงานในพื้นที่โครงการ</p>

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และ ลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
<p>4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>4.5 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)</p>	<p>4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>4.5 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)</p>	<p>* ให้โรงงานรายโรงทำการคัดแยกกากของเสียอย่างเป็นระบบเพื่อให้สามารถแยกกากของเสียกลับมาใช้ได้ใหม่</p> <p>* รณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้โรงงานรายโรงภายในโครงการทำการคัดแยกกากของเสีย</p> <p>(1) ขยะมูลฝอยทั่วไปและขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้</p> <p>-ปริมาณขยะมูลฝอยทั่วไป และขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้ที่เกิดขึ้นทั้งหมดในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม ให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตรับกำจัดสำหรับขยะมูลฝอยทั่วไปจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือหน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่น และสำหรับขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ได้ใหม่ จะให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตทำการรีไซเคิลรับผิดชอบนำกลับไปใช้ใหม่หรือส่งต่อไปกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตผู้ดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอยจากพื้นที่โครงการโดยนำไปกำจัดไม่ให้เล็ดตกค้างในแต่ละวัน</p> <p>-ในกรณีบริษัทให้บริการรับกำจัดกากของเสียทั่วไปและขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ได้ใหม่ไม่สามารถให้บริการได้ โครงการต้องดำเนินการประสานงานกับหน่วยงานผู้ให้บริการรายอื่นที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>(2) กากของเสียอันตราย</p> <p>-ปริมาณกากของเสียอันตรายที่เกิดขึ้นทั้งหมดในพื้นที่นิคมฯ ประมาณ 56.74 ลบ.ม./วัน ให้โรงงานรายโรงแจ้งความจำนงค์ไปยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้นำมาทำการเก็บขนไปกำจัดต่อไปและต้องแจ้งปริมาณและลักษณะสมบัติของกากของเสีย ให้โครงการ/กนอ. เก็บรวบรวมเป็นข้อมูลไว้ด้วยเป็นประจำทุกปี โดยทางโครงการต้องเป็นผู้กำกับดูแลให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-โครงการฯ มีการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการ ทำการคัดแยกกากของเสีย และจัดการตามหลักวิชาการ</p> <p>-โครงการมีการจัดการขยะมูลฝอยทั่วไปของโครงการ โดยดำเนินการประสานงานกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตในการขนไปกำจัดต่อไป</p> <p>-หากเกิดกรณีหน่วยงานรับกำจัดขยะที่ไม่ให้บริการไม่สามารถให้บริการได้ โครงการจะดำเนินการประสานงานกับหน่วยงานผู้ให้บริการรายอื่นที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเพื่อมารับของเสียไปกำจัดต่อไป</p> <p>-โรงงานได้จัดจ้างหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้มาทำการเก็บขนไปกำจัดต่อไปและต้องแจ้งปริมาณและลักษณะสมบัติของกากของเสีย ให้โครงการ/กนอ. เก็บรวบรวมเป็นข้อมูลไว้ด้วยเป็นประจำทุกปี โดยทางโครงการต้องเป็นผู้กำกับดูแลให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด</p>

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และ ลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
<b>4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b> 4.5 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)		<p>ให้โรงงานรายโรงรวบรวมข้อมูลการจัดการกากของเสียอันตรายในรูปแบบเอกสารกำกับ (Manifest Form) ที่ออกโดยหน่วยงานที่รับกำจัดกากของเสียอันตรายและสำเนา Manifest แจ้งให้โครงการ/กรอ./กนอ.ทราบทุกครั้ง โดยทางโครงการต้องเป็นผู้กำกับดูแลให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด</p> <p>-ขณะที่ทำการขนถ่ายเพื่อไปยังยานพาหนะ หน่วยงานที่เก็บขนต้องทำให้มีดัดชิดไม่ให้เกิดการรั่วไหล ตกหล่นหรือฟุ้งกระจาย โดยทางโครงการต้องเป็นผู้กำกับดูแลให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-โครงการได้ดำเนินการรวบรวมข้อมูลการจัดการกากของเสียอันตรายในรูปแบบเอกสารกำกับ (Manifest Form) ออกโดยหน่วยงานที่รับกำจัดกากของเสียอันตรายและสำเนา Manifest เพื่อแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ</p> <p>-โครงการได้ดำเนินการแจ้งต่อหน่วยงานที่รับของเสียไปกำจัดต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวง เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p>
	<b>5. ด้าน คุณค่าคุณภาพชีวิต</b> 5.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ	<p>แผนงานส่งเสริมอาชีพและรายได้</p> <p>- ส่งเสริมการจัดจ้างแรงงานในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติความเหมาะสมตามความต้องการของโครงการเป็นอันดับแรก หากมีตำแหน่งงานใดว่างลง</p> <p>-คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เข้าพบชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ โดยข้อเสนอแนะต้องนำกลับมาวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหาและวางแผนในการดำเนินการเพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน</p> <p>แผนงานส่งเสริมอาชีพและรายได้</p> <p>-ประชาสัมพันธ์ให้ทราบถึงแผนการก่อสร้างและแผนการป้องกันน้ำท่วมของโครงการ</p> <p>-ประชาสัมพันธ์ให้ทราบความเป็นมาของโครงการประสิทธิภาพและสมรรถนะการควบคุมมลพิษ</p> <p>-แจ้งให้ประชาชนทราบว่าโครงการจะเปิดทางสาธารณะในพื้นที่โครงการ พื้นที่ใกล้เคียงและพื้นที่ที่ติดเส้นทางสาธารณะ</p>	<p>-โครงการมีการประสานงานกับบริษัทต่างๆ ในนิคมฯ ให้มีการรับบุคลากรและแรงงานในท้องถิ่นเข้าทำงาน ทำให้มีรายได้และคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น</p> <p>-โครงการได้ดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เข้าพบชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ โดยจะดำเนินการจัดประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง</p> <p>-โครงการได้จัดให้มีแผนป้องกันน้ำท่วมและดำเนินการประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วถึง</p> <p>-โครงการได้ประชาสัมพันธ์ให้ทราบความเป็นมาของโครงการประสิทธิภาพและสมรรถนะการควบคุมมลพิษ</p> <p>-โครงการยินดีให้ประชาชนใช้ถนนภายในโครงการเพื่อเชื่อมต่อระหว่างชุมชน</p>

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และ ลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
<b>5. ด้าน คุณค่าคุณภาพชีวิต</b> 5.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)		<p>-นำเสนอข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับสถานการณ์ต่างๆ ของโครงการผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่อชุมชนที่มีการแปลผลทำให้ชาวบ้านสามารถเข้าใจได้ง่ายตามป้ายประกาศประจำหมู่บ้านหรือในบริเวณจุดศูนย์รวมของชุมชน โดยประสานงานกับผู้นำชุมชนหรือหน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นประจำทุก 6 เดือน</p>	<p>-ดำเนินการจัดประชุมและนำเสนอการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่อชุมชนเป็นประจำทุก 6 เดือน</p>
		-จัดกิจกรรมให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมทั่วไป สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและที่เกี่ยวข้องกับการของโครงการ	-โครงการจัดกิจกรรมให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมทั่วไปให้แก่นักเรียนและประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการ
		-สร้างความเชื่อมั่นในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการต่อชุมชนด้วยการทำแผนงานประชาสัมพันธ์ประจำปี (Community Relation Yearly Plan) โดยให้ชุมชนเข้ามีส่วนร่วมในการวางแผนจากการทำแบบสอบถามเป็นประจำทุกปี เพื่อทำการวิเคราะห์และแก้ไขปัญหาได้ตรงประเด็นโดยมีคณะทำงานของโครงการเข้าพบปะชุมชนเพื่อชี้แจงทำความเข้าใจ	-โครงการสร้างความเชื่อมั่นในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการต่อชุมชน ด้วยการ ทำ แผน งาน ประชาสัมพันธ์ประจำปี โดยให้ชุมชนเข้ามีส่วนร่วมในการวางแผนจากการทำแบบ สอบถามเป็นประจำทุกปี โดยล่าสุดโครงการได้ดำเนินการลงพื้นที่สำรวจชุมชน 8 พฤศจิกายน - 24 ธันวาคม พ.ศ. 2564
		-พื่อนำชุมชนหรือกลุ่มผู้สนใจเข้าเยี่ยมชมหรือศึกษาดูงานโครงการเพื่อให้เห็นสภาพการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมที่แท้จริงและตอบข้อสงสัยเพื่อคลายข้อวิตกกังวล โดยเน้นการสื่อสารสองทาง (Two Way Communication) เพื่อเปิดโอกาสในการสอบถาม แลกเปลี่ยนความคิดเห็นและปรับปรุง/พัฒนาการจัดการสิ่งแวดล้อมและสังคมที่ยั่งยืนควบคู่กับการพัฒนาโครงการต่อไป	-โครงการมีความยินดีที่จะพื่อนำชุมชนหรือกลุ่มผู้สนใจเข้าเยี่ยมชมหรือศึกษาดูงาน
		-ประสานงานกับสถานีตำรวจในพื้นที่เพื่อร่วมในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ในการป้องกันปราบปรามปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นในพื้นที่ของโครงการ	-โครงการได้ดำเนินการประสานกับสถานีตำรวจในพื้นที่ เพื่อร่วมในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ในการป้องกันปราบปรามปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นในพื้นที่ของโครงการ

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
5. ด้าน คุณ ค่าคุณภาพชีวิต 5.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	-จัดให้มีศูนย์อำนวยความสะดวกเงินในพื้นที่โครงการโดยขอความร่วมมือจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องในการจัดตั้ง ทั้งนี้ศูนย์ดังกล่าวจะทำหน้าที่ในการประสานงานกับโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ	-โครงการดำเนินการจัดตั้งศูนย์อำนวยความสะดวกเงินในพื้นที่โครงการ โดยขอความร่วมมือจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง โดยศูนย์ดังกล่าวจะทำหน้าที่ในการประสานงานกับโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ	
	-จัดให้มีศูนย์อำนวยความสะดวกเงินพร้อมบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในการดำเนินงานกรณีมีเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้นในโรงงานและโรงงานภายในนิคมฯ	-ศูนย์อำนวยความสะดวกเงินมีเจ้าหน้าที่มีความรู้ความสามารถในการดำเนินงานในกรณีมีเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้นภายในนิคมฯ	
	-ฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยของโครงการให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย เช่น อุปกรณ์ดับเพลิง	-โครงการจัดมีการฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยของโครงการให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย และสามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ	
	-จัดฝึกอบรมป้องกันอัคคีภัยและการฝึกซ้อมรับเหตุฉุกเฉินให้แก่พนักงานที่รับผิดชอบและเกี่ยวข้องของแต่ละโรงงาน	-โครงการมีจัดฝึกอบรมป้องกันอัคคีภัยและการฝึกซ้อมรับเหตุฉุกเฉินร่วมกับโรงงานภายในนิคมเป็นประจำทุกปี	
	-จัดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัยและแผนฉุกเฉินกรณีเกิดอุบัติเหตุหรือเกิดเพลิงไหม้ เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในการประสานงานด้านความช่วยเหลือระหว่างโรงงานในโครงการและหน่วยงานภายนอกที่อยู่ในพื้นที่ศึกษา	-โครงการมีแผนการจัดการด้านความปลอดภัยและแผนฉุกเฉิน ที่ครอบคลุมทั้ง 3 ระดับ ดังที่กล่าวมาข้างต้น ทั้งนี้โครงการยังมีอุปกรณ์และระบบสนับสนุนสำหรับการตอบสนองเหตุฉุกเฉินเบื้องต้นได้	
	-กำหนดมาตรการป้องกันและการเตรียมความพร้อมในการป้องกันและลดผลกระทบจากการเกิดอุบัติเหตุและอุบัติเหตุภัยจากความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น	-โครงการมีการกำหนดมาตรการป้องกันและการเตรียมความพร้อมในการป้องกันและลดผลกระทบจากการเกิดอุบัติเหตุและอุบัติเหตุภัยจากความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น โดยจะดำเนินการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินร่วมกับโรงงานเป็นประจำทุกปี และมีการให้ความรู้เรื่องความปลอดภัยในการทำงาน และได้ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน	

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และ ลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
5. ด้าน คุณ ค่า คุณภาพชีวิต 5.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	-แนะนำให้ทุกโรงงานต้องมีข้อกำหนด กฎระเบียบ เกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน	-โรงงานภายในโครงการฯ มีการ ข้อกำหนด กฎระเบียบเกี่ยวกับความ ปลอดภัยในการทำงาน	
	-แนะนำให้ทุกโรงงานนำระบบความปลอดภัยตาม แนวทางมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมด้าน ระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย มาใช้	-โครงการมีการแนะนำให้ทุกโรงงานนำ ระบบความปลอดภัยตามแนวทาง มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมด้าน ระบบการจัดการอาชีวอนามัยและ ความปลอดภัยมาใช้	
	-แนะนำให้โรงงานต่างๆ ในโครงการจัดทำแผนงาน ด้านความปลอดภัย รวมทั้งการฝึกซ้อมและอบรม ด้านความปลอดภัยให้กับพนักงานของโรงงานนั้นๆ หรือตามที่กฎหมายกำหนด	-โรงงานมีการจัดทำแผนงานด้านความ ปลอดภัย รวมทั้งกำหนดให้มีการ ฝึกซ้อมและอบรมด้านความปลอดภัย ให้กับพนักงานเป็นประจำ	
	-แนะนำให้โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในโครงการ ตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์/เครื่องจักรและระบบ ไฟฟ้าอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง พร้อม ทั้งส่งผลการตรวจสอบไปยัง กนอ. และโครงการ	-โรงงานมีการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอและรายงาน ให้โครงการทราบ ปีละ 1 ครั้ง	
	-จัดบันทึกสถิติข้อมูลอุบัติเหตุในนิคมฯ เช่น สาเหตุ ความเสียหาย และการช่วยเหลือเพื่อนำมา วิเคราะห์แผนป้องกันอุบัติเหตุในการขนส่งอย่าง ต่อเนื่อง	-โครงการได้ดำเนินการจดบันทึกสถิติ ข้อมูลอุบัติเหตุในนิคมฯ โดยระหว่าง เดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 พบว่า เกิดอุบัติเหตุจากการจราจร จำนวน 18 ครั้ง แต่ไม่มีเหตุรุนแรงถึง ขั้นเสียชีวิต	
	-กำหนดให้โรงงานต้องดำเนินการจัดส่งบัญชี รายชื่อสารเคมีที่ใช้ภายในโรงงานพร้อมทั้งระบุ สารเคมีที่อาจเป็นอันตรายให้ชัดเจนและรวบรวม ข้อมูลดังกล่าวส่งมอบให้โครงการและ กนอ. เก็บ รวบรวมต่อไป	-โรงงานมีการแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับ สารเคมีที่ใช้ภายในโรงงานให้ทาง โครงการฯ ทราบ โดยการรวบรวม ข้อมูลผ่านทางระบบฐานข้อมูล สนับสนุนการระงับเหตุ	
-แนะนำให้โรงงานแต่ละแห่งต้องมีแผนป้องกันและ บรรเทาอุบัติเหตุในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการใช้ สารเคมีและพื้นที่ที่มีโอกาสในการหกรั่วไหลของ สารเคมี และต้องส่งแผนดังกล่าวให้ กนอ. รวบรวม ไว้เพื่อเป็นข้อมูลต่อไป	-โครงการมีการแนะนำให้โรงงานแต่ละ แห่งต้องมีแผนป้องกันและบรรเทา อุบัติเหตุในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการใช้ สารเคมีและพื้นที่ที่มีโอกาสในการหก รั่วไหลของสารเคมี และส่งแผนดังกล่าว ให้ กนอ. ทราบ และรวบรวมไว้เพื่อเป็น ข้อมูลต่อไป		

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
<b>5. ด้าน คุณ ค่า คุณภาพชีวิต</b> 5.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	-จัดให้มีการประชุมเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในโครงการอย่างน้อยปีละครั้ง เพื่อการปรับปรุงแก้ไขแผนฉุกเฉิน และมาตรการด้านความปลอดภัย	-โครงการได้ดำเนินการจัดประชุมร่วมกับเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในโครงการอย่างน้อยปีละครั้ง	-โครงการได้ดำเนินการจัดประชุมร่วมกับเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในโครงการอย่างน้อยปีละครั้ง
	-กำหนดให้มีการจัดทำรายละเอียดอุปกรณ์ดับเพลิงของหน่วยงานท้องถิ่นรอบพื้นที่โครงการที่สามารถให้ความช่วยเหลือได้พร้อมแนวทางการติดต่อ เช่น หมายเลขโทรศัพท์ เป็นต้น ตลอดจนชนิดและประเภทของอุปกรณ์ดับเพลิง เพื่อขอความช่วยเหลือตามความเหมาะสมของสถานการณ์	-โครงการมีการรายละเอียดอุปกรณ์ดับเพลิงของหน่วยงานท้องถิ่นรอบพื้นที่โครงการ รวมถึงติดต่อประสานงานและติดต่อประชาสัมพันธ์ข้อมูล เบอร์โทรศัพท์ เพื่อขอความช่วยเหลือในกรณีที่เกิดสถานการณ์ต่างๆ	-โครงการมีการรายละเอียดอุปกรณ์ดับเพลิงของหน่วยงานท้องถิ่นรอบพื้นที่โครงการ รวมถึงติดต่อประสานงานและติดต่อประชาสัมพันธ์ข้อมูล เบอร์โทรศัพท์ เพื่อขอความช่วยเหลือในกรณีที่เกิดสถานการณ์ต่างๆ
	-จัดให้มีการฝึกซ้อมร่วมกันระหว่างผู้ประกอบการและโรงงาน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	-โครงการได้ดำเนินการฝึกซ้อมร่วมกันระหว่างผู้ประกอบการและโรงงานเป็นประจำทุกปี	-โครงการได้ดำเนินการฝึกซ้อมร่วมกันระหว่างผู้ประกอบการและโรงงานเป็นประจำทุกปี
<b>6. สาธารณสุข</b>	-ให้ความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่สาธารณสุขประจำชุมชน เช่น รพ.สต. โคกแย้, รพ.สต.หนองไข่น้ำ, รพ.สต.ห้วยขมิ้น ในการดำเนินการช่วยเหลือผู้ป่วยในกลุ่มโรคเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ หากพบว่ามีสาเหตุมาจากดำเนินกิจกรรมของโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	-โครงการยินดีให้ความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่สาธารณสุขประจำชุมชน ในการดำเนินการช่วยเหลือผู้ป่วยในกลุ่มโรคเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ หากพบว่ามีสาเหตุมาจากดำเนินกิจกรรมของโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมหนองแคโดยปัจจุบันยังไม่พบผู้ป่วยกรณีดังกล่าว	-โครงการยินดีให้ความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่สาธารณสุขประจำชุมชน ในการดำเนินการช่วยเหลือผู้ป่วยในกลุ่มโรคเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ หากพบว่ามีสาเหตุมาจากดำเนินกิจกรรมของโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมหนองแคโดยปัจจุบันยังไม่พบผู้ป่วยกรณีดังกล่าว
	-ร่วมกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพกับหน่วยงานราชการท้องถิ่น รอบนิคมอุตสาหกรรม	-ทางโครงการให้การสนับสนุนและช่วยเหลือกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนเป็นประจำ โดยระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 ทางโครงการได้เข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชน เช่น * สวัสดิ์ปีใหม่หน่วยงานต่างๆ * มอบของขวัญวันเด็กหน่วยงานต่างๆ * สนับสนุนของรางวัลสอยดาวงานประจำปีวัดบ่อน้ำเค็มบริจาคกระเบื้องให้โรงเรียนวัดเกาะกลาง	-ทางโครงการให้การสนับสนุนและช่วยเหลือกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนเป็นประจำ โดยระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 ทางโครงการได้เข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชน เช่น * สวัสดิ์ปีใหม่หน่วยงานต่างๆ * มอบของขวัญวันเด็กหน่วยงานต่างๆ * สนับสนุนของรางวัลสอยดาวงานประจำปีวัดบ่อน้ำเค็มบริจาคกระเบื้องให้โรงเรียนวัดเกาะกลาง


ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
<b>6. สาธารณสุข (ต่อ)</b>	-ร่วมกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพกับหน่วยงานราชการท้องถิ่น รอบนิคมอุตสาหกรรม		* สนับสนุนงบประมาณจัดกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติให้กับ ศูนย์การศึกษาพิเศษ จังหวัดสระบุรี * ร่วมทำบุญวันพระ ณ วัดหนองจอกน้อย * สนับสนุนงบประมาณงานฉีดวัคซีนโควิด-19 ณ อบต.โคกแย้
			* สนับสนุนงบประมาณจัดทำเสื้ออบรมอปพร. ผ่านกำนันตำบลโคกแย้ * ร่วมทำบุญวันพระ ณ วัดหนองผักชีเหนือ * อุทหนุนผลิตภัณฑ์จากชุมชน หมู่ 15 ตำบลโคกแย้ * ร่วมทำความสะอาดวัดหนองผักชีเหนือ และถวายผ้าป่าในโอกาส * วันมาฆบูชา ร่วมกับ กนอ. และผู้ประกอบการภายในนิคมอุตสาหกรรมหนองแค * สนับสนุนน้ำดื่มในการฉีดวัคซีน ณ อำเภอหนองแค 100 แพค * ร่วมเผาศพพระวัดหนองสมัคร * สนับสนุนงาน Big Cleaning ร่วมกับ หมู่ 3 ตำบลโคกแย้ และหน่วยงานในท้องถิ่นอื่นๆ * มอบสิ่งของช่วยเหลือให้แก่ครอบครัวข้างบุญเนื่องในโอกาสเกิดอศศิภยที่บ้าน * มอบน้ำดื่มให้แก่ศูนย์กักตัวผู้ติดเชื้อในชุมชนวัดบ้านลาด * มอบน้ำดื่มให้แก่ศูนย์กักตัวผู้ติดเชื้อในชุมชนวัดโคกมะตูม * สนับสนุนงบประมาณในการดูแลผู้กักตัวสังเกตอาการโควิด 19 ในตำบลโคกแย้ร่วมกับกำนันตำบลโคกแย้


ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
	6. สาธารณสุข (ต่อ)	-ร่วมกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพกับหน่วยงานราชการท้องถิ่น รอบนิคมอุตสาหกรรม	<ul style="list-style-type: none"> <li>* สนับสนุนน้ำดื่มช่วยงานฉีดวัคซีนโควิด 19 ณ ที่ทำการอำเภอหนองแค</li> <li>* สนับสนุนน้ำดื่มในการดูแลผู้กักตัว ในเขตเทศบาลหินกอง</li> <li>* สนับสนุนงานประจำปีวัดมุจลินทราราม</li> <li>* สนับสนุนงบประมาณฉีดวัคซีนโควิด-19 ร่วมกับ อบต.บัวลอย</li> <li>* สนับสนุนงบประมาณในการบูรณเมรุวัดบ่อน้ำเค็ม ร่วมกับกนอ. สนง.นิคมอุตสาหกรรมหนองแค</li> <li>* สนับสนุนเสื้อผีกให้แก่หน่วยงานอาสาสมัครดูแลชุมชนประจําหมู่บ้าน ตำบลโคกแย้</li> <li>* สนับสนุนเมล็ดพันธุ์พืชผักสวนครัวให้แก่โครงการพืชผักสวนครัว รั้วกินได้</li> <li>ร่วมกับชุมชนคุณธรรมวัดไทยงามและวัฒนธรรมจังหวัด</li> <li>* ร่วมโครงการพระโปรดโยมกับวัดหนองผักชีเหนือ</li> <li>สนับสนุนงบประมาณ 7 วันอันตราย</li> <li>* ร่วมกิจกรรมวันสงกรานต์กับเทศบาลหินกอง ณ วัดมุจลินทราราม</li> <li>* ร่วมโครงการเยี่ยมบ้านบามเย็นกับ อบต.โคกแย้</li> <li>ณ หมู่ 6</li> <li>ถวายผ้าป่าวัดหนองขนาก</li> <li>* ร่วมงานทำบุญกลางบ้านหมู่ 2 หนองไข่น้ำ</li> <li>* ร่วมงานปลูกต้นไม้กับ กนอ. ณ วัดบ่อน้ำเค็ม</li> <li>* ร่วมงานจิตอาสา ณ รร.วัดหนองจอกใหญ่</li> <li>ตำบลโคกแย้</li> <li>* ร่วมกวนข้าวทิพย์กับวัดหนองจองน้อย</li> <li>* ร่วมกิจกรรมจิตอาสาทำบอบต.โคกแย้ ปลูกต้นไม้ และปล่อยปลา</li> <li>* สนับสนุนงบประมาณให้กับโรงเรียนผู้สูงอายุเทศบาลตำบลหินกอง</li> </ul>

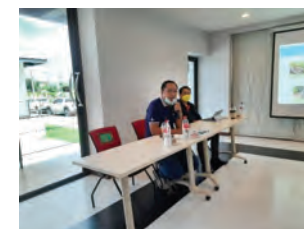
ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
7. สุนทรียภาพ	-โครงการต้องจัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน ขนาด 204.685 ไร่ (ร้อยละ 10.02 ของพื้นที่โครงการ ขนาด 2,042.679 ไร่) ในกรณีต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวจะปลูกทดแทนภายใน 30 วัน และมีการบำรุงรักษาให้มีอัตราการเจริญเติบโตที่รวดเร็ว เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์ในการป้องกันลมและลดฝุ่นละอองในเขตโครงการและบริเวณทางเข้าให้มีความสมบูรณ์อยู่เสมอ	-โครงการต้องจัดให้มีพื้นที่แนวกันชน (Buffer Zone) โดยรอบพื้นที่โครงการและระหว่างพื้นที่อุตสาหกรรมกับพื้นที่พักอาศัย อย่างน้อย 10 เมตร โดยปลูกต้นไม้ยืนต้นอย่างน้อย 3 แถว สลับฟันปลา หรือแซมด้วยไม้พุ่มตามความเหมาะสม	-โครงการได้ดำเนินการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนโดยรอบพื้นที่โครงการ ซึ่งมีขนาด 204.685 ไร่ (ร้อยละ 10.02 ของพื้นที่โครงการ) และในกรณีที่ต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวตายจะดำเนินการปลูกทดแทนภายใน 30 วัน เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์ในการป้องกันลมและลดฝุ่นละอองในเขตโครงการและบริเวณทางเข้าให้มีความสมบูรณ์อยู่เสมอ
<b>การรายงานผลการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ</li> <li>2. คุณภาพน้ำทิ้ง</li> <li>3. คุณภาพน้ำผิวดิน</li> <li>4. คุณภาพน้ำใต้ดิน</li> <li>5. คุณภาพดิน</li> <li>6. ระดับเสียงในบรรยากาศ</li> </ol>			
	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
1. คุณภาพอากาศ	1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	-มีการตรวจวัด 2 ครั้ง/ปี ในฤดูร้อน ฤดูหนาวออกเสียงเหนือและตะวันตกเฉียงใต้
	1.2 คุณภาพอากาศจากปล่อยโรงงาน	- บริเวณพื้นที่โครงการ(ชุมชนเขตที่พักอาศัย	ครั้งละ 3 วันต่อเนื่อง (ในเดือนพฤษภาคม และเดือนพฤศจิกายน) การตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามมาตรฐาน
		- ชุมชนวัดเขาน้อย	
		- ชุมชนบ้านไทยงาม	
		- ชุมชนบ้านหนองมะขามป้อม	
		- ชุมชนวัดบ่อน้ำเค็ม	
		- โรงเรียนวัดหนองผักชีเหนือ	

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด		
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ 1.2 คุณภาพอากาศจากปล่อยโรงงาน (ต่อ)	2. อากาศปล่อยปล่องโรงงาน ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ขึ้นกับผลการศึกษามลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงงานและข้อมูลปล่อยอากาศเสียจากโรงงาน	- ผู้ประกอบการมีการตรวจวัดปีละ 1 ครั้งและต้องส่งรายงานปล่อยปล่อง กนอ.	
2. คุณภาพน้ำทิ้ง	- บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของนิคมฯ - บริเวณจุดระบายน้ำบ้านหนองผักชี ต้นน้ำเหนือจะระบายน้ำทิ้งจากการบำบัดคลองหนองฟ้าเลื่อนไป 100 เมตร	- มีการตรวจวัด 4 ครั้งต่อปี ผลการตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามมาตรฐาน	
3. คุณภาพน้ำผิวดินจากโรงงานและระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางโรงงานอุตสาหกรรม	- คุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานและระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมหนองแค	- มีการตรวจวัด 1 ครั้ง / เดือน ผลการตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐานทุกพารามิเตอร์	
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน	- ตรวจวัดบ่อสังเกตการณ์ของโครงการ (ทิศเหนือน้ำของการไหลของน้ำใต้ดิน) - บ่อสังเกตการณ์ของโครงการ (ทิศทางใต้ น้ำไหลของน้ำใต้ดิน) - บริเวณพื้นที่สีเขียวที่มีการนำน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดมารดต้นไม้	- มีการตรวจวัด 1 ครั้ง / ปี ผลการตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐานทุกพารามิเตอร์	
5. คุณภาพดิน	- บริเวณพื้นที่สีเขียวที่มีการนำน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดไปรดน้ำต้นไม้ - บริเวณพื้นที่สีเขียวที่มีการนำน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดมารดน้ำต้นไม้ - น้ำน้ำที่บำบัดแล้วมาปลูกข้าวในแปลงนาสาธิตของนิคมภายใต้โครงการ "ปลูกข้าวรักบ้านเกิด"	- มีการตรวจวัด 1 ครั้ง / ปี ผลการตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐานทุกพารามิเตอร์และคุณภาพดินมีคุณภาพดีและสามารถทำเกษตรได้เป็นอย่างดี	
6. ระดับเสียงในบรรยากาศมีการตั้งจุดตรวจวัดเสียง	- บริเวณพื้นที่โครงการ (ชุมชนเขตที่พักอาศัย) - ชุมชนวัดเขาน้อย - ชุมชนบ้านไทยงาม - ชุมชนบ้านหนองมะขามป้อม - ชุมชนวัดบ่อน้ำเค็ม - โรงเรียนวัดหนองผักชีเหนือ	- มีการตรวจวัด 2 ครั้ง / ปี ผลการตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐานทุกพารามิเตอร์ เดือนมีนาคม และเดือนตุลาคม	
สรุป ทุกค่าตรวจวัดพารามิเตอร์อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกค่าตรวจวัด			

เลิกประชุม 11.50 น.

  
(นางสาวสุนทรี กฤษณกร)  
ผู้บันทึกรายงานการประชุม

  
(นายราวีจักร จันทกร)  
ผู้ตรวจรายงานการประชุม



ที่ อก ๕๐๐๔.๒.๓/ว. ๕๓



๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหนองแค  
๖๑ หมู่ ๑ ตำบลโคกแย้ อำเภอนองแดง  
จังหวัดสระบุรี ๑๘๒๓๐

เรื่อง เชิญประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมที่อยู่ในความรับผิดชอบ  
กำกับดูงานของสายงานปฏิบัติการ ๑ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ (EIA Monitoring ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕)

เรียน ผู้จัดการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมฯ (ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔)  
2. ระเบียบวาระการประชุม / แบบตอบรับการเข้าร่วมประชุม

ตามคำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่ ๑๔๕/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๕๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมที่อยู่ในความรับผิดชอบกำกับดูงาน  
ของสายงานปฏิบัติการ ๑ ซึ่งมีท่านร่วมเป็นกรรมการด้วย นั้น

ในการนี้ ฝ่ายเลขานุการฯ ขอเชิญท่านร่วมประชุมเพื่อรับฟังผลการรายงานตรวจติดตาม  
ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค (EIA Monitoring ครั้งที่ 1/2565) เพื่อรับทราบผล  
การตรวจติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อนำไปทำแผนงานของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค และแนวทางการ  
แก้ไขปัญหาผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมโดยจัดประชุมในวันที่ 5 เมษายน 2565 เวลา 09.30 - 12.00 น. ณ  
ห้องประชุมชั้นที่ 1 สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหนองแคโดยสามารถตอบรับเข้าร่วมประชุมผ่าน QR Code  
ทั้งนี้หากกรรมการท่านใดไม่สะดวกเข้าร่วมประชุม ณ สถานที่ดังกล่าว สามารถเข้าร่วมประชุมระบบออนไลน์  
ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์โปรแกรม Microsoft Teams ตาม QR Code ด้านล่างนี้ขอเชิญ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเข้าร่วมประชุม ตามวัน เวลา ดังกล่าวจักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

  
(นายวิชา พงษ์ประยูร)

ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหนองแค

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหนองแค

โทรศัพท์ 036 374 089

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [nkie2563@gmail.com](mailto:nkie2563@gmail.com)



QR Code เข้าร่วมประชุม

รายงานการประชุมตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมฯ สน.นค. ครั้งที่ 2/2564

(รายงานผลตั้งแต่เดือนมกราคม 2564 – เดือนมิถุนายน 2564)

ประชุมทางออนไลน์ ในวันที่ 17 กันยายน 2564 (เวลา 10.00 น. – 12.00 น.)

(เนื่องจากสถานการณ์ระบาดของโรคติดเชื้อโควิด-2019 ประชุมทางระบบ Zoom)

ณ ห้องประชุมนิคมหนองแค (ชั้น 2)

ผู้เข้าร่วมประชุมตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมฯ สน.นค. ครั้งที่ 2/2564 ประจำปีงบประมาณ 2564  
(รายงานผลตั้งแต่เดือนมกราคม 2564 – เดือนมิถุนายน 2564)

ลำดับ	ชื่อ / ชื่อสกุล	ตำแหน่ง / หน่วยงาน
1	นายวิชา พงษ์ประยูร	ผอ.สน.นค. ประธานที่ประชุม
2	นายวรวิทย์กร เงินการศึก	นายช่าง 8 กนอ.
3	นางศุภลักษณ์ สุทธา ตอกจันทร์	นักบริหารงานนิคมอุตสาหกรรม 7
4	นางสาวสุนทรี กลุณกร	พนักงานธุรการ 7
5	นายอนุชิต พะยอมน้อย	ผู้จัดการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค
6	นายสิทธิพล ภูทอง	วิศวกรสิ่งแวดล้อม นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
7	นายชัยณรงค์ กุฑริ	ผู้ช่วยผู้จัดการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค
8	นายเกียรติศักดิ์ คำแก้ว	ผู้ช่วยผู้จัดการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค
9	นายรัฐพล ผลหมื่น	วิศวกร นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
10	นายสุริยา มิตรไพสิฐ	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
11	นางสาวสุกัญญา สิริพันธ์	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
12	นางสาวกฤษณา ทะดิน	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
13	นายดวงจันทร์ ดวงจำปา	กำนันตำบลโคกแย้
14	นายนิวัฒน์ ศรีสวัสดิ์	รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองไผ่น้ำ
15	นางจำเนียร พรมหัน	ประธาน อสม. เทศบาลหินกอง
16	นางสาวเสาวนีย์ เอื้อวงศ์กุล	ประธาน อสม. ตำบลหนองไผ่น้ำ
17	นางสาวรสนันท์ บัวคุ้ม	ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 12 ตำบลโคกแย้
18	นายสง่า แหม่มนุช	ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 14 ตำบลโคกแย้
19	นายสุริยา มินดาไพสิฐ	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
20	นางสาวจาวรรณ พิมพ์กฤติยา	เจ้าหน้าที่บริษัทที่ปรึกษาฯ
21	นางสาวประภาภรณ์ บุตรพรม	เจ้าหน้าที่บริษัทที่ปรึกษาฯ

(บริษัทแอลเอส แลบบราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด)

เริ่มประชุม เวลา 10.30 น.

วาระที่ 1 เรื่องประธานแจ้งในที่ประชุมทราบ

ระเบียบวาระที่ 1	<p>เรื่อง ประธานแจ้งในที่ประชุมทราบ</p> <p>ประธานที่ประชุมกล่าวต้อนรับและวัตถุประสงค์ในการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมหนองแคและกล่าวขอบคุณคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมรับฟังการรายงานผลตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม สน.นค.ทางออนไลน์ โดยบริษัทที่ปรึกษาการรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมครั้งที่2 /2564 วันที่ 17 กันยายน 2564 (รายงานผลตั้งแต่เดือนมกราคม 2564 – เดือนมิถุนายน 2564)</p> <p>โครงการนิคมอุตสาหกรรมหนองแคของ บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) ได้รับความเห็นชอบในรายการการปฏิบัติตามการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม(EIA) โดยบริษัท ที่ปรึกษาที่จัดทำรายงานคือบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด</p>				
ระเบียบวาระที่ 2	<p>ที่ประชุมรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 1/2564 เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2564</p>				
ระเบียบวาระที่ 3	<p>เรื่องเพื่อทราบ รายละเอียดโครงการจำนวนโรงงานปัจจุบัน</p> <table border="1"> <tr> <td>จำนวนทั้งหมด</td><td>40 โรงงาน</td></tr> <tr> <td>เปิดกิจการ</td><td>31 โรงงาน</td></tr> </table> <p>ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตร จำนวน 4 โรงงาน</li> <li>2. เซรามิกและโลหะชิ้นกลาง/ชิ้นปลาย จำนวน 7 โรงงาน</li> <li>3. ผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง จำนวน 10 โรงงาน</li> <li>4. อิเล็กทรอนิกส์เครื่องใช้ไฟฟ้า จำนวน 4 โรงงาน</li> <li>5. เคมีภัณฑ์กระดาษ พลาสติก จำนวน 3 โรงงาน</li> <li>6. บริการและสาธารณูปโภค จำนวน 2 โรงงาน</li> <li>7. ผลิตภัณฑ์อาหาร จำนวน 6 โรงงาน</li> </ol>	จำนวนทั้งหมด	40 โรงงาน	เปิดกิจการ	31 โรงงาน
จำนวนทั้งหมด	40 โรงงาน				
เปิดกิจการ	31 โรงงาน				

สรุป การรายงานผลการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
2. คุณภาพน้ำทิ้ง
3. คุณภาพน้ำผิวดิน
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน
5. คุณภาพดิน
6. ระดับเสียงในบรรยากาศ

รายงานผลการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. คุณภาพอากาศ               <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ</li> <li>1.2 คุณภาพอากาศจากปล่องโรงงาน</li> </ol> </li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ               <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณพื้นที่โครงการ(ชุมชนเขตที่หักอาศัย</li> <li>- ชุมชนวัดเขาน้อย</li> <li>- ชุมชนบ้านไทรงาม</li> <li>- ชุมชนบ้านหนองมะขามป้อม</li> <li>- ชุมชนวัดปอน้ำเค็ม</li> <li>- โรงเรียนวัดหนองผักชีเหนือ</li> </ul> </li> <li>2. อากาศปลายปล่องโรงงาน ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ขึ้นกับผลการศึกษามลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงงานและข้อมูลปล่อยอากาศเสียจากโรงงาน)</li> </ol>	<p>-มีการตรวจวัด 2ครั้ง/ปี ในฤดูร้อนและวันออกเสียงเหนือและตะวันตกเฉียงใต้ครั้งละ 3 วันต่อเนื่อง (ไม่เดือนพฤษภาคมและเดือนพฤศจิกายน) การตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามมาตรฐาน</p>
2.คุณภาพน้ำทิ้ง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของนิคมฯ</li> <li>- บริเวณจุดระบายน้ำบ้านหนองผักชี ต้นน้ำเหนือจุดระบายน้ำทิ้งจากการบำบัดคลองหนองฟ้าเลื่อนไป 100เมตร</li> </ul>	<p>-ผู้ประกอบการมีการตรวจวัดปีละ 1 ครั้งและต้องส่งรายงานปลายปล่องกับ กนอ.</p> <p>- มีการตรวจวัด 4 ครั้งต่อปี ผลการตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามมาตรฐาน</p>


รายงานผลการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
3. คุณภาพน้ำผิวดินจากโรงงานและระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมหนองแคโรงงานอุตสาหกรรม	<ul style="list-style-type: none"> <li>-คุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานและระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมหนองแค</li> <li>-น้ำทิ้งจากโรงงานฯ บริเวณบ่อดำรงจะระบายก่อนระบายลงถังรับน้ำทิ้งระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</li> </ul>	<p>-มีการตรวจวัด 1 ครั้ง / เดือนผลการตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐานทุกพารามิเตอร์</p> <p>-มีการตรวจวัด 1 ครั้ง / เดือนผลการตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐานทุกพารามิเตอร์</p>
4.คุณภาพน้ำใต้ดิน	<ul style="list-style-type: none"> <li>-ตรวจวัดบ่อสังเกตการณ์ของโครงการ(ทิศเหนือน้ำของการไหลของน้ำใต้ดิน)</li> </ul>	<p>-มีการตรวจวัด 1 ครั้ง / ปีผลการตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐานทุกพารามิเตอร์</p>

	-บ่อสังเกตการณ์ของโครงการ (ทิศทางได้น้ำไหลของน้ำใต้ดิน) -บริเวณพื้นที่สีเขียวที่มีการนำน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดมารดต้นไม้	
5.คุณภาพดิน	-บริเวณพื้นที่สีเขียวที่มีการนำน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดไปรดต้นไม้ -บริเวณพื้นที่สีเขียวที่มีการนำน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดมารดต้นไม้ -น้ำน้ำที่บำบัดแล้วมาปลูกข้าวในแปลงนาสาธิตของนิคมภายใต้โครงการ "ปลูกข้าวรักบ้านเกิด"	มีการตรวจวัด 1 ครั้ง / ปีผลการตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐานทุกพารามิเตอร์และคุณภาพดินมีคุณภาพดีและสามารถทำเกษตรได้เป็นอย่างดี
6.ระดับเสียงในบรรยากาศมีการตั้งจุดตรวจวัดเสียง	-บริเวณพื้นที่โครงการ(ชุมชนเขตที่พักอาศัย) -ชุมชนวัดเขาน้อย -ชุมชนบ้านไทยงาม -ชุมชนบ้านหนองมะขามป้อม -ชุมชนวัดบ่อน้ำเค็ม -โรงเรียนวัดหนองหักขึ้นเหนือ	-มีการตรวจวัด 2 ครั้ง / ปีผลการตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐานทุกพารามิเตอร์ เดือนมีนาคม และเดือนตุลาคม

สรุป ทุกค่าตรวจวัดพารามิเตอร์อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกค่าตรวจวัด

เลิกประชุม 11.00 น.

  
นางสาวสุนทรี กฤษณกร  
พนักงานธุรการ 7  
ผู้จัดรายงานการประชุม

#### ระเบียบวาระการประชุม

คณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรม

Eia Monitoring ครั้งที่ 1/2565 ประจำปีงบประมาณ 2565

วันที่ 5 เมษายน 2565 (เวลา 09.30 น. – 12.00 น.)

ณ ห้องประชุมนิคมหนองแค (ชั้น 1) สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหนองแค

ระเบียบวาระที่ 1

เรื่อง เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

- ผอ.สน.นค. กล่าวต้อนรับคณะกรรมการ ฯ

- รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 2/2564 ประจำปีงบประมาณ 2564

วันที่ 17 กันยายน 2564

ระเบียบวาระที่ 2

เรื่อง เรื่องเพื่อทราบ

- รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค (Eia Monitoring ครั้งที่ 1/2565)

ระเบียบวาระที่ 3

เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)



คำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ ๑๖๔/๒๕๕๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรม

ที่อยู่ในความรับผิดชอบกำกับดูแลของสายงานปฏิบัติการ ๑

ตามที่ได้มีคำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๒๐๘/๒๕๕๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมที่อยู่ในความรับผิดชอบกำกับดูแลของสายงานปฏิบัติการ ๑ ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๕๔ โดยมีผู้แทน กนอ. ผู้แทนหน่วยงานภาครัฐ ผู้แทนผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรม และผู้แทนชุมชนโดยรอบนิคมอุตสาหกรรมเป็นที่ปรึกษาและกรรมการในคณะกรรมการดังกล่าว นั้น

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงองค์ประกอบของคณะกรรมการดังกล่าวข้างต้นให้เหมาะสม และสอดคล้องกับโครงสร้างการบริหารองค์กรในปัจจุบัน อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๘ และมาตรา ๓๐ แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ จึงให้ยกเลิกคำสั่งดังกล่าวข้างต้น และแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมที่อยู่ในความรับผิดชอบกำกับดูแลของสายงานปฏิบัติการ ๑ ขึ้นใหม่ โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

๑. องค์ประกอบ

- |     |  |                  |
|-----|--|------------------|
| ๑.๑ | รองผู้ว่าการ กนอ. ที่ได้รับมอบหมายให้กำกับดูแลสายงานปฏิบัติการ ๑   | ประธานกรรมการ    |
| ๑.๒ | ผู้ช่วยผู้ว่าการ กนอ. ซึ่งได้รับมอบหมายหน้าที่และความรับผิดชอบดูแลงานในสายงานปฏิบัติการ ๑                            | รองประธานกรรมการ |
| ๑.๓ | ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรม กนอ. ที่เกี่ยวข้อง   | กรรมการ          |
| ๑.๔ | ผู้แทนสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือผู้แทนสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค แล้วแต่กรณี                | กรรมการ          |
| ๑.๕ | ผู้แทนกรมควบคุมมลพิษ หรือผู้แทนสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด หรือผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัด แล้วแต่กรณี | กรรมการ          |
| ๑.๖ | ผู้อำนวยการฝ่ายชุมชนสัมพันธ์ กนอ.  | กรรมการ          |
| ๑.๗ | ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อม กนอ.  | กรรมการ          |
| ๑.๘ | ผู้แทนผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง  | กรรมการ          |

จำนวน ๑ คน

/๑.๙ ผู้แทนองค์กร ...

๒

- |      |  |                     |
|------|--|---------------------|
| ๑.๙  | ผู้แทนองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นที่อยู่บริเวณโดยรอบ   | กรรมการ             |
|      | องค์การละ ๑ คน                                       |                     |
| ๑.๑๐ | ผู้แทนชุมชนในท้องถิ่นที่อยู่บริเวณโดยรอบ             | กรรมการ             |
|      | นิคมอุตสาหกรรม ชุมชนละ ๑ คน                          |                     |
| ๑.๑๑ | เจ้าหน้าที่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม กนอ. ที่เกี่ยวข้อง | กรรมการและเลขานุการ |
|      | ซึ่งผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมอบหมาย         |                     |
| ๑.๑๒ | เจ้าหน้าที่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม กนอ. ที่เกี่ยวข้อง | กรรมการและ          |
|      | ซึ่งผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมอบหมาย         | ผู้ช่วยเลขานุการ    |

๒. อำนาจหน้าที่

๒.๑ ให้ข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะในการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรม ผลกระทบจากนิคมอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม ตลอดจนปัญหาข้อร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม

๒.๒ รับทราบผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายในและภายนอกนิคมอุตสาหกรรม

๒.๓ เผยแพร่ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมที่ถูกต้อง และสร้างความเชื่อมั่นในการบริหารจัดการนิคมอุตสาหกรรมให้แก่ชุมชนโดยรอบนิคมอุตสาหกรรม

๒.๔ เรียกหรือเชิญบุคคล หรือผู้แทนส่วนงานที่เกี่ยวข้องมาเข้าร่วมประชุมเพื่อเสนอแนะข้อคิดเห็น หรือส่งมอบเอกสารและหลักฐานที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ

๒.๕ ให้รายงานผลการดำเนินงานต่อผู้ว่าการเพื่อทราบหรือพิจารณา แล้วแต่กรณี เป็นระยะ ๆ

๒.๖ ให้กรรมการในลำดับที่ ๑.๓ เป็นกรรมการตามคำสั่งนี้ เมื่อมีกรณีที่จะดำเนินการตามอำนาจหน้าที่เฉพาะในนิคมอุตสาหกรรมที่ตนดูแลรับผิดชอบ ส่วนลำดับที่ ๑.๔ ลำดับที่ ๑.๕ และลำดับที่ ๑.๑๐ ให้เป็นกรรมการตามคำสั่งนี้เฉพาะในนิคมอุตสาหกรรมที่ผู้แทนผู้ประกอบการอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมนั้น หรือเป็นนิคมอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในท้องถิ่นของผู้ได้รับแต่งตั้งตามคำสั่งนี้

๒.๗ ให้กรรมการและเลขานุการ และกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการในลำดับที่ ๑.๑๑ และลำดับที่ ๑.๑๒ เป็นกรรมการและเลขานุการ และกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการตามคำสั่งนี้ เมื่อมีกรณีที่จะดำเนินการตามอำนาจหน้าที่เฉพาะในนิคมอุตสาหกรรมที่ตนสังกัด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘

(นายวีรพงศ์ ไชยเพิ่ม)

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

รายงานการประชุมตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมฯ สน.นค. ครั้งที่ 1/2565

(รายงานผลตั้งแต่เดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2564)

ประชุมทางออนไลน์ ในวันที่ 5 เมษายน 2565 (เวลา 09.30 น. – 12.00 น.)

(เนื่องจากสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา-2019)

ณ ห้องประชุม ชั้น 1 สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหนองแค

ผู้เข้าร่วมประชุมตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมฯ สน.นค. ครั้งที่ 1/2565 ประจําปีงบประมาณ 2565  
(รายงานผลตั้งแต่เดือนกรกฎาคม – เดือนธันวาคม 2564)

ลำดับ	ชื่อ / ชื่อสกุล	ตำแหน่ง / หน่วยงาน
1	นายวิรัช ทรงประยูร	ผอ.สน.นค. ประธานที่ประชุม
2	นายวราวุฒิกิจ เจริญการศึก	นายช่าง 8
3	นางสาวสุนทรี ฤกษ์ณกร	พนักงานธุรการ 7
4	นางสาววิรัช คุชฌริ	พนักงานบริการธุรการทั่วไป
5	นายอนุชิต พยอมน้อย	ผู้จัดการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค
6	นายชัยณรงค์ ฤทธิ	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
7	นายสิทธิพล ภูทอง	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
8	นายเกียรติทอง คำแก้ว	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
9	นายสุริยา มินตาโพธิ์	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
10	นายณัฐพล ผลหมู	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
11	นางสาวกฤษณา ทัศนะ	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
12	นางสาวสุกัญญา สิริพันธ์	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
13	นายคมเดช เขียวสมุทร	เจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
14	นางสาวแคลิยา ตีประดิษฐ์	ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อมภาค 7
15	นายนิวัฒน์ เสียงสวัสดิ์	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองไช้
16	นางสุภาพร ศรีสว่าง	นายกเทศมนตรีตำบลหินกอง
17	นายอภิวัฒน์ วงศ์ด้วง	ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 1 ตำบลโคกแอ
18	นายศักดิ์ชัย ทานามัย	ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 2 ตำบลโคกแอ
19	นางสาวกัญญา ดอกผล	ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 3 ตำบลโคกแอ
20	นายดวงจันทร์ ดวงจำปา	ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 8 ตำบลโคกแอ
21	นายปัญญาธิชัย แก้วโชติ	ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 9 ตำบลโคกแอ
22	นายสง่า แหยมนุษ	ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 14 ตำบลโคกแอ
23	นางสาวเสาวนีย์ เอี้ยวสกุล	ประธาน อสม. ตำบลหนองไช้
24	นางจำเนียร พรหมพัน	ประธาน อสม. เทศบาลตำบลหินกอง
25	นางสาวศรีนันทิ์ อธิสุพงศ์	นจก.งานทั่วไป เทศบาลตำบลหินกอง

เริ่มประชุม เวลา 09.30 น.

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด				
ระเบียบวาระที่ 1	<p>เรื่อง ประธานแจ้งในที่ประชุมทราบ</p> <p>ประธานที่ประชุมกล่าวต้อนรับและวัตถุประสงค์ในการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมหนองแคและกล่าวขอบคุณคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมรับฟังการรายงานผลตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมฯ สน.นค.ทางออนไลน์</p> <p>โดยคุณจาวรรณ พิมพ์ภักดี และ ดร.ชลิตา เหมียวบุผา บริษัทที่ปรึกษารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมครั้งที่ 1/2565 (รายงานผลตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2564 – เดือนธันวาคม 2564 )</p> <p>โครงการนิคมอุตสาหกรรมหนองแคของ บริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) ได้รับความเห็นชอบในรายการปฏิบัติการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (EIA) โดยบริษัท ที่ปรึกษาที่จัดทำรายงานคือบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด</p>				
ระเบียบวาระที่ 2	ที่ประชุมรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 2/2564 เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2564				
ระเบียบวาระที่ 3	<p>เรื่องเพื่อทราบ รายละเอียดโครงการจำนวนโรงงานปัจจุบัน</p> <table border="1"> <tr> <td>จำนวนทั้งหมด</td> <td>40 โรงงาน</td> </tr> <tr> <td>เปิดกิจการ</td> <td>31 โรงงาน</td> </tr> </table> <p>ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตร จำนวน 4 โรงงาน</li> <li>2. เซรามิกและโลหะขั้นกลาง/ขั้นปลาย จำนวน 7 โรงงาน</li> <li>3. ผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง จำนวน 10 โรงงาน</li> <li>4. อิเล็กทรอนิกส์เครื่องใช้ไฟฟ้า จำนวน 4 โรงงาน</li> <li>5. เคมีภัณฑ์กระดาษ พลาสติก จำนวน 3 โรงงาน</li> <li>6. บริการและสาธารณูปโภค จำนวน 2 โรงงาน</li> <li>7. ผลิตภัณฑ์อาหาร จำนวน 6 โรงงาน</li> </ol>	จำนวนทั้งหมด	40 โรงงาน	เปิดกิจการ	31 โรงงาน
จำนวนทั้งหมด	40 โรงงาน				
เปิดกิจการ	31 โรงงาน				

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด
ระเบียบวาระที่ 3 (ต่อ)	<p>เรื่องเพื่อทราบ มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มาตรการทั่วไป</li> <li>2. ทรัพยากรกายภาพ</li> <li>3. ทรัพยากรชีวภาพ</li> <li>4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</li> <li>5. ด้านคุณค่าคุณภาพชีวิต</li> <li>6. สาธารณสุข</li> <li>7. สุนทรียภาพ</li> </ol>

#### 1. มาตรการทั่วไป

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
1. มาตรการทั่วไป 1.1. เรื่องทั่วไป	<p>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค (ครั้งที่ 1) (รวมพื้นที่ทั้งหมด 2,042.679 ไร่) ของบริษัท เอสซีซี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ ตำบลโคกแย้ อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี ซึ่งจัดทำโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- เมื่อผลการติดตามตรวจสอบได้แสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท เอสซีซี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็วและต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเคร่งครัด เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนดระยะเวลาการติดตามตรวจสอบต่อไป</p>	<p>- ทางโครงการฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการนิคมอุตสาหกรรมหนองแค (ครั้งที่ 1) อย่างเคร่งครัด</p> <p>- เมื่อมีผลการตรวจสอบที่เป็นปัญหาต่อสิ่งแวดล้อม ทางโครงการฯ จะดำเนินการปรับปรุงแก้ไขโดยเร็วและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยเคร่งครัด</p>

#### 2. ทรัพยากรกายภาพ

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
2.1 คุณภาพอากาศ	<p>- โรงงานที่เข้ามามีค่าในการในพื้นที่โครงการ ต้องเสนอข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ (ถ้ามี) ต่อโครงการและการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.)</p> <p>- โครงการต้องควบคุม ดูแลและจัดสรรอัตราการระบายมลสารทางอากาศ ได้แก่ ฝุ่นละออง, SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub> จากพื้นที่โครงการให้เป็นไปตามค่า ที่กำหนด โดยค่าอัตราการระบายมลสารจะเป็นค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ เพื่อใช้เป็นแนวทางเบื้องต้น ในการกำหนดอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ กับโรงงานที่จะเข้ามามีค่าในพื้นที่โครงการ</p> <p>- หากกรณีผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศมีค่าเกินกว่าร้อยละ 80 ของค่า มาตรฐานที่กำหนด ให้โครงการติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง ซึ่งตรวจวัด TSP, SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, PM-10 ทิศทางลมและความเร็วลม โดยทำการตรวจวัดตลอด 24 ชั่วโมง จำนวน 1 สถานี</p> <p>- โครงการจัดทำ Emission inventory เพื่อใช้ในการบริหารจัดการมลพิษของโรงงานที่จะเข้ามามีค่าในนิคมฯ เพื่อเป็นการควบคุมดูแลอัตราการระบายให้เป็นตามกำหนด</p> <p>การลดปริมาณก๊าซ SO<sub>2</sub>          - ควบคุมปริมาณการระบายออกของก๊าซ SO<sub>2</sub> ของโรงงานต่างๆ ต้องไม่เกินกว่า 30 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร          - ใช้กระบวนการ desulfurization กับน้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้ในกระบวนการผลิตของโรงงานฯ          - เปลี่ยนชนิดของเชื้อเพลิงที่มีปริมาณธาตุซัลเฟอร์สูง เป็นเชื้อเพลิงชนิดที่มีซัลเฟอร์ต่ำ</p>	<p>- กำหนดให้ทุกโรงงานในนิคมฯ ที่เข้ามามีค่าในการมีการเสนอข้อมูลแหล่งอากาศเสียต่อนิคฯฯ พร้อมทั้งตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมทุกโรงงานและรายงานผลคุณภาพอากาศและอื่นๆ ต่อนิคฯฯ</p> <p>- โครงการมีการควบคุมดูแลและจัดสรรอัตราการระบายมลสารทางอากาศให้มีค่าเป็นไปตามค่าที่กำหนด และได้กำหนดค่าอัตราการระบายมลสารทางอากาศจากปล่อยระบายของโรงงานอุตสาหกรรมไว้อย่างชัดเจน</p> <p>- ปัจจุบันผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด และต่ำกว่าร้อยละ 80 ของมาตรฐาน หากกรณีผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการมีค่าเกินกว่าร้อยละ 80 ของค่ามาตรฐานที่กำหนด โครงการจะพิจารณาติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง</p> <p>- โครงการจะดำเนินการรวบรวมข้อมูลเพื่อจัดทำ Emission inventory เพื่อเป็นการควบคุมดูแลอัตราการระบายให้เป็นตามกำหนด</p> <p>- โรงงานต่างๆ ในนิคมฯ มีการควบคุมปริมาณการระบายออกของก๊าซ SO<sub>2</sub> และมีการเลือกใช้กระบวนการและเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการกำจัดก๊าซ SO<sub>2</sub> กับน้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้ในกระบวนการผลิตของโรงงานฯ และมีการปรับปรุงโครงสร้างของปล่องระบายมลสารให้มีความเหมาะสมกับอัตราการระบายก๊าซของโรงงาน</p>

## 2. ทรัพยากรกายภาพ

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เลือกใช้กระบวนการและเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการกำจัดก๊าซ SO<sub>2</sub></li> <li>- ปรับปรุงโครงสร้างของปล่องระบายนสารให้เหมาะสมกับอัตราการระบายก๊าซของโรงงาน</li> <li>- ใช้เชื้อเพลิงอย่างประหยัด</li> </ul>	รวมถึงการใช้เชื้อเพลิงอย่างประหยัด ทั้งนี้ หากกรณีที่เกิดการตรวจวัดคุณภาพอากาศของโรงงานมีค่าเกินมาตรฐาน โครงการจะดำเนินการแจ้งไปยัง กนอ. และทาง กนอ. จะแจ้งโรงงานดังกล่าว เพื่อให้ดำเนินการปรับปรุง แก้ไข พร้อมทั้งมีการติดตามผลการดำเนินงาน ปรับปรุงแก้ไขต่อไป
2.2 คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่รับโรงงานอุตสาหกรรมที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน โดยไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียเคมีภายในโรงงาน เพื่อบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นให้ได้มาตรฐานน้ำทิ้งที่โครงการกำหนด โดยเด็ดขาด</li> <li>- ตรวจสอบและควบคุมคุณภาพน้ำเสียจากโรงงานต่างๆ ที่จะส่งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ให้เป็นไปตามเงื่อนไขและความสามารถที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางสามารถรองรับได้และหากมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่จะมีผลกระทบต่อขนาดและลักษณะของน้ำเสียต้องแจ้งให้โครงการทราบเพื่อป้องกันผลเสียต่อประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียรวม</li> <li>- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียลักษณะสมบัติเกินมาตรฐานน้ำเสียของโรงงานอุตสาหกรรมที่ยอมให้ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการตามข้อกำหนด สำหรับการประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมต้องจัดทำระบบบำบัดน้ำเสียให้ได้ตามข้อกำหนดของโครงการ</li> <li>- นำน้ำทิ้งไปใช้ประโยชน์อื่น เช่น รดน้ำต้นไม้ ล้างถนน ขะล้างสิ่งสกปรกและล้างโรงงาน เป็นต้น</li> <li>- ดูแลรักษาและควบคุมระบบบำบัดอย่างใกล้ชิดและเข้มงวด</li> <li>- ปรับปรุงหรือขยายระบบให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น หากน้ำทิ้งมีลักษณะไม่ได้ตามมาตรฐาน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการไม่รับโรงงานอุตสาหกรรมที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน โดยไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียเคมีภายในโรงงาน</li> <li>- โครงการมีการตรวจสอบและควบคุมคุณภาพน้ำเสียจากโรงงานต่างๆ เป็นประจำทุกเดือน ก่อนส่งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง เพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขและความสามารถที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางสามารถรองรับ</li> <li>- โครงการมีการกำหนดให้โรงงานที่จะส่งน้ำเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางจะต้องมีระบบบำบัดเบื้องต้นของโรงงานก่อนปล่อยสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</li> <li>- โครงการมีการหมุนเวียนน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว โดยนำมาใช้รดน้ำต้นไม้ ล้างถนน ขะล้างสิ่งสกปรกและล้างโรงงาน เป็นต้น</li> <li>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาและควบคุมระบบบำบัดอย่างใกล้ชิดและเข้มงวด</li> <li>- ในปัจจุบันระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นภายในโครงการ</li> </ul>

## 2. ทรัพยากรกายภาพ

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
2.2 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้แต่ละโรงงานตรวจสอบลักษณะน้ำเสียบริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพของแต่ละโรงงาน หากโรงงานไม่สามารถบำบัดให้ได้ตามมาตรฐานที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการต้องนำน้ำทิ้งกลับไปบำบัดใหม่ทั้งหมด</li> <li>- ควบคุมดูแลกิจกรรมต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยโดยเฉพาะการระบายน้ำทิ้งของโรงงานรายโรงเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการปนเปื้อนลงสู่แหล่งน้ำผิวดินภายนอกโครงการ</li> <li>- ดูแลการวิเคราะห์น้ำทิ้งของโรงงานรายโรงเฉลี่ยรายเดือนหากมีค่าการตรวจวิเคราะห์เกินมาตรฐาน โรงงานจะต้องเสียค่าปรับตามอัตราที่ กนอ. กำหนด</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางซึ่งทำหน้าที่ควบคุมการปล่อยน้ำเสียประจำตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อติดตามประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย โดยใช้ทั้งวิธีการตรวจสอบ โดยการสังเกตจากลักษณะทางกายภาพของน้ำเสีย เช่น สี กลิ่น และตะกอนในน้ำเสีย เป็นต้น รวมทั้งการตรวจสอบค่าดัชนีคุณภาพน้ำต่างๆ ในการเดินระบบบำบัดน้ำเสียอยู่เป็นประจำ</li> <li>- หมั่นตรวจสอบซ่อมแซม ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียและระบบท่อน้ำทิ้งให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ</li> <li>- จัดเตรียมอะไหล่หรืออุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียและระบบท่อน้ำทิ้งสำรองไว้ตลอดเวลาเพื่อที่สามารถดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ได้ทันทีเมื่ออุปกรณ์เครื่องมือชำรุดเสียหาย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปัจจุบันโครงการกำหนดให้โรงงานตรวจสอบลักษณะน้ำเสียบริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพของแต่ละโรงงานเป็นประจำทุกเดือน ก่อนส่งไปยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมหากกรณีที่มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์ที่นิคมกำหนด ทางนิคมจะดำเนินการแจ้งเตือนและแจ้งให้โรงงานปรับปรุงให้คุณภาพน้ำมีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่นิคมกำหนด</li> <li>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลกิจกรรมต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยโดยเฉพาะการระบายน้ำทิ้งของโรงงานรายโรง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการปนเปื้อนลงสู่แหล่งน้ำผิวดินภายนอกโครงการ</li> <li>- โครงการมีการกำหนดให้โรงงานที่มีผลการวิเคราะห์น้ำทิ้งเกินมาตรฐาน โรงงานจะต้องดำเนินการเสียค่าปรับตามอัตราที่ กนอ. กำหนด</li> <li>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางซึ่งทำหน้าที่ควบคุมการปล่อยน้ำเสียประจำตลอด 24 ชั่วโมง</li> <li>- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียและระบบท่อน้ำทิ้งให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ</li> <li>- โครงการจัดเตรียมอะไหล่หรืออุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียและระบบท่อน้ำทิ้งสำรองไว้ตลอดเวลาเพื่อที่สามารถดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ได้ทันทีเมื่ออุปกรณ์เครื่องมือชำรุดเสียหาย</li> </ul>

## 2. ทรัพยากรกายภาพ

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
2.2 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	-กำหนดให้ตรวจสอบลักษณะคุณสมบัติของน้ำเสียที่ปล่อยทิ้งของโรงงาน ก่อนระบายออกสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของนิคมฯ พาวามีเตอร์ที่ตรวจวัด พิจารณาจากลักษณะของน้ำเสียนั้นๆ ของแต่ละโรงงาน ตามข้อกำหนดของ กบอ.	-โครงการได้ดำเนินการตรวจสอบลักษณะคุณสมบัติของน้ำเสียที่ปล่อยทิ้งของโรงงาน ก่อนระบายออกสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของนิคมฯ เป็นประจำ โดยระหว่างเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ.2564 ผลการตรวจวิเคราะห์ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
2.3 เสียง	-กำหนดให้โรงงานที่มีกระบวนการผลิตและมีค่าระดับเสียงในสถานที่ทำงาน (workplace) สูงกว่า 85 เดซิเบล (เอ) ต้องมีมาตรการลดระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิด เช่น การติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียงของเครื่องจักร การติดตั้งห้องครอบเสียง เป็นต้น เพื่อลดระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดให้มีค่าไม่เกินมาตรฐาน โดยกำหนดค่ามาตรฐานระดับเสียงบริเวณริมรั้วของโรงงานต้องไม่เกิน 70 เดซิเบล (เอ) ที่ระยะห่าง 1 เมตร	-โครงการกำกับดูแลโรงงานในนิคมฯ มีการใช้เครื่องจักรที่มีระดับเสียงไม่เกิน 85 เดซิเบล (เอ) และในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการได้จะใช้มาตรการในการลดเสียง เช่น การปิดครอบเครื่องจักร หรือการจัดเต็มอุปกรณ์ลดเสียงให้แก่พนักงาน เป็นต้น
	-กำหนดให้โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดเสียงในระดับสูงต้องก่อสร้างอาคารด้วยวัสดุที่เหมาะสม ที่สามารถช่วยลดค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด เช่น วัสดุดูดซับเสียง เป็นต้น หรือปลูกต้นไม้ยืนต้นรอบพื้นที่โรงงานเพื่อเป็นแนวกันชนเพื่อดูดซับเสียง เพื่อลดผลกระทบต่อชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงรอบพื้นที่โครงการ	-โรงงานส่วนใหญ่มีมาตรการในการควบคุมระดับเสียงทั้งมาตรการด้านการบริหารจัดการและด้านวิศวกรรม เพื่อให้ระดับเสียงที่เกิดขึ้นสอดคล้องต่อกฎหมายเป็นอย่างดี
	-กำหนดให้นิคมฯ ต้องดำเนินการตรวจวัดค่าระดับเสียงทั่วไปและค่าระดับเสียงรบกวนตามที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด ซึ่งหากพบว่าค่าเสียงทั่วไปเกินเกณฑ์มาตรฐาน ต้องตรวจสอบแหล่งที่มาของเสียงดังและกำหนดมาตรการและแนวทางการแก้ไขเพื่อลดค่าระดับเสียงของโรงงานนั้นให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	-โครงการดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงระดับเสียงทั่วไปและระดับเสียงรบกวน เมื่อวันที่ 15-22 พฤศจิกายน พ.ศ.2564 พบว่า ระดับเสียงทั่วไป มีค่าระหว่าง 48.6-60.0 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงรบกวน มีค่าระหว่าง -16.0-26.7 เดซิเบล(เอ)

## 3. ทรัพยากรชีวภาพ

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
3. ทรัพยากรชีวภาพ	-โครงการต้องวางแผนหลัก (Master Plan) ทางภูมิสถาปัตย์ และแรงจูงใจให้เจ้าของโรงงานต่าง ๆ ในนิคมฯ ช่วยปลูกต้นไม้ โดยเฉพาะพืชพรรณไม้ท้องถิ่น	-โครงการดำเนินการวางแผนหลัก (Master Plan) ทางภูมิสถาปัตย์ และประชาสัมพันธ์ให้เจ้าของโรงงานในนิคมฯ ช่วยปลูกต้นไม้ โดยเฉพาะพืชพรรณไม้ท้องถิ่น

## 4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
4.1 การใช้ที่ดิน	- โครงการควรติดต่อ ประสานงานกับสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสระบุรี เพื่อจัดรูปแบบชุมชนหรือเมืองที่จะเกิดขึ้นใหม่ในบริเวณโครงการให้สอดคล้องกับผังเมืองและแผนการพัฒนาของจังหวัด	-ปัจจุบันโครงการได้มีการติดต่อ ประสานงาน สำนักงาน โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสระบุรี เพื่อจัดรูปแบบชุมชนหรือเมืองที่จะเกิดขึ้นใหม่ในบริเวณโครงการให้สอดคล้องกับผังเมืองและแผนการพัฒนาของจังหวัด
4.2 การคมนาคมขนส่ง	-จำกัดความเร็วรถเป็น 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง	-โครงการมีการกำหนดความเร็วรถภายในนิคมฯ โดยติดตั้งป้ายควบคุมความเร็วไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ ชั่วโมง
	-จัดทำป้ายเครื่องหมายการจราจร เส้นแบ่งเขตการจราจรบนถนน และติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อประโยชน์สำหรับอำนวยความสะดวกในการจราจร	-โครงการฯ มีการติดตั้งเส้นแบ่งเขตการจราจรบนถนน และติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการเพื่อประโยชน์สำหรับอำนวยความสะดวกในการจราจร
	-ร่วมมือกับโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในพื้นที่โครงการกวดขันพนักงานที่ขับรถ ให้มีความระมัดระวัง และปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	-โครงการมีการประชาสัมพันธ์และขอความร่วมมือจากโรงงานในพื้นที่ เพื่อกวดขันให้พนักงานมีการขับขี่อย่างระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุ
	-ในช่วงเวลาเช้า-เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกและจัดระเบียบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก จากพื้นที่โครงการ	-โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกและจัดระเบียบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก จากพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง

#### 4.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
4.3 การใช้น้ำ	<p>-ให้ความร่วมมือและช่วยแก้ไขปัญหาให้กับประชาชนในชุมชนท้องถิ่นเกี่ยวกับปัญหาความสกปรกของน้ำฝน น้ำบ่อ และลำคลองธรรมชาติ</p> <p>-การผลิตน้ำประปาเพื่อใช้ประโยชน์ในพื้นที่โครงการจะต้องใช้แหล่งน้ำดิบในการผลิตน้ำประปา ได้แก่ คลองระพีพัฒน์</p> <p>-ติดป้ายประชาสัมพันธ์พื้นที่บริเวณจุดสูบน้ำด้วยข้อความ ดังนี้ ทำการสูบน้ำด้วยเครื่องสูบน้ำ ขนาด 270 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง จำนวน 4 เครื่อง (สำรองใช้งาน 1 เครื่อง) และเครื่องสูบน้ำขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง จำนวน 2 เครื่อง (สำรองใช้งาน 1 เครื่อง) โดยทำการหยุดสูบน้ำหากมีระดับน้ำในคลองระพีพัฒน์ต่ำกว่า +2.50m.รทก.</p>	<p>-โครงการยินดีที่จะให้ความร่วมมือและช่วยแก้ไขปัญหาให้กับประชาชนในชุมชนท้องถิ่นเกี่ยวกับปัญหาความสกปรกของน้ำฝน น้ำบ่อ และลำคลองธรรมชาติ</p> <p>-ปัจจุบันโครงการใช้น้ำดิบในการผลิตน้ำประปา จากคลอง ระพีพัฒน์ เพียงแหล่งเดียว</p> <p>-โครงการดำเนินการติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณจุดสูบน้ำ และจะดำเนินการหยุดสูบน้ำหากมีระดับน้ำในคลองระพีพัฒน์ต่ำกว่า +2.50m.รทก.</p>
4.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	<p>-จัดให้มีหน่วยงานซ่อมบำรุงอุปกรณ์กลางทำหน้าทีในการตรวจสอบ ซ่อมแซมและบำรุงรักษาท่อหรือรางระบายน้ำฝนจากทุกส่วนของพื้นที่โครงการให้สามารถระบายน้ำได้ตามที่ออกแบบไว้อย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง หากพบว่าชำรุดเสียหายต้องรีบดำเนินการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานโดยเร็ว</p> <p>-ต้องทำความสะอาดและขุดลอกตะกอนในรางหรือท่อระบายน้ำฝนในพื้นที่โครงการอย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง ก่อนเข้าสู่ช่วงฤดูฝน เพื่อป้องกันการอุดตันหรือตันเขินของท่อหรือรางระบายน้ำฝน</p> <p>-ขุดลอกบึงชะลอน้ำส่วนหน้า(Pond A)และบึงชะลอน้ำส่วนหลัง(Pond B)เป็นประจำทุกปี เพื่อป้องกันการตื้นเขิน</p>	<p>-โครงการจัดให้มีการดำเนินงานซ่อมบำรุงอุปกรณ์กลางตรวจสอบ ซ่อมแซมและบำรุงรักษาท่อหรือรางระบายน้ำฝนเป็นประจำทุกปี</p> <p>-โครงการมีแผนการทำความสะอาดและขุดลอกตะกอนในรางหรือท่อระบายน้ำฝนในพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกปี</p> <p>-โครงการจะดำเนินการทำการตรวจสอบซ่อมบำรุงคันบึงชะลอน้ำส่วนหน้า (Pond A) และบึงชะลอน้ำส่วนหลัง (Pond B) ก่อนเข้าสู่ช่วงฤดูฝนเป็นประจำทุกปี</p>
4.5 การจัดการกากของเสีย	<p>-ให้การสนับสนุนควบคุมกำกับดูแลการจัดการขยะมูลฝอยทั่วไปและกากของเสียของโรงงานภายในนิคมฯ</p> <p>* ให้โรงงานรายโรงภายในนิคมฯ กำหนดเป้าหมาย</p> <p>* ให้โรงงานรายโรงทำการคัดแยกกากของเสีย และรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้โรงงานรายโรงภายในโครงการทำการคัดแยกกากของเสีย</p>	<p>- โรงงานได้กำหนดเป้าหมายประเภทมูลฝอยกากของเสียที่จะลดและระบุแผนระยะเวลาในการดำเนินงานตามหลัก 3 R</p> <p>- โครงการฯ การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามหลัก 3 Rของโรงงานในพื้นที่</p>

#### 4.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
4.5 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	<p>(1) ขยะมูลฝอยทั่วไปและขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้ปริมาณขยะมูลฝอยทั่วไป และขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้ที่เกิดขึ้นทั้งหมดในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม ให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตรับกำจัดสำหรับขยะมูลฝอยทั่วไปจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมหรือหน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่นและสำหรับขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้ใหม่ จะให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตทำการรีไซเคิลหรือผลิตของนำกลับไปใช้ใหม่หรือส่งต่อไปกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตผู้ดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอยจากพื้นที่โครงการโดยนำไปกำจัดไม่ให้เหลือตกค้างในแต่ละวัน</p> <p>-ในกรณีบริษัทให้บริการรับกำจัดกากของเสียทั่วไปและขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้ไม่สามารถให้บริการได้ โครงการต้องดำเนินการประสานงานกับหน่วยงานผู้ให้บริการรายอื่นที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>-กำหนดให้โรงงานทุกแห่งต้องจัดเตรียมภาชนะรองรับขยะมูลฝอยให้มีความเหมาะสมกับประเภทของขยะมูลฝอย</p> <p>-โรงงานต่างๆ ต้องเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยต่างๆ ใส่ภาชนะที่เหมาะสมไว้ในพื้นที่ที่มีหลังคาคลุมและมีฝาปิดมิดชิด สามารถขนถ่ายได้โดยสะดวก</p> <p>-โครงการต้องรวบรวมปริมาณขยะมูลฝอยทั่วไปที่จัดเก็บได้จากโรงงานรายโรง และส่งให้หน่วยงานที่รับเห็นชอบจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัด โดยต้องรายงานข้อมูลให้สผ./กนอ. ทราบทุกๆ 6 เดือน</p> <p>(2) กากของเสียอันตราย</p> <p>-ปริมาณกากของเสียอันตรายที่เกิดขึ้นทั้งหมดในพื้นที่นิคมฯ ประมาณ 56.7456.74ลบ.ม./วัน ให้โรงงานรายโรงแจ้งความจำนงค์ไปยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้มาทำการเก็บขนไปกำจัดต่อไปและต้องแจ้งปริมาณและลักษณะสมบัติของกากของเสีย ให้โครงการ/กนอ. เก็บรวบรวมเป็น</p>	<p>-โครงการซึ่งการจัดการขยะมูลฝอยโดยทั่วไปของโครงการดำเนินการโดยหน่วยงานเอกชนที่ได้รับอนุญาตรับกำจัดต่อไป</p> <p>-หากเกิดกรณีหน่วยงานรับกำจัดขยะที่ไม่สามารถให้บริการได้ โครงการจะดำเนินการประสานงานกับหน่วยงานผู้ให้บริการรายอื่นที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเพื่อมารับของเสียไปกำจัดต่อไป</p> <p>-โครงการฯ มีการจัดเตรียมภาชนะรองรับมูลฝอยสำหรับสำนักงานและระบบสาธารณูปโภคที่เหมาะสมกับประเภทของมูลฝอย</p> <p>-โรงงานเป็นผู้รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมมูลฝอยที่เกิดขึ้นเอง โดยจัดเก็บในพื้นที่ที่มีหลังคาคลุมและมีฝาปิดมิดชิด</p> <p>-โครงการฯ ได้ดำเนินการรวบรวมปริมาณขยะมูลฝอยทั่วไป ซึ่งส่งไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต พร้อมทั้งรายงานข้อมูลให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบทุกๆ 6 เดือน</p> <p>- โรงงานได้จัดจ้างหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้มาทำการเก็บขนไปกำจัดอย่างถูกวิธี</p>

#### 4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
4.5 การจัดกรากของเสีย (ต่อ)	ข้อมูลไว้ด้วยเป็นประจำทุกปี โดยทางโครงการต้องเป็นผู้กำกับดูแลให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด -ให้โรงงานรายโรงรวบรวมข้อมูล การจัดการกากของเสียอันตรายในรูปแบบเอกสารกำกับ (Manifest Form) ที่ออกโดยหน่วยงานที่รับกำจัดกากของเสียอันตรายและสำเนา manifest แจ้งให้โครงการ/กรอ./กนอ.ทราบทุกครั้ง โดยทางโครงการต้องเป็นผู้กำกับดูแลให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด -ขณะที่ทำการขนถ่ายเพื่อไปยังยานพาหนะ หน่วยงานที่เก็บขนต้องทำให้มีดัดชิดไม่ให้เกิดการรั่วไหล ตกหล่น หรือฟุ้งกระจาย โดยทางโครงการต้องเป็นผู้กำกับดูแลให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด	-โครงการได้ดำเนินการรวบรวมข้อมูลการจัดการกากของเสียอันตรายในรูปแบบเอกสารกำกับ (Manifest Form) ออกโดยหน่วยงานที่รับกำจัดกากของเสียอันตรายและสำเนา Manifestfest เพื่อแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ -โครงการได้ดำเนินการแจ้งต่อหน่วยงานที่รับของเสียไปกำจัดต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงเรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช่แล้ว พ.ศ. 2548 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

#### 5. ด้านคุณค่าคุณภาพชีวิต

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
5.1 สภาพสังคมและเศรษฐกิจ	แผนงานส่งเสริมอาชีพและรายได้ -ส่งเสริมการจัดจ้างแรงงานในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามความต้องการของโครงการเป็นอันดับแรกหากมีตำแหน่งงานว่างลง -คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เข้าพบชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ โดยข้อเสนอแนะต้องนำกลับมาวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหาและวางแผนในการดำเนินการเพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน แผนงานเผยแพร่และประชาสัมพันธ์โครงการ -ประชาสัมพันธ์ให้ทราบถึงแผนการก่อสร้างและแผนการป้องกันน้ำท่วมของโครงการ -ประชาสัมพันธ์ให้ทราบความเป็นมาของโครงการ ประสิทธิภาพและสมรรถนะการควบคุมมลพิษ	-โครงการมีการประชาสัมพันธ์กับบริษัทต่างๆ ในนิคมฯ ให้มีการรับบุคลากรและแรงงานในท้องถิ่นเข้าทำงาน ทำให้มีรายได้และคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น -โครงการได้ดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เข้าพบชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ โดยจะดำเนินการจัดประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง -โครงการได้จัดให้มีแผนป้องกันน้ำท่วมและดำเนินการประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วถึง -โครงการได้ประชาสัมพันธ์ให้ทราบความเป็นมาของโครงการ ประสิทธิภาพและสมรรถนะการควบคุมมลพิษ

#### 5. ด้านคุณค่าคุณภาพชีวิต

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
5.1 สภาพสังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)	-แจ้งให้ประชาชนทราบว่าโครงการจะเปิดทางสาธารณะในพื้นที่ที่โครงการ พื้นที่ใกล้เคียงและพื้นที่ที่ติดเส้นทางสาธารณะ -นำเสนอข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับสถานการณ์ต่างๆ ของโครงการผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่อชุมชนที่มีการแปลผลทำให้ชาวบ้านสามารถเข้าใจได้ง่าย -สร้างความเชื่อมั่นในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการต่อชุมชนด้วยการทำแผนงานประชาสัมพันธ์ประจำปี (Community Relation Yearly Plan) โดยให้ชุมชนเข้ามีส่วนร่วมในการวางแผนจากการทำแบบสอบถามเป็นประจำทุกปีเพื่อทำการวิเคราะห์และแก้ไขปัญหาได้ตรงประเด็นโดยมีคณะทำงานของโครงการเข้าพบปะชุมชนเพื่อชี้แจงทำความเข้าใจแผนงานสำรวจความพึงพอใจ -พื่อนำชุมชนหรือกลุ่มผู้สนใจเข้าเยี่ยมชมหรือศึกษาดูงานโครงการเพื่อให้เห็นสภาพการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมที่แท้จริงและตอบข้อสงสัยเพื่อคลายข้อวิตกกังวล โดยเน้นการสื่อสาร เพื่อเปิดโอกาสในการสอบถาม แลกเปลี่ยนความคิดเห็นและปรับปรุง/พัฒนาการจัดการสิ่งแวดล้อมและสังคมที่ยั่งยืนควบคู่กับการพัฒนาโครงการต่อไป -ประสานงานกับสถานีตำรวจในพื้นที่เพื่อร่วมในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ในการป้องกันปราบปรามปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นในพื้นที่ของโครงการ	-โครงการยินดีให้ประชาชนใช้ถนนภายในโครงการเพื่อเชื่อมต่อระหว่างชุมชน -ดำเนินการจัดประชุมและนำเสนอการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่อชุมชนเป็นประจำทุก 6 เดือน -โครงการสร้างความเชื่อมั่นในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการต่อชุมชนด้วยการทำแผนงานประชาสัมพันธ์ประจำปี โดยให้ชุมชนเข้ามีส่วนร่วมในการวางแผนจากการทำแบบสอบถามเป็นประจำทุกปี โดยล่าสุดโครงการได้ดำเนินการลงพื้นที่สำรวจชุมชน เมื่อวันที่ 2-4 พฤศจิกายน พ.ศ. 2563 เรียบร้อยแล้ว -โครงการมีความยินดีที่จะพื่อนำชุมชนหรือกลุ่มผู้สนใจเข้าเยี่ยมชมหรือศึกษาดูงาน -โครงการได้ดำเนินการประสานกับสถานีตำรวจในพื้นที่เพื่อร่วมในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ในการป้องกันปราบปรามปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นในพื้นที่ของโครงการ -มี รปภ. ของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค ตรวจตราความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง

## 5.ด้านคุณค่าคุณภาพชีวิต

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
5.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	-จัดให้มีศูนย์อำนวยความสะดวกเงินในพื้นที่โครงการโดยขอความร่วมมือจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องในการจัดตั้ง ทั้งนี้ศูนย์ดังกล่าวจะทำหน้าที่ในการประสานงานกับโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ	-โครงการดำเนินการจัดตั้งศูนย์อำนวยความสะดวกเงินในพื้นที่โครงการ โดยขอความร่วมมือจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง โดยศูนย์ดังกล่าวจะทำหน้าที่ในการประสานงานกับโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ
	-จัดให้มีศูนย์อำนวยความสะดวกเงินพร้อมบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในการดำเนินงานกรณีเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้นในโรงงานและโรงงานภายในนิคมฯ	-ศูนย์อำนวยความสะดวกเงินมีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความสามารถในการดำเนินงานในกรณีเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น
	-ฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยของโครงการให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย เช่น อุปกรณ์ดับเพลิง	-โครงการจัดฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยของโครงการให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย และสามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
	-จัดฝึกอบรมป้องกันอัคคีภัยและการฝึกซ้อมรับเหตุฉุกเฉินให้แก่พนักงานที่รับผิดชอบและเกี่ยวข้องของแต่ละโรงงาน	-โครงการมีจัดฝึกอบรมป้องกันอัคคีภัยและการฝึกซ้อมรับเหตุฉุกเฉินร่วมกับโรงงานภายในนิคมเป็นประจำทุกปี
	-จัดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัยและแผนฉุกเฉินกรณีเกิดอุบัติเหตุหรือเกิดเพลิงไหม้ เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในการประสานงานด้านความช่วยเหลือระหว่างโรงงานในโครงการและหน่วยงานภายนอกที่อยู่ในพื้นที่ศึกษา	-โครงการฯ มีแผนการจัดการด้านความปลอดภัยและแผนฉุกเฉิน ที่ครอบคลุมทั้งระดับ ดังกล่าวมาข้างต้นทั้งนี้โครงการยังมีอุปกรณ์และระบบสนับสนุนสำหรับการตอบสนองเหตุฉุกเฉินเบื้องต้นได้
	-กำหนดมาตรการป้องกันและการเตรียมความพร้อมในการป้องกันและลดผลกระทบจากการเกิดอุบัติเหตุและอุบัติภัยจากความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นดังนี้	-โครงการมีการกำหนดมาตรการป้องกันและการเตรียมความพร้อมในการป้องกันและลดผลกระทบจากการเกิดอุบัติเหตุและอุบัติภัยจากความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น โดยจะดำเนินการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินร่วมกับโรงงานเป็นประจำทุกปี มีการและให้ความรู้เรื่องความปลอดภัยในการทำงาน และได้ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน
	-แนะนำให้ทุกโรงงานต้องมีข้อกำหนด กฎระเบียบเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน	-โรงงานภายในโครงการฯ มีการข้อกำหนด กฎ ระเบียบเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน

## 5.ด้านคุณค่าคุณภาพชีวิต

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
5.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	-แนะนำให้ทุกโรงงานนำระบบความปลอดภัยตามแนวทางมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมด้านระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยมาใช้	-โครงการมีการแนะนำให้ทุกโรงงานนำระบบความปลอดภัยตามแนวทางมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมด้านระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยมาใช้
	-แนะนำให้โรงงานต่าง ๆ ในโครงการจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัย รวมทั้งการฝึกซ้อมและอบรมด้านความปลอดภัยให้กับพนักงานของโรงงานนั้น ๆ หรือตามที่ถูกกฎหมายกำหนด	-โรงงานมีการจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัย รวมทั้งกำหนดให้มีการฝึกซ้อมและอบรมด้านความปลอดภัยให้กับพนักงานเป็นประจำ
	-แนะนำให้โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในโครงการตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์/เครื่องจักรและระบบไฟฟ้าอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง พร้อมทั้งส่งผลการตรวจสอบไปยัง กนอ. และโครงการ	-โรงงานมีการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักร อย่างสม่ำเสมอและรายงานให้โครงการทราบปีละ 1 ครั้ง
	-จัดบันทึกสถิติข้อมูลอุบัติเหตุในนิคมฯ เช่น สาเหตุ ความเสียหาย และการช่วยเหลือเพื่อนำมาวิเคราะห์แผนป้องกันอุบัติเหตุในการขนส่งอย่างต่อเนื่อง	-โครงการได้ดำเนินการจัดบันทึกสถิติข้อมูลอุบัติเหตุในนิคมฯ โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563 พบว่า เกิดอุบัติเหตุจากการจราจร จำนวน 14 ครั้ง
	-กำหนดให้โรงงานต้องดำเนินการจัดส่งบัญชีรายชื่อสารเคมีที่ใช้อยู่ในโรงงานพร้อมทั้งระบุสารเคมีที่อาจเป็นอันตรายให้ชัดเจนและรวบรวมข้อมูลดังกล่าวส่งมอบให้โครงการและ กนอ. เก็บรวบรวมต่อไป (ตามข้อมูล DSS.)	-โรงงานมีการแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับสารเคมีที่ใช้ภายในโรงงานให้ทางโครงการฯ ทราบ โดยการรวบรวมข้อมูลผ่านทางระบบฐานข้อมูลสนับสนุนการระงับเหตุ
	-แนะนำให้โรงงานแต่ละแห่งต้องมีแผนป้องกันและบรรเทาอุบัติเหตุในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการใช้สารเคมีและพื้นที่ที่มีโอกาสในการหกรั่วไหลของสารเคมี และต้องส่งแผนดังกล่าวให้ กนอ. รวบรวมไว้เพื่อเป็นข้อมูลต่อไป	-โครงการมีการแนะนำให้โรงงานแต่ละแห่งต้องมีแผนป้องกันและบรรเทาอุบัติเหตุในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการใช้สารเคมีและพื้นที่ที่มีโอกาสในการหกรั่วไหลของสารเคมี และส่งแผนดังกล่าวให้ กนอ. ทราบรวบรวมไว้เพื่อเป็นข้อมูลต่อไป
	-จัดให้มีการประชุมเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในโครงการอย่างน้อยปีละครั้ง เพื่อการปรับปรุงแก้ไขแผนฉุกเฉินและมาตรการด้านความปลอดภัย	-โครงการได้ดำเนินการจัดประชุมร่วมกับเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในโครงการอย่างน้อยปีละครั้ง

## 5.ด้านคุณค่าคุณภาพชีวิต

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
5.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<p>-กำหนดให้มีการจัดทำรายละเอียดอุปกรณ์ดับเพลิงของหน่วยงานท้องถิ่นรอบพื้นที่โครงการที่สามารถให้ความช่วยเหลือได้พร้อมแนวทางการติดต่อ เช่น หมายเลขโทรศัพท์ เป็นต้น ตลอดจนชนิด และประเภทของอุปกรณ์ดับเพลิงเพื่อขอความช่วยเหลือตามความเหมาะสมของสถานการณ์</p> <p>-จัดให้มีการฝึกซ้อมร่วมกันระหว่างผู้ประกอบการและโรงงาน อย่างน้อยปีละ1 ครั้ง</p>	<p>-โครงการมีการรายละเอียดอุปกรณ์ดับเพลิงของหน่วยงานท้องถิ่นรอบพื้นที่โครงการ รวมถึงติดต่อประสานงานและติดประประชาสัมพันธ์ข้อมูล เบอร์โทรศัพท์ เพื่อขอความช่วยเหลือในกรณีที่เกิดสถานการณ์ต่างๆ</p> <p>-โครงการได้ดำเนินการฝึกซ้อมร่วมกันระหว่างผู้ประกอบการและโรงงาน เป็นประจำทุกปี</p>

## 6. สาธารณสุข

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
6.1 ด้านสาธารณสุข	<p>-ให้ความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่สาธารณสุขประจำชุมชน เช่น รพ.สต.โคกแอ้ง, รพ.สต.หนองไผ่น้ำ, รพ.สต.หัวขมิ้นในการดำเนินการช่วยเหลือผู้ป่วยในกลุ่มโรคเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ หากพบว่ามีสาเหตุมาจากดำเนินกิจกรรมของโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมหนองแค</p> <p>-ร่วมกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพกับหน่วยงานราชการท้องถิ่น และชุมชนรอบนิคมอุตสาหกรรม</p>	<p>-โครงการยินดีให้ความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่สาธารณสุขประจำชุมชน ในการดำเนินการช่วยเหลือผู้ป่วยในกลุ่มโรคเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ หากพบว่ามีสาเหตุมาจากดำเนินกิจกรรมของโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมหนองแคปัจจุบันยังไม่พบผู้ป่วยกรณีดังกล่าว</p> <p>-การสนับสนุนและช่วยเหลือกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนเป็นประจำโดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563 ทางโครงการได้เข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชน ด้านสุขภาพฯ ด้านประเพณีและศาสนาเป็นประจำ</p>

## 7. สุนทรียภาพ

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
7.1 ด้านสุนทรียภาพ	- โครงการต้องจัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน ขนาด 201.685 ไร่ (ร้อยละ 10.02 ของพื้นที่โครงการ ขนาด 2,042,679 ไร่) ในกรณีต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวตายจะปลูกทดแทนภายใน 30 วัน และมีการบำรุงรักษาให้มีอัตรา	-โครงการได้ดำเนินการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนโดยรอบพื้นที่โครงการ ซึ่งมีพื้นที่โครงการ ขนาด 204.685 ไร่ (ร้อยละ 10.02 ของพื้นที่โครงการ) และในกรณีต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวตายจะดำเนินการปลูกทดแทน

## 7. สุนทรียภาพ

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
7.1 ด้านสุนทรียภาพ (ต่อ)	<p>เจริญเติบโตที่รวดเร็ว เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์ในการป้องกันลมและลดฝุ่นละอองในเขตโครงการและบริเวณทางเข้าให้มีความสมบูรณ์อยู่เสมอ</p> <p>- โครงการต้องจัดให้มีพื้นที่แนวกันชน (Buffer Zone) โดยรอบพื้นที่โครงการและระหว่างพื้นที่อุตสาหกรรมกับพื้นที่พักอาศัย อย่างน้อย 1010 เมตร โดยปลูกต้นไม้ยืนต้นอย่างน้อย 3 แถว สลับพื้นปลา หรือแซมด้วยไม้พุ่มตามความเหมาะสม</p>	<p>ภายใน 30 วัน เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์ในการป้องกันลมและลดฝุ่นละอองในเขตโครงการและบริเวณทางเข้าให้มีความสมบูรณ์อยู่เสมอ</p> <p>- ปัจจุบันโครงการได้ดำเนินการปลูกไม้ยืนต้นเพื่อให้เป็นแนวกันชน (Buffer Zone) โดยรอบพื้นที่โครงการ และได้กันพื้นที่บางส่วนเพื่อปลูกไม้ยืนต้นอย่างน้อย 3 แถว สลับพื้นปลา ระหว่างพื้นที่อุตสาหกรรมกับพื้นที่พักอาศัย</p>

## ต่อไปเป็นการรายงานผลการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
2. คุณภาพน้ำทิ้ง
3. คุณภาพน้ำผิวดิน
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน
5. คุณภาพดิน
6. ระดับเสียงในบรรยากาศ

## รายงานผลการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

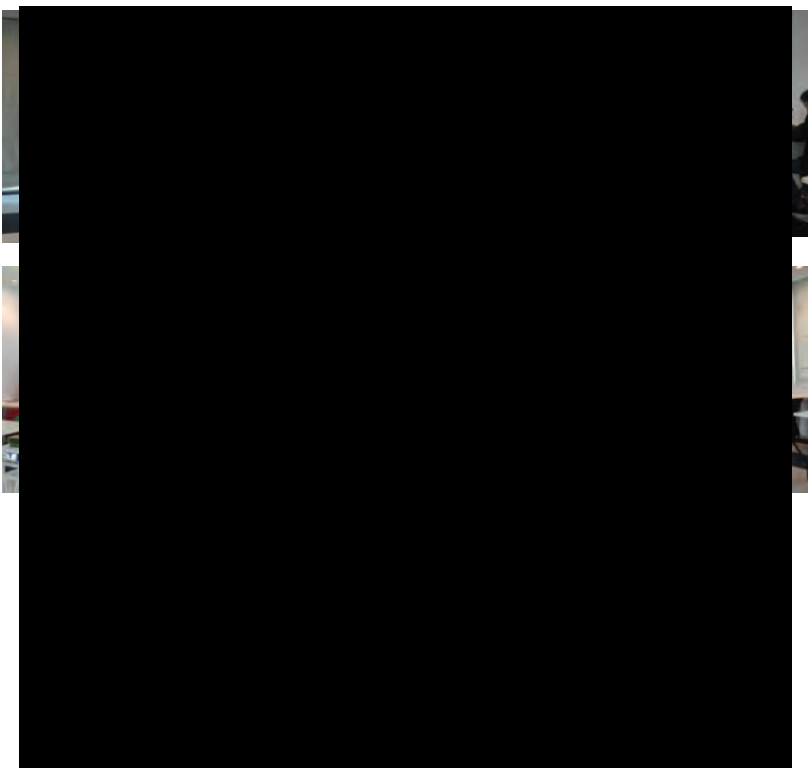
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ 1.2 คุณภาพอากาศจากปล่องโรงงาน	<p>1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ</p> <p>- บริเวณพื้นที่โครงการ(ชุมชนเขตที่พักอาศัย</p> <p>- ชุมชนวัดเขาน้อย</p> <p>- ชุมชนบ้านไทยงาม</p> <p>- ชุมชนบ้านหนองมะขามป้อม</p> <p>- ชุมชนวัดบ่อน้ำเค็ม</p> <p>- โรงเรียนวัดหนองผักชีเหนือ</p>	-มีการตรวจวัด 2ครั้ง/ปี ในฤดูมรสุม ตะวันออกเฉียงเหนือและตะวันตกเฉียงใต้ครั้งละ 3 วันต่อเนื่อง (ในเดือนพฤษภาคมและเดือนพฤศจิกายน) การตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามมาตรฐาน
	2. อากาศปลายปล่องโรงงาน ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ขึ้นกับผลการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงงานและข้อมูลปล่อยอากาศเสียจากโรงงาน	-ผู้ประกอบการมีการตรวจวัดปีละ 1 ครั้งและต้องส่งรายงานปลายปล่องกับ กนอ.

รายงานผลการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติ
2.คุณภาพน้ำทิ้ง	- บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของนิคมฯ - บริเวณจุดระบายน้ำบ้านหนองผักชี ต้นน้ำเหนือจุดระบายน้ำทิ้งจากการบำบัดคลองหนองฟ้าเลื่อนไป 100 เมตร	- มีการตรวจวัด 4 ครั้งต่อปี ผลการตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามมาตรฐาน
3. คุณภาพน้ำผิวดินจากโรงงานและระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางโรงงานอุตสาหกรรม	-คุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานและระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมหนองแค -น้ำทิ้งจากโรงงานฯ บริเวณบ่อตรวจระบายก่อนระบายลงถึงรับน้ำทิ้งระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	-มีการตรวจวัด 1 ครั้ง / เดือนผลการตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐานทุกพารามิเตอร์ -มีการตรวจวัด 1 ครั้ง / เดือนผลการตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐานทุกพารามิเตอร์
4.คุณภาพน้ำใต้ดิน	-ตรวจวัดบ่งชี้ผลกระทบของโครงการ(ทิศเหนือน้ำของการไหลของน้ำใต้ดิน) -บ่งชี้ผลกระทบของโครงการ (ทิศทางได้น้ำไหลของน้ำใต้ดิน) -บริเวณพื้นที่สีเขียวที่มีการนำน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดมารดต้นไม้	-มีการตรวจวัด 1 ครั้ง / ปีผลการตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐานทุกพารามิเตอร์
5.คุณภาพดิน	-บริเวณพื้นที่สีเขียวที่มีการนำน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดไปรดน้ำต้นไม้ -บริเวณพื้นที่สีเขียวที่มีการนำน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดมารดน้ำต้นไม้ -น้ำน้ำที่บำบัดแล้วมาปลูกข้าวในแปลงนาสาธิตของนิคมภายใต้โครงการ"ปลูกข้าวรักบ้านเกิด"	มีการตรวจวัด 1 ครั้ง / ปีผลการตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐานทุกพารามิเตอร์และคุณภาพดินมีคุณภาพดีและสามารถทำเกษตรได้เป็นอย่างดี
6.ระดับเสียงในบรรยากาศมีการดังจุดตรวจวัดเสียง	-บริเวณพื้นที่โครงการ(ชุมชนเขตที่พักอาศัย) -ชุมชนวัดเขาน้อย -ชุมชนบ้านไทยงาม -ชุมชนบ้านหนองมะขามป้อม -ชุมชนวัดบ่อน้ำเค็ม -โรงเรียนวัดหนองผักชีเหนือ	-มีการตรวจวัด 2 ครั้ง / ปีผลการตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐานทุกพารามิเตอร์ เดือนมีนาคม และเดือนตุลาคม
สรุป ทุกค่าตรวจวัดพารามิเตอร์อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกค่าตรวจวัด		

ระเบียบวาระการประชุม	รายละเอียด
ระเบียบวาระที่ 4	ข้อเสนอแนะ คุณแคทลียา ศีประดิษฐ์ ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อมภาค 7 เสนอข้อคิดเห็นว่าหนังสือเชิญประชุมควรมีข้อมูลในการประชุมแนบท้ายด้วย

เลิกประชุม 11.35 น



## ภาคผนวก ข-29

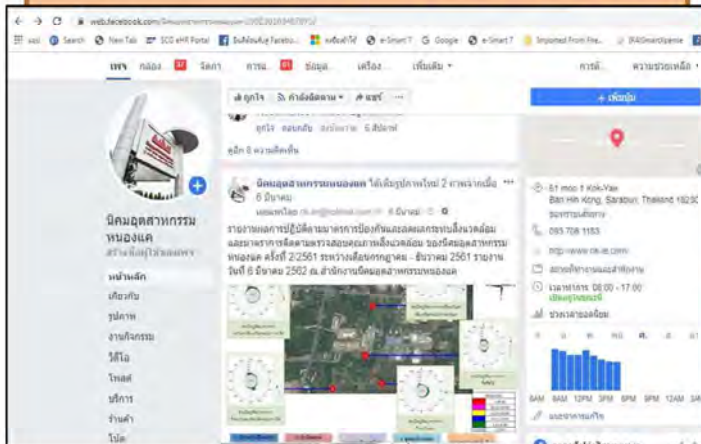
เอกสารประชาสัมพันธ์โครงการให้ทราบถึงแผนการก่อสร้าง  
ความเป็นมาของโครงการ ประสิทธิภาพและสมรรถนะการควบคุมมลพิษ



## การเผยแพร่ผลการดำเนินงานเฝ้าระวังคุณภาพทางสิ่งแวดล้อม

การเผยแพร่ผลการดำเนินงานเฝ้าระวังคุณภาพทางสิ่งแวดล้อม  
ผ่าน Facebook (<http://www.facebook.com/นิคมอุตสาหกรรมหนองแค>)

การเผยแพร่ผลการดำเนินงานเฝ้าระวังคุณภาพทางสิ่งแวดล้อม  
ผ่านเว็บไซต์นิคมอุตสาหกรรมหนองแค (<http://www.nk-ie.com>)



การเผยแพร่ผลการดำเนินงานเฝ้าระวังคุณภาพทางสิ่งแวดล้อม  
ผ่านวารสารของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค

มีกระดาษ 2 ครั้ง/ปี



นิคมอุตสาหกรรม  
หนองแค

หน้าหลัก

เกี่ยวกับ

รูปภาพ

งานกิจกรรม

วิดีโอ

โพสต์

ชุมชน

สร้างเพจ

👍 ถูกใจแล้ว 👍 กำลังติดตาม 👍 แชร์

นิคมอุตสาหกรรมหนองแค ได้เพิ่มรูปภาพใหม่ 2 ภาพจากเมื่อ 6 มีนาคม  
6 มีนาคม · 🌐 · ⚙️  
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของนิคมอุตสาหกรรม  
หนองแค ครั้งที่ 2/2561 ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2561 รายงาน  
วันที่ 6 มีนาคม 2562 ณ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหนองแค



📩 ส่งข้อความ



นางานสรบุรี

Anucha Khamon Kh.  
บริษัทค้าหนังสือ/ข่าวสาร

👍 ถูกใจ

เพจที่ถูกใจโดยเพจนี้

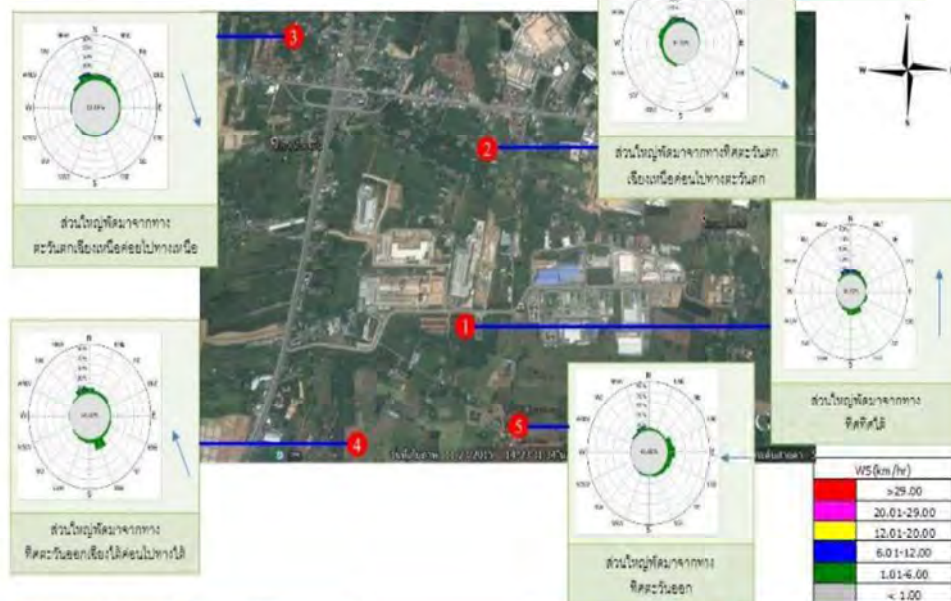
SCG SCG

👍 ถูกใจ

ภาษาไทย - English (US) - 日本語  
Español - Português (Brasil)

ความเป็นส่วนตัว - เงื่อนไข - ลงโฆษณา -  
ตัวเลือกโฆษณา > คู่มือ - เพิ่มเติม -  
Facebook © 2019

## คุณภาพอากาศในบรรยากาศ



นิคมอุตสาหกรรมหนองแค  
- 16 สิงหาคม \*

ถูกใจ แสดงความคิดเห็น แชร์

เขียนความคิดเห็น...

<b>1. บริเวณพื้นที่โครงการ (ชุมชนเขตที่หก)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TSP = 0.058-0.102 mg/m<sup>3</sup></li> <li>SO<sub>2</sub> = 0.004-0.006 ppm</li> <li>NO<sub>2</sub> = 0.014-0.106 ppm</li> </ul>	<b>2. บ้านไทยงาม พื้นที่ศูนย์ อปพร.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TSP = 0.084-0.106 mg/m<sup>3</sup></li> <li>SO<sub>2</sub> = 0.001-0.004 ppm</li> <li>NO<sub>2</sub> = 0.002-0.045 ppm</li> </ul>	<b>3. ชุมชนบ้านเขาน้อย</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TSP = 0.071-0.133 mg/m<sup>3</sup></li> <li>SO<sub>2</sub> = 0.001-0.002 ppm</li> <li>NO<sub>2</sub> = 0.008-0.167 ppm</li> </ul>	<b>4. ชุมชนบ้านหนองมะฆามบ้อม</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TSP = 0.061-0.080 mg/m<sup>3</sup></li> <li>SO<sub>2</sub> = 0.001-0.004 ppm</li> <li>NO<sub>2</sub> = 0.008-0.005 ppm</li> </ul>	<b>5. ชุมชนบ้านบ่อน้ำเค็ม</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TSP = 0.058-0.102 mg/m<sup>3</sup></li> <li>SO<sub>2</sub> = 0.001-0.004 ppm</li> <li>NO<sub>2</sub> = 0.045-0.093 ppm</li> </ul>
---	--	---	---	--

## คุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ตรวจวัดวันที่ 19-26 พฤศจิกายน 61)

### แผนผังจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ



1. บริเวณพื้นที่โครงการ (ชุมชนเขตที่หก)



2. บ้านไทยงาม พื้นที่ศูนย์ อปพร.



3. ชุมชนบ้านเขาน้อย



4. ชุมชนบ้านหนองมะฆามบ้อม



5. ชุมชนบ้านบ่อน้ำเค็ม

นิคมอุตสาหกรรมหนองแค  
ถูกใจเพงแล้ว - 16 สิงหาคม \*

ถูกใจ แสดงความคิดเห็น แชร์

เขียนความคิดเห็น...

## ภาคผนวก ข-30

จัดกิจกรรมให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อม

# CSR จัดกิจกรรมให้ความรู้ ด้านสิ่งแวดล้อม

วันที่ 23 กันยายน 2565 นิคมอุตสาหกรรมหนองแค ได้จัดกิจกรรม Walk with Naturalist โดยทางนิคมฯหนองแคได้เล็งเห็นว่าการเรียนรู้ด้านนิเวศวิทยา ควบคู่กับการบูรณาการด้านสังคมให้กับนักเรียน มีความจำเป็นต่อการใช้ชีวิตประจำวัน ได้ความรู้ในแหล่งเรียนรู้ที่หลากหลายและวิทยาการที่มีคุณภาพ ทำให้มีเจตคติที่ดีต่อสิ่งแวดล้อม สร้างความตระหนักความสำคัญทางด้านสิ่งแวดล้อมให้เกิดขึ้นในสังคม ให้ชีวิตอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข และเพื่อให้นักเรียนเข้าชมงานนิทรรศการและทำกิจกรรมทางด้านนิเวศวิทยา ณ พิพิธภัณฑ์พระรามเก้า องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ คลองห้า จังหวัดปทุมธานี