



ฉบับที่ 2/2

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(ระยะดำเนินการ)

ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565

โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร
(ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

“ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง”



นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร

39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร 74000
โทรศัพท์ (034) 490 066-8 โทรสาร (034) 490 070

จัดทำโดย



TET

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

โทรศัพท์ 0 2373 7799 โทรสาร 0 2373 7979

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียประจำสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร





หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียน
ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ ประเภทบุคคล

กรมโรงงานอุตสาหกรรมอนุญาตให้

เป็นผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ ประเภทบุคคล เลขทะเบียน

ประเภทการควบคุมที่อนุญาต ☒ มลพิษน้ำ ☐ มลพิษอากาศ ☐ มลพิษกากอุตสาหกรรม

วันที่อนุญาต 8 ตุลาคม 2562 วันที่หมดอายุ 8 ตุลาคม 2565

ทั้งนี้ ท่านสามารถเป็นผู้ควบคุมระบบบำบัดดังกล่าวข้างต้นได้ไม่เกิน 5 โรงงาน

ออกโดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ใช้สำหรับนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาครเท่านั้น

หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนฉบับนี้ ออกให้ทางระบบอิเล็กทรอนิกส์

พิมพ์วันที่ 19/09/2019 3:24:39PM



กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS, MINISTRY OF INDUSTRY

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS

โทรศัพท์ 02 202 3961 โทรสาร 02 202 4170 <http://www.diw.go.th>



หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียน
ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ ประเภทบุคคล

กรมโรงงานอุตสาหกรรมอนุญาตให้

เป็นผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ ประเภทบุคคล เลขทะเบียน

ประเภทการควบคุมที่อนุญาต



มลพิษน้ำ



มลพิษอากาศ



มลพิษกากอุตสาหกรรม

วันที่อนุญาต 8 ตุลาคม 2565 วันที่หมดอายุ 8 ตุลาคม 2568

ทั้งนี้ ท่านสามารถเป็นผู้ควบคุมระบบบำบัดดังกล่าวข้างต้น ได้ไม่เกิน 5 โรงงาน

ออกโดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนฉบับนี้ ออกให้ทางระบบอิเล็กทรอนิกส์

พิมพ์วันที่ 15/09/2022 2:56:52PM

สำหรับระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง
นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาครเท่านั้น



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS

กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS, MINISTRY OF INDUSTRY

โทรศัพท์ 02 430 6315 โทรสาร 02 430 6315 ต่อ 2499 <http://www.diw.go.th>

ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 103/2556
เรื่อง การพัฒนาที่ดินสำหรับผู้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม



ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ ๑๐๓/๒๕๕๖

เรื่อง การพัฒนาที่ดินสำหรับผู้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เรื่อง หลักเกณฑ์ทั่วไปในการพัฒนาที่ดินในนิคมอุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๐ (๔) แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๓๙ และข้อ ๑๗ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑ ออกตามความในพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ อันเป็นกฎหมายที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๙ ประกอบกับ มาตรา ๓๒ มาตรา ๓๓ มาตรา ๓๔ มาตรา ๔๑ มาตรา ๔๒ และมาตรา ๔๓ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยจึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิก

(๑) ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๖๔/๒๕๓๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ทั่วไปในการพัฒนาที่ดินในนิคมอุตสาหกรรม ลงวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๓๖

(๒) ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๙๕/๒๕๓๘ เรื่อง หลักเกณฑ์ทั่วไปในการพัฒนาที่ดินในนิคมอุตสาหกรรม (แก้ไขเพิ่มเติม) ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๓๘

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“กนอ.” หมายความว่า การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

“นิคมอุตสาหกรรม” หมายความว่า นิคมอุตสาหกรรมที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายว่าด้วยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

“เขตอุตสาหกรรม” หมายความว่า เขตอุตสาหกรรมทั่วไปหรือเขตประกอบการเสรี

“ผู้ประกอบการ” หมายความว่า ผู้ซึ่งได้รับอนุญาตให้ใช้ที่ดินและประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม

“แปลงที่ดิน” หมายความว่า พื้นที่ที่ได้ดำเนินการพัฒนาให้เป็นพื้นที่ขาย ให้เช่า หรือให้เช่าซื้อแก่ผู้ประกอบการซึ่งเป็นไปตามผังแม่บทหรือผังจัดสรรที่ดินที่ได้รับความเห็นชอบจาก กนอ. แล้ว

“สำนักงาน” หมายความว่า อาคารหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคารที่ใช้เป็นสำนักงานหรือที่ทำการของผู้ประกอบกิจการ

“โรงงาน” หมายความว่า อาคารหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคารที่ใช้เป็นโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน

“อาคารอยู่อาศัย” หมายความว่า อาคารซึ่งโดยปกติบุคคลใช้อาศัยได้ทั้งกลางวันและกลางคืนไม่ว่าจะเป็นการอยู่อาศัยอย่างถาวรหรือชั่วคราว

“อาคารพาณิชย์” หมายความว่า อาคารที่ใช้เพื่อประโยชน์ในการพาณิชย์กรรมหรือบริการธุรกิจ

“ตึกแถว” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างต่อเนื่องกันเป็นแถวยาวตั้งแต่สองคูหาขึ้นไปผนังแบ่งอาคารเป็นคูหาและประกอบด้วยวัสดุทนไฟเป็นส่วนใหญ่

“ที่ว่าง” หมายความว่า พื้นที่อันปราศจากหลังคาหรือสิ่งก่อสร้างปกคลุมซึ่งพื้นที่ดังกล่าวอาจจะจัดให้เป็นบ่อน้ำ สระว่ายน้ำ บ่อพักน้ำเสีย ที่พักมูลฝอย ที่พักรวมมูลฝอย หรือที่จอดรถที่อยู่ภายนอกอาคารก็ได้ และให้ความหมายรวมถึงพื้นที่ของสิ่งก่อสร้างหรืออาคารที่สูงจากระดับพื้นดินไม่เกิน ๑.๒๐ เมตร และไม่มีหลังคาหรือสิ่งก่อสร้างปกคลุมเหนือระดับนั้น

“ทางร่วมทางแยก” หมายความว่า พื้นที่ทางเดินรถที่อยู่ในระดับเดียวกันหรือต่างระดับกันตั้งแต่สองสายขึ้นไปตัดผ่านกัน รวมบรรจบกัน หรือติดกัน

“โครงสร้างรองรับท่อ” หมายความว่า สิ่งก่อสร้างสำหรับรองรับเส้นท่อเพื่อใช้ในการลำเลียงของที่ใช้ในกระบวนการผลิตหรือเพื่อประโยชน์แก่กระบวนการผลิต

ข้อ ๓ ผู้ประกอบกิจการต้องมีหน้าที่รับผิดชอบดูแลที่ดินในส่วนที่ยังไม่ได้พัฒนาให้อยู่ในสภาพที่ไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญและอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้อื่น

ข้อ ๔ ห้ามมิให้ผู้ประกอบกิจการปรับที่ดินที่อยู่ในความครอบครองของตนให้มีสภาพเป็นบ่อแอ่ง หรือที่ลุ่ม เว้นแต่ในกรณีที่มีความจำเป็นในทางเทคนิคเพื่อให้เกิดสภาพแวดล้อมที่ดี และต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจาก กนอ.

ข้อ ๕ ห้ามมิให้ผู้ประกอบกิจการขุดเจาะบ่อบาดาลในแปลงที่ดินที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม

ข้อ ๖ ห้ามมิให้ผู้ประกอบกิจการนำดินนอกขอบบริเวณแปลงที่ดินของตน เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจาก กนอ.

ข้อ ๗ ห้ามมิให้ผู้ประกอบกิจการทำการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารในนิคมอุตสาหกรรม เว้นแต่ได้รับอนุญาตจาก กนอ.

ข้อ ๘ ห้ามมิให้ผู้ประกอบกิจการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยในเขตอุตสาหกรรม เว้นแต่เป็นการก่อสร้างอาคารชั่วคราวเพื่อใช้ในการก่อสร้างอาคารถาวรซึ่งสูงไม่เกินสองชั้นหรือสูงไม่เกิน ๙.๐๐ เมตร และมีกำหนดเวลาหรือถอนเมื่อได้ก่อสร้างอาคารนั้นแล้วเสร็จ

ข้อ ๙ ห้ามมิให้ผู้ประกอบกิจการแบ่งแปลงที่ดินให้ผิดไปจากผังแม่บทของนิคมอุตสาหกรรม เว้นแต่เป็นการแบ่งแปลงที่ดินที่ไม่เป็นอุปสรรคต่อระบบสาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวก และผังการใช้ที่ดิน อีกทั้งไม่ขัดต่อกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารและจะต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจาก กนอ. ด้วย

ข้อ ๑๐ กรณีการพัฒนาที่ดินเพื่อทำการก่อสร้างอาคารหรือสิ่งก่อสร้างใด ๆ ในแปลงที่ดินของผู้ประกอบกิจการจะต้องเว้นที่ว่างไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐ ของพื้นที่แปลงที่ดินนั้น

ข้อ ๑๑ กรณีการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคาร หรือการปรับปรุงแปลงที่ดินของผู้ประกอบกิจการที่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวกของนิคมอุตสาหกรรม ผู้ประกอบกิจการนั้นจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการซ่อมแซม ปรับปรุง แก้ไข หรือชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้น ทั้งนี้ ตามที่ กนอ. กำหนดหรือให้ความเห็นชอบตามควรแก่พฤติการณ์ และมูลค่าความเสียหายที่เกิดขึ้นจริง

ข้อ ๑๒ ผู้ประกอบกิจการต้องจัดให้มีที่สำหรับจอดรถยนต์ภายในแปลงที่ดินของตนไม่น้อยกว่า ๑ คันต่อพื้นที่อาคาร ๒๔๐ ตารางเมตร เศษของ ๒๔๐ ตารางเมตรให้คิดเป็น ๒๔๐ ตารางเมตร ทั้งนี้ ให้ถือที่จอดรถยนต์จำนวนที่มากกว่าเป็นเกณฑ์

ข้อ ๑๓ กรณีที่ผู้ประกอบกิจการมีวัตถุดิบ วัสดุเคมี วัตถุไวไฟ วัตถุที่อาจเกิดระเบิด หรือวัตถุอื่นใดที่อาจเกิดอันตรายไว้ในครอบครองเพื่อใช้สำหรับการประกอบกิจการ ผู้ประกอบกิจการต้องจัดให้มีสถานที่จัดเก็บและการใช้วัตถุดังกล่าวให้ถูกต้องตามกฎหมายว่าด้วยงานนั้น

ข้อ ๑๔ ผู้ประกอบกิจการต้องกำหนดตำแหน่งที่ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า ภายในอาคาร ตลอดจนตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างภายนอกอาคารในแปลงที่ดินของผู้ประกอบกิจการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ของการไฟฟ้านครหลวงหรือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด แล้วแต่กรณี

ข้อ ๑๕ การก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารในนิคมอุตสาหกรรมต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้

(๑) อาคารที่มีความสูงไม่เกิน ๑๒.๐๐ เมตรให้มีระยะร่นจากแนวริมเสาด้านนอกหรือผนังของอาคารถึงแนวรั้วหรือเขตที่ดินด้านหน้าแปลงที่ดินหรือด้านที่มีทางเข้าออกไม่น้อยกว่า ๖.๐๐ เมตร สำหรับอาคารที่มีความสูงเกิน ๑๒.๐๐ เมตรให้มีระยะร่นดังกล่าวไม่น้อยกว่า ๑๒.๐๐ เมตร โดยให้

แนวชายคาอาคารมีระยะร่นจากแนวรั้วหรือแนวเขตที่ดินไม่น้อยกว่า ๔.๐๐ เมตร ทั้งนี้ ความสูงของอาคารให้วัดแนวตั้งจากระดับถนนหรือระดับพื้นดินที่ก่อสร้างขึ้นไปถึงส่วนของอาคารที่สูงที่สุด สำหรับอาคารทรงจั่วหรือปั้นหยาให้วัดถึงยอดผนังของชั้นสูงสุด

หากเป็นการก่อสร้างโครงสร้างรองรับท่อ โครงสร้างรองรับหม้อแปลงไฟฟ้า อาคารป้อมยาม หลังคาโรงจอดรถ สถานีปรับความดันแก๊สขนาดเล็ก ศาลพระภูมิ หรือเสาชิง ให้มีการก่อสร้างชิดแนวเขตที่ดินได้

(๒) การก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารที่ใกล้เคียงหรือติดกับถนนของนิคมอุตสาหกรรมซึ่งไม่ใช่บริเวณด้านหน้าแปลงที่ดินหรือด้านที่มีทางเข้าออก ให้มีระยะร่นจากแนวริมเสาด้านนอกหรือผนังอาคารถึงแนวรั้วหรือแนวเขตที่ดินไม่น้อยกว่า ๖.๐๐ เมตร

(๓) การก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารที่ใกล้เคียงหรือติดกับที่ดินของผู้ประกอบกิจการรายอื่น ให้มีระยะร่นจากแนวริมเสาด้านนอกหรือผนังอาคารถึงเขตที่ดินของผู้ประกอบกิจการรายนั้นไม่น้อยกว่า ๕.๐๐ เมตรและแนวชายคาอาคารให้มีระยะร่นจากเขตที่ดินของผู้ประกอบกิจการรายดังกล่าวไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ เมตร เว้นแต่กรณีที่เป็นโครงสร้างรองรับท่อให้ก่อสร้างชิดแนวเขตที่ดินได้ แต่ทั้งนี้จะต้องไม่เป็นการกีดขวางทางสัญจรเพื่อสะดวกต่อการดับเพลิง

(๔) หอถังสูงสำหรับเก็บน้ำใช้ภายในแปลงที่ดิน ให้มีระยะร่นจากริมสุดของถังเก็บน้ำหรือส่วนของโครงสร้างวัดตามแนวตั้งถึงแนวรั้วหรือเขตที่ดินไม่น้อยกว่า ๕.๐๐ เมตร

(๕) สิ่งก่อสร้างหรืออาคารที่มีความสูงจากระดับพื้นดินไม่เกิน ๑.๒๐ เมตร จากระดับหลังถนน นิคมอุตสาหกรรมและไม่มีหลังคาหรือสิ่งก่อสร้างปกคลุมเหนือระดับนั้น ให้เว้นระยะห่างจากขอบนอกสุดของสิ่งก่อสร้างหรืออาคารตามแนวตั้งถึงแนวรั้วหรือเขตที่ดินไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ เมตร และต้องไม่เป็นการกีดขวางทางสัญจรเพื่อสะดวกต่อการดับเพลิง

(๖) อาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ ให้มีระยะร่นตามที่กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารกำหนด

(๗) อาคารอยู่อาศัย อาคารตึกแถว อาคารพาณิชย์ซึ่งอยู่นอกเขตอุตสาหกรรม ให้มีระยะร่นตามที่กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารกำหนด

ข้อ ๑๖ การก่อสร้างอาคารที่เป็นสำนักงานของผู้ประกอบกิจการ ต้องจัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกในอาคารสำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพและคนชราด้วย ทั้งนี้ ภายใต้อำนาจหน้าที่ตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดสิ่งอำนวยความสะดวกในอาคารสำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพและคนชรา

ข้อ ๑๗ ผู้ประกอบกิจการที่ประสงค์จะก่อสร้างรั้วรอบแนวเขตแปลงที่ดินของตนที่ตั้งอยู่ติดหรือใกล้กับถนนของนิคมอุตสาหกรรม ให้ก่อสร้างเป็นรั้วโปร่งสูงได้ไม่เกิน ๒.๐๐ เมตรจากระดับทางเท้าหรือถนนด้านที่ติดกับแปลงที่ดินของผู้ประกอบกิจการ ทั้งนี้ ส่วนล่างของรั้วอาจก่อสร้างเป็นรั้วทึบก็ได้ แต่ต้องสูงได้ไม่เกิน ๑.๒๐ เมตรจากระดับทางเท้าหรือถนนด้านที่ติดกับแปลงที่ดินนั้น

แบบของรั้วตามวรรคหนึ่ง ให้เป็นไปตามที่ กนอ. กำหนดหรือตามแบบมาตรฐานที่ผู้ร่วมดำเนินงานซึ่งได้รับอนุมัติและทำสัญญาร่วมดำเนินงานโครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมกับ กนอ. เป็นผู้กำหนดด้วยความเห็นชอบของ กนอ.

สำหรับกรณีการก่อสร้างรั้วเพื่อใช้ในการป้องกันอุทกภัยเป็นการเฉพาะให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่ กนอ. กำหนด

ข้อ ๑๘ ห้ามมิให้ผู้ประกอบกิจการทำการก่อสร้างทางเข้าออกบริเวณแปลงที่ดินของตนเพื่อเชื่อมสู่ถนนสายประธานภายในนิคมอุตสาหกรรม เว้นแต่ที่ดินแปลงนั้นไม่มีทางเข้าออกสู่ถนนสายอื่นหรือมีเหตุความจำเป็นอื่น ๆ ทางด้านวิศวกรรม กนอ. จะพิจารณาเป็นกรณี ๆ ไปโดยยึดหลักความปลอดภัยด้านวิศวกรรมจราจรเป็นประการสำคัญ

ข้อ ๑๙ ผู้ประกอบกิจการจะต้องจัดให้มีทางเข้าออกสำหรับรถยนต์ในแปลงที่ดินตน กว้างไม่น้อยกว่า ๖.๐๐ เมตร เว้นแต่ในกรณีที่จัดให้รถยนต์วิ่งได้ทางเดียวให้มีทางเข้าออกกว้างไม่น้อยกว่า ๔.๐๐ เมตร โดยต้องทำเครื่องหมายแสดงทางเข้าออกไว้ให้ชัดเจน และไม่ส่งผลกระทบต่อจราจรของแปลงที่ดินข้างเคียงของผู้ประกอบกิจการรายอื่น

กรณีที่ผู้ประกอบกิจการจัดให้มีทางเข้าออกมากกว่าหนึ่งทาง ทางเข้าออกนั้นจะต้องมีระยะห่างไม่น้อยกว่า ๖๐.๐๐ เมตรจากจุดศูนย์กลางทางเข้าออก เว้นแต่กรณีที่มีความจำเป็นและไม่สามารถปฏิบัติตามหลักเกณฑ์นี้ได้ กนอ. จะพิจารณาเป็นกรณี ๆ ไป

กนอ. จะอนุญาตให้ก่อสร้างทางเข้าออกได้เฉพาะภายในเขตนิคมอุตสาหกรรมเท่านั้น

ข้อ ๒๐ กรณีแปลงที่ดินของผู้ประกอบกิจการซึ่งตั้งอยู่บริเวณมุมทางร่วมทางแยกในนิคมอุตสาหกรรม ต้องกำหนดให้ทางเข้าออกสำหรับรถยนต์ห่างจากจุดเริ่มต้นโค้งหรือหักมุมของขอบทางร่วมหรือขอบทางแยกถึงแนวศูนย์กลางปากทางเข้าออกสำหรับรถยนต์ระยะไม่น้อยกว่า ๕๐.๐๐ เมตร เว้นแต่กรณีที่มีความจำเป็นและไม่สามารถปฏิบัติตามหลักเกณฑ์นี้ได้ กนอ. จะพิจารณาเป็นกรณี ๆ ไป แต่ทั้งนี้จะต้องมีระยะห่างไม่น้อยกว่า ๒๐.๐๐ เมตร

แนวศูนย์กลางปากทางเข้าออกสำหรับรถยนต์ตามวรรคหนึ่ง ต้องไม่ตั้งอยู่บนเชิงลาดสะพานและต้องห่างจากจุดสุดเชิงลาดสะพานระยะไม่น้อยกว่า ๕๐.๐๐ เมตร

ข้อ ๒๑ การก่อสร้างทางเข้าออกในนิคมอุตสาหกรรมที่ผ่านทางระบายน้ำแบบเปิดหรือระบบท่อ ผู้ประกอบกิจการจะต้องดำเนินการก่อสร้างตามแบบที่ กนอ. กำหนดหรือเห็นชอบ

ข้อ ๒๒ ผู้ประกอบกิจการจะต้องแสดงแบบแปลนระบบระบายน้ำเสียและระบบระบายน้ำฝนจากอาคารหรือแปลงที่ดินของตน ให้เหมาะสมกับแหล่งรองรับน้ำทั้งสองระบบ ดังต่อไปนี้

(๑) ระบบระบายน้ำเสียต้องแยกออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด

(๒) ทางระบายน้ำฝนที่ใช้สำหรับการระบายน้ำฝนออกจากอาคารหรือแปลงที่ดินต้องมีลักษณะที่สามารถทำความสะอาดได้โดยสะดวก กรณีทางระบายน้ำฝนเป็นแบบท่อปิดต้องมีบ่อพักน้ำทุกระยะไม่เกิน ๘.๐๐ เมตรและทุกมุมเลี้ยว อีกทั้งจะต้องจัดให้มีบ่อตรวจการระบายน้ำฝนและตะแกรงดักขยะอยู่ในสถานที่ตรวจสอบได้สะดวก ก่อนที่จะระบายน้ำฝนลงสู่ระบบระบายน้ำฝนของนิคมอุตสาหกรรม

(๓) น้ำเสียหรือน้ำที่ผ่านการใช้แล้วทุกชนิดจากอาคารหรือแปลงที่ดิน ให้ระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรม ทั้งนี้ เกณฑ์คุณภาพของน้ำดังกล่าวต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ทั่วไปในการระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรมที่ กนอ. กำหนด

(๔) ระบบระบายน้ำเสียของผู้ประกอบกิจการต้องก่อสร้างเป็นระบบปิด และต้องจัดให้มีบ่อตรวจคุณภาพน้ำเสีย พร้อมประตูน้ำปิด-เปิดซึ่งตั้งอยู่ในบริเวณที่สามารถเข้าไปตรวจสอบได้ตลอดเวลา ก่อนที่จะระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรม ทั้งนี้ ตามแบบที่ กนอ. กำหนดหรือให้ความเห็นชอบ

ข้อ ๒๓ กรณีที่ผู้ประกอบกิจการจำเป็นต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นก่อนระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรม ผู้ประกอบกิจการจะต้องดำเนินการจัดเตรียมพื้นที่ภายในแปลงที่ดินให้เพียงพอต่อการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น

ข้อ ๒๔ ผู้ประกอบกิจการควรจัดให้มีที่เก็บน้ำสำรองไม่น้อยกว่า ๑ วันเพื่อใช้สำหรับการประกอบกิจการในกรณีที่มีเหตุฉุกเฉินหรือจำเป็นต้องปรับปรุงหรือซ่อมแซมระบบประปาหน้าแปลงที่ดินหรือบริเวณใกล้เคียง

ข้อ ๒๕ ผู้ประกอบกิจการที่ประสงค์จะทำการถมดินในแปลงที่ดินตน โดยมีความสูงของเนินดินเกินระดับที่ดินของผู้ประกอบกิจการรายอื่นที่อยู่ข้างเคียง ผู้ประกอบกิจการนั้นต้องจัดให้มีการระบายน้ำเพียงพอที่จะไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนหรือความเสียหายแก่ผู้ประกอบกิจการหรือบุคคลอื่นที่เป็นเจ้าของแปลงที่ดินรายอื่นที่อยู่ข้างเคียง

ข้อ ๒๖ กรณีการถมดินทั่วไปในแปลงที่ดินของผู้ประกอบกิจการ จะต้องไม่สูงกว่าระดับถนนหน้าแปลงที่ดินหรือระดับทางเท้าด้านหน้าแปลงที่ดินนั้น แต่ไม่รวมถึงระดับของพื้นอาคาร

สำหรับการถมดินเพื่อก่อสร้างเป็นถนนภายในโรงงานให้ถมดินสูงได้ไม่เกิน ๕๐.๐๐ เซนติเมตร โดยวัดจากระดับกึ่งกลางถนนด้านหน้าแปลงที่ดิน เว้นแต่ในกรณีที่มีความจำเป็นและไม่สามารถปฏิบัติตามหลักเกณฑ์นี้ได้ กนอ. จะพิจารณาเป็นกรณี ๆ ไป

ข้อ ๒๗ ผู้ประกอบกิจการจะต้องดำเนินการปลูกต้นไม้ยืนต้นในพื้นที่โรงงานที่อยู่ในความรับผิดชอบซึ่งมีขนาดตามความเหมาะสมกับพื้นที่เป็นจำนวนสัดส่วนไม่น้อยกว่า ๑ ต้นต่อพื้นที่ ๑ ไร่ และความสูงของต้นไม้ต้องไม่น้อยกว่า ๑.๕๐ เมตร โดยให้แสดงไว้ในแบบผังบริเวณที่ยื่นขออนุญาตก่อสร้างต่อ กนอ.

ข้อ ๒๘ การก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารของผู้ประกอบกิจการเพื่อพัฒนาที่ดินสำหรับการประกอบกิจการหรือการดำเนินการอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม นอกเหนือจากที่กำหนดไว้ตามประกาศนี้ ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องด้วย

ข้อ ๒๙ การขออนุญาตก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารของผู้ประกอบกิจการเพื่อพัฒนาที่ดินสำหรับการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม ซึ่งได้ยื่นไว้ก่อนวันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ และยังอยู่ระหว่างการพิจารณาของ กนอ. ให้ถือว่าเป็นคำขอตามประกาศฉบับนี้ และ กนอ. จะพิจารณาตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในประกาศนี้ต่อไป

ทั้งนี้ ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดสามสิบวันนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๖

วีรพงศ์ ไชยเพิ่ม

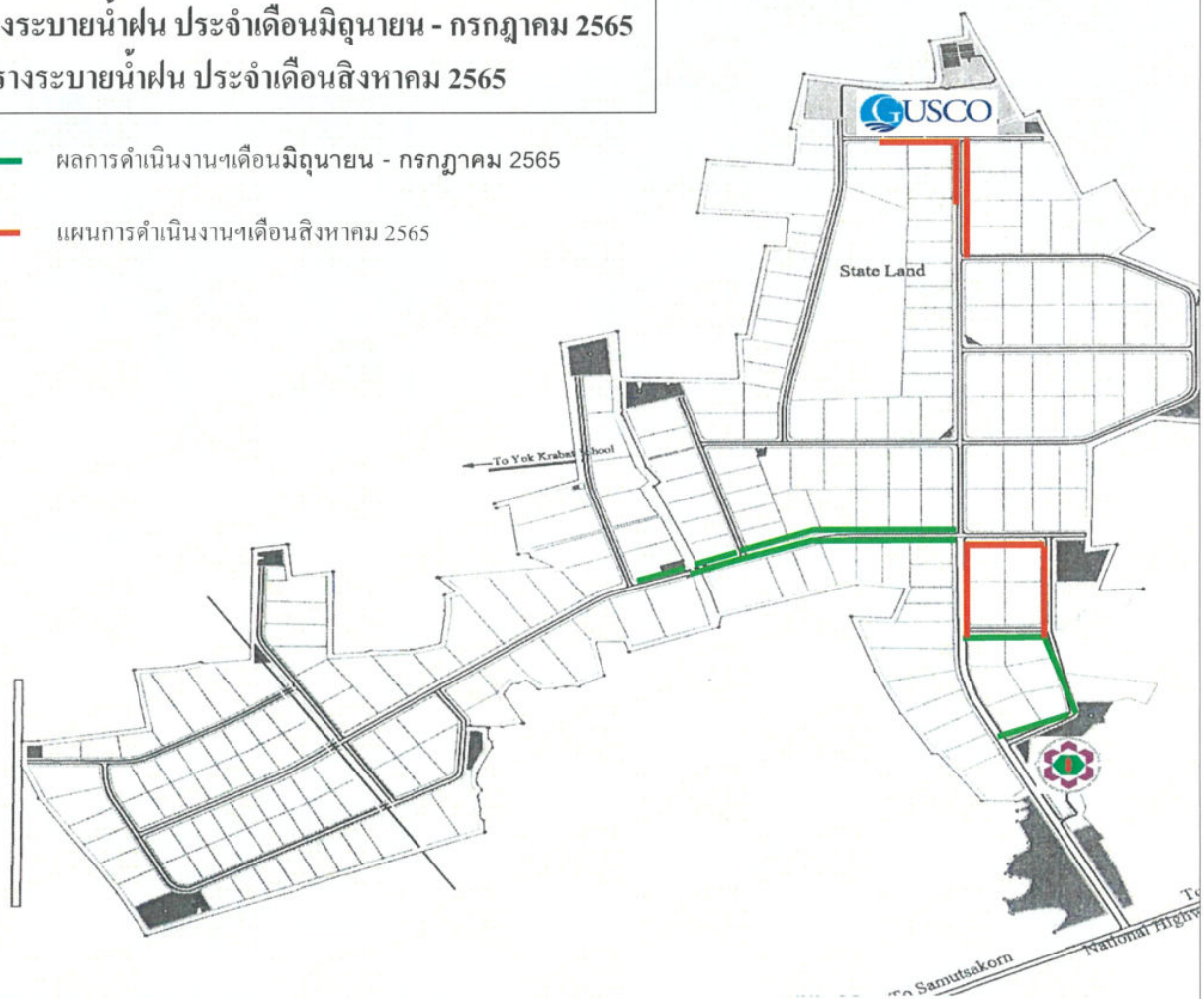
ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

แผนและกำรดำเนิการชุดลอกตะกอนราระบายน้ำฝน
ภายในนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร



ผลงานลอกรางระบายน้ำฝน ประจำเดือนมิถุนายน - กรกฎาคม 2565
แผนงานลอกรางระบายน้ำฝน ประจำเดือนสิงหาคม 2565

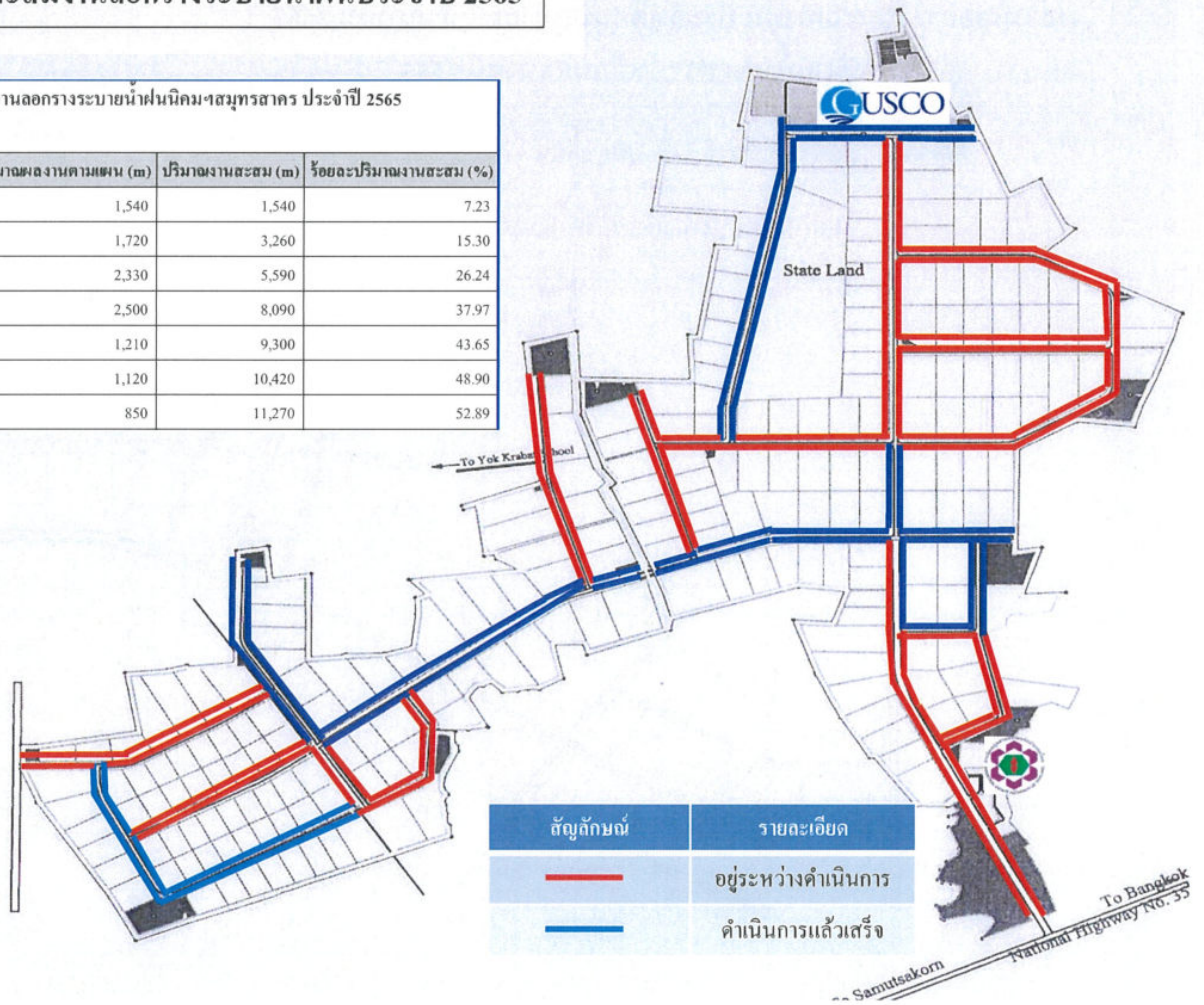
- ผลการดำเนินงานเดือนมิถุนายน - กรกฎาคม 2565
- แผนการดำเนินงานเดือนสิงหาคม 2565



ปริมาณงานสะสมงานลอกวางระบายน้ำฝนประจำปี 2565

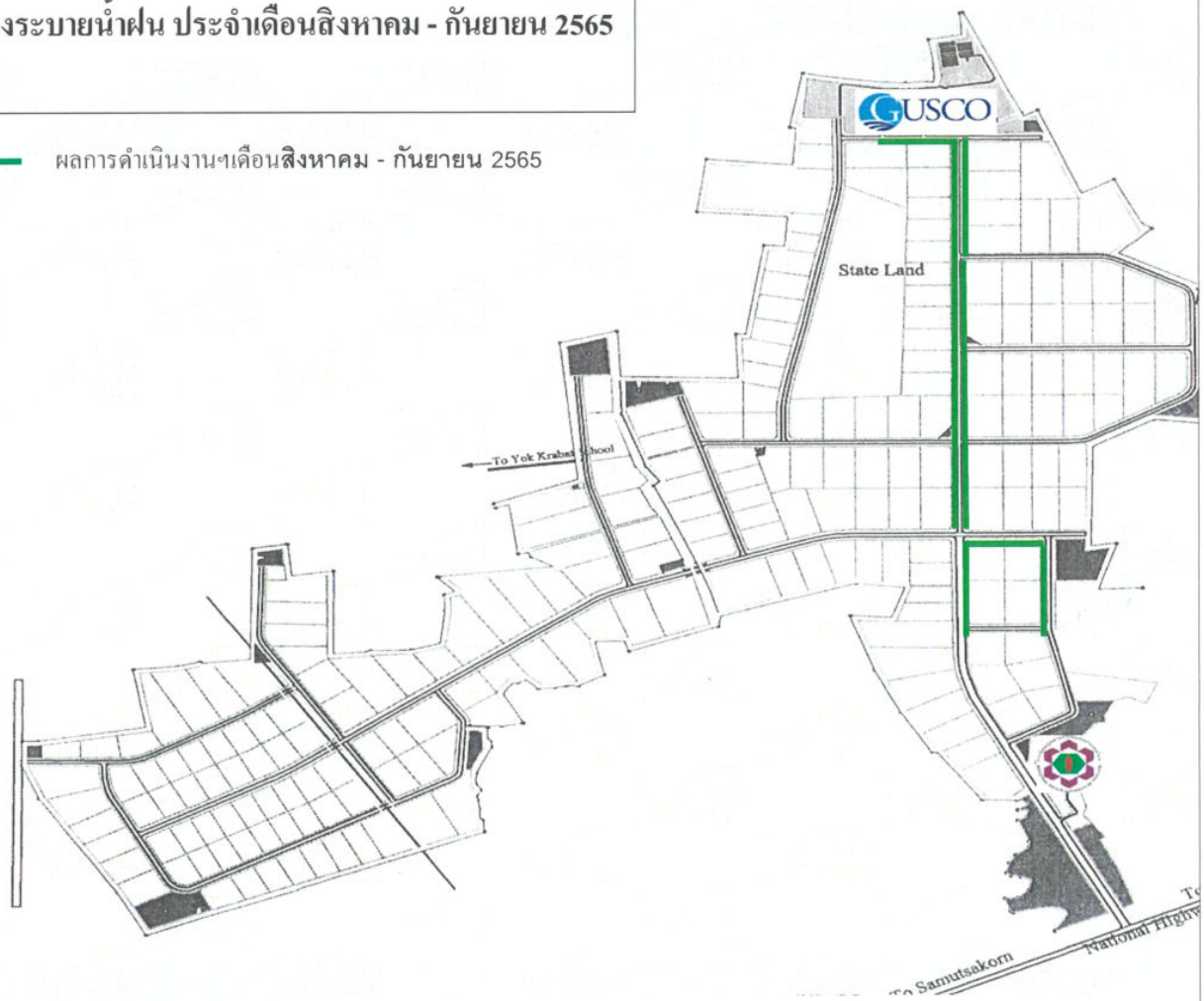
ตารางแสดงปริมาณงานลอกวางระบายน้ำฝนนิคมอุตสาหกรรมสาคร ประจำปี 2565

เดือน	ปริมาณแผนงาน (ม)	ปริมาณผลงานตามแผน (ม)	ปริมาณงานสะสม (ม)	ร้อยละปริมาณงานสะสม (%)
มกราคม	1,540	1,540	1,540	7.23
กุมภาพันธ์	1,720	1,720	3,260	15.30
มีนาคม	2,330	2,330	5,590	26.24
เมษายน	2,500	2,500	8,090	37.97
พฤษภาคม	1,210	1,210	9,300	43.65
มิถุนายน	1,120	1,120	10,420	48.90
กรกฎาคม	850	850	11,270	52.89



ผลงานโครงการระบายน้ำฝน ประจำเดือนสิงหาคม - กันยายน 2565

ผลการดำเนินงานในเดือนสิงหาคม - กันยายน 2565



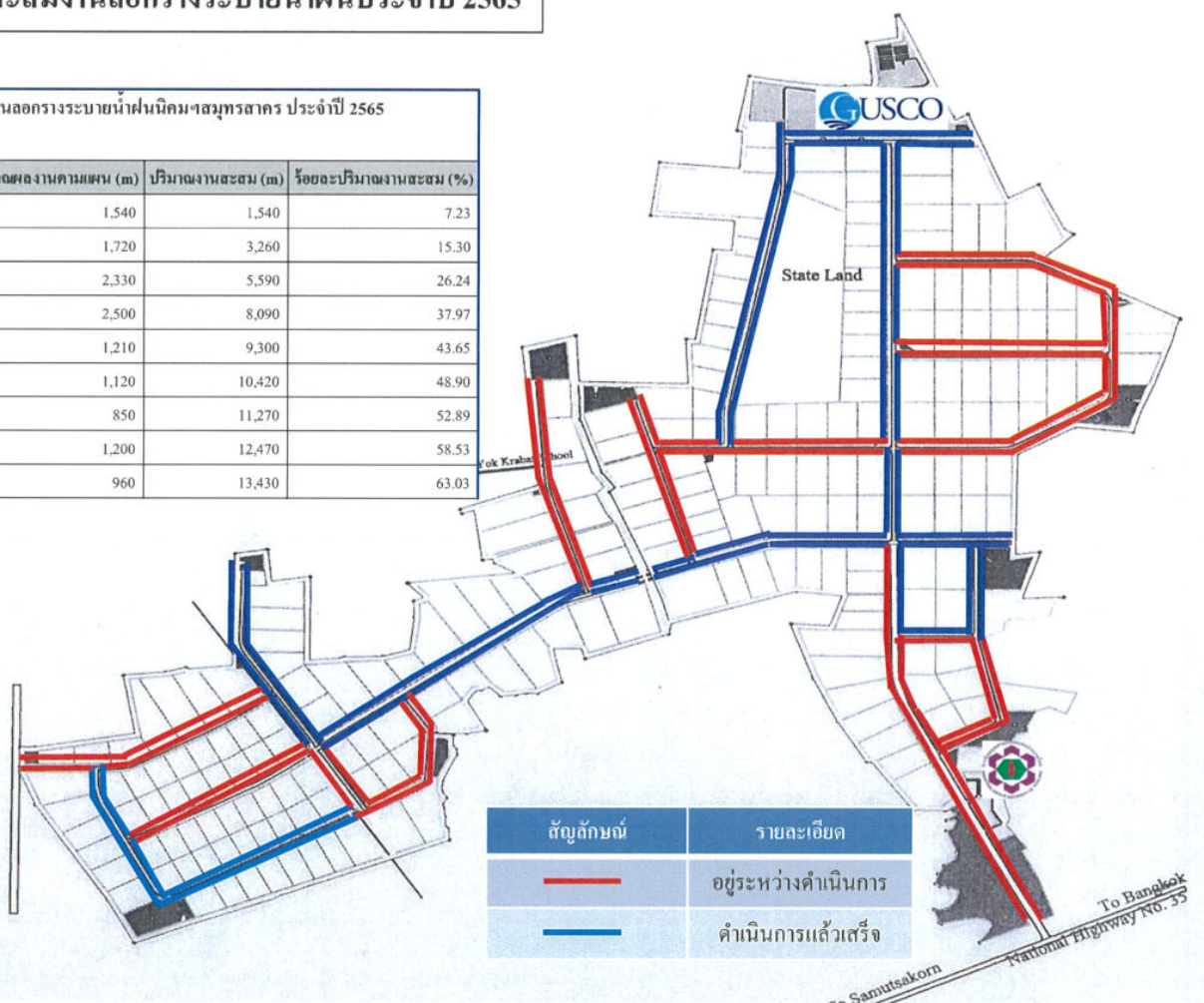
แผนงานลอกรางระบายน้ำฝน ประจำปีเดือนตุลาคม 2565





ปริมาณงานสะสมงานลอกรางระบายน้ำฝนประจำปี 2565

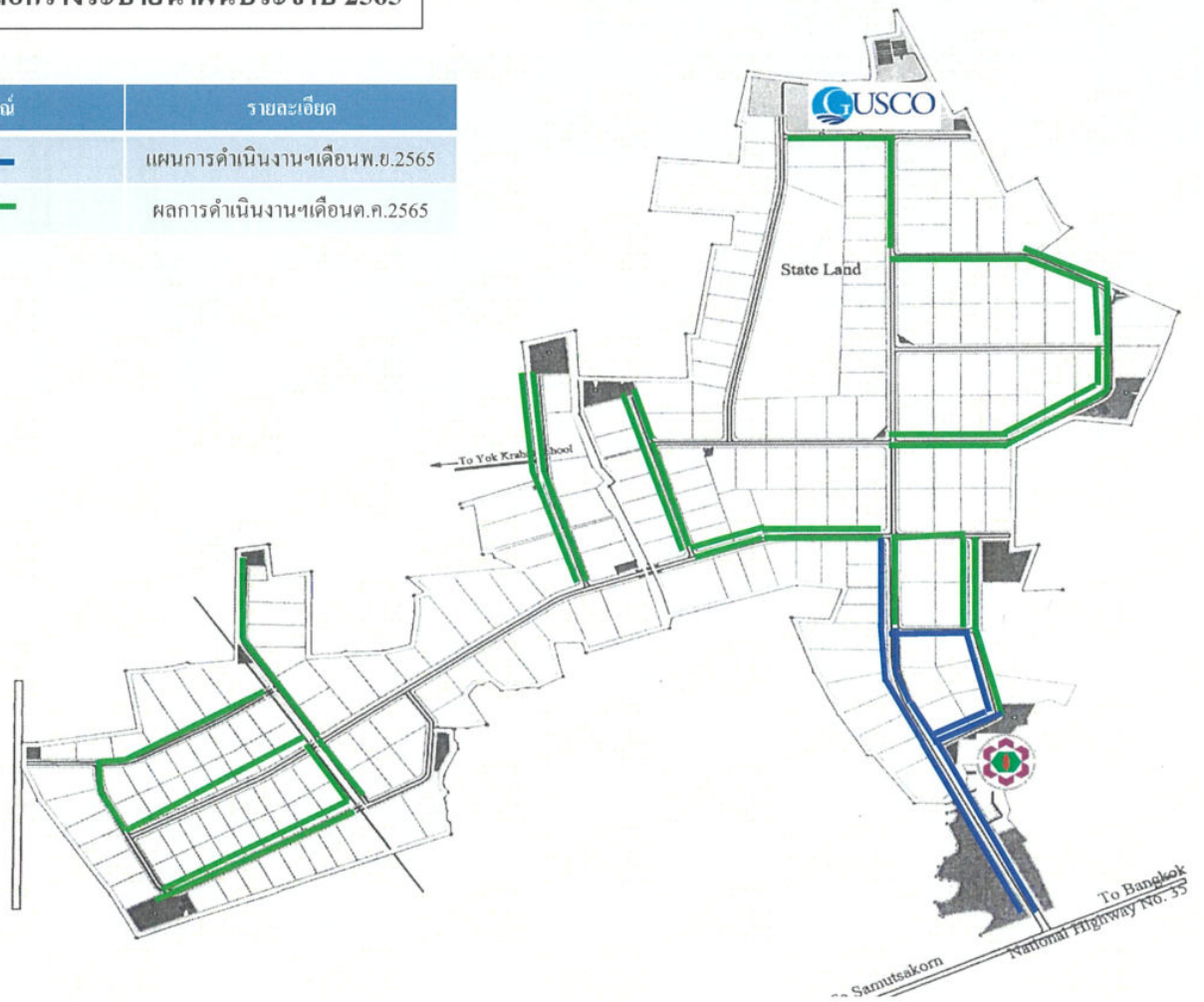
ตารางแสดงปริมาณงานลอกรางระบายน้ำฝนนิคมอุตสาหกรรมสาร ประจำปี 2565

เดือน	ปริมาณแผนงาน (ม)	ปริมาณผลงานตามแผน (ม)	ปริมาณงานสะสม (ม)	ร้อยละปริมาณงานสะสม (%)
มกราคม	1,540	1,540	1,540	7.23
กุมภาพันธ์	1,720	1,720	3,260	15.30
มีนาคม	2,330	2,330	5,590	26.24
เมษายน	2,500	2,500	8,090	37.97
พฤษภาคม	1,210	1,210	9,300	43.65
มิถุนายน	1,120	1,120	10,420	48.90
กรกฎาคม	850	850	11,270	52.89
สิงหาคม	1,200	1,200	12,470	58.53
กันยายน	960	960	13,430	63.03



แผน-ผลงานโครงการระบายน้ำฝนประจำปี 2565

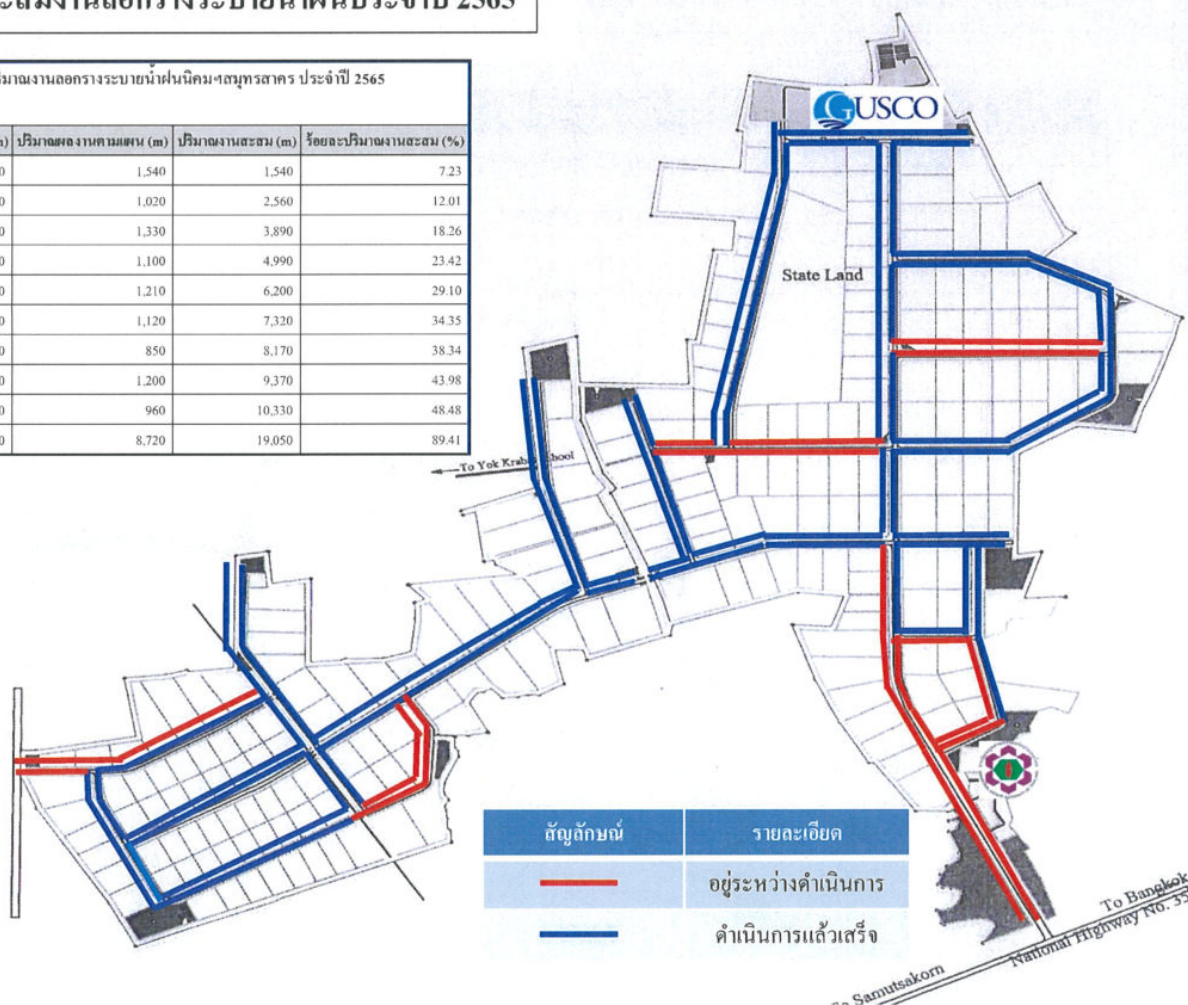
สัญลักษณ์	รายละเอียด
	แผนการดำเนินงานฯ เดือน พ.ย. 2565
	ผลการดำเนินงานฯ เดือน ต.ค. 2565



ปริมาณงานสะสมงานลอกรางระบายน้ำฝนประจำปี 2565

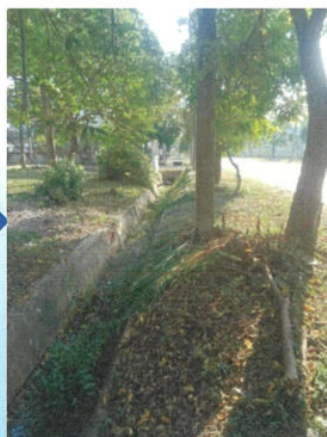
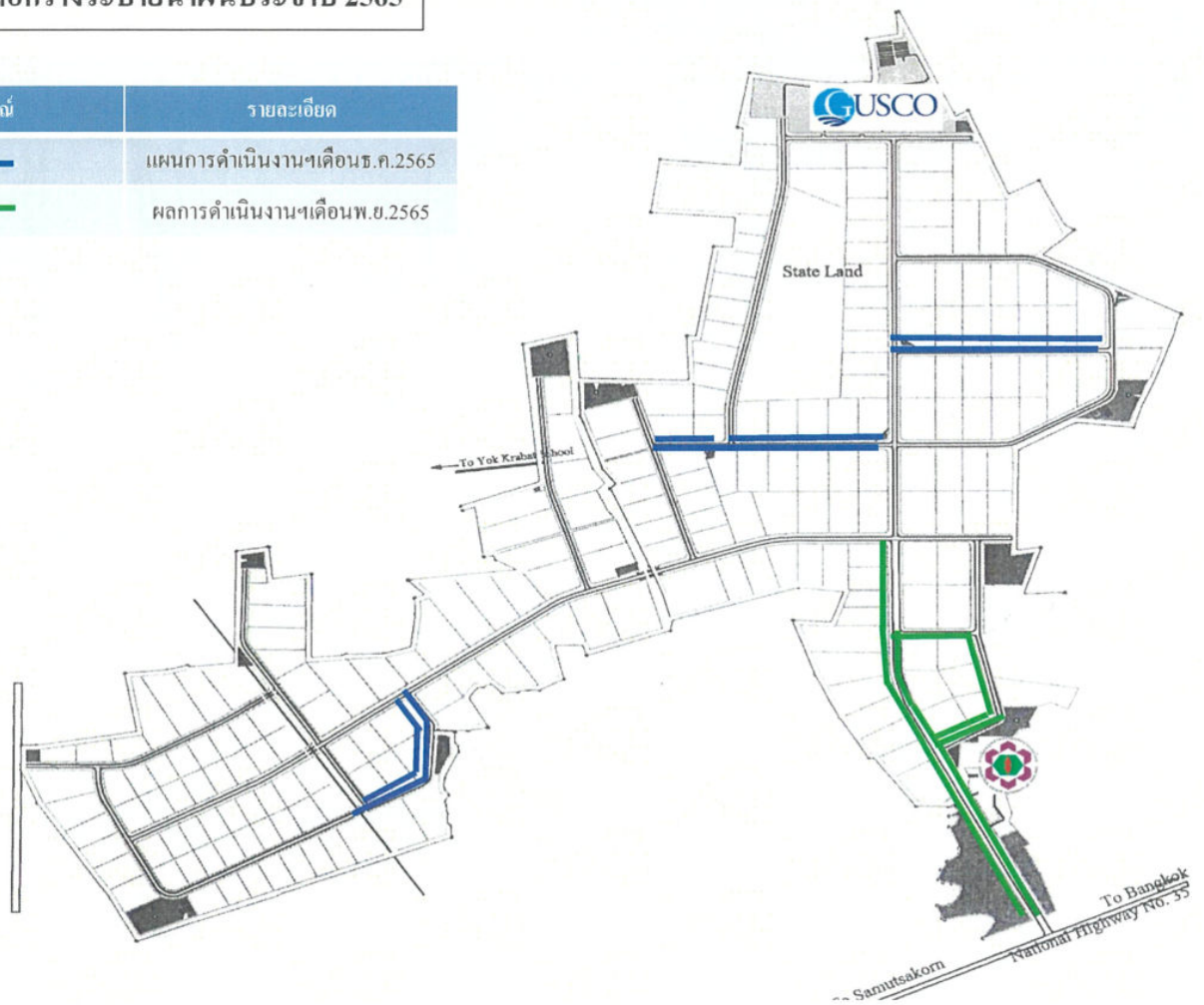
ตารางแสดงปริมาณงานลอกรางระบายน้ำฝนนิคมอุตสาหกรรม ประจำปี 2565

เดือน	ปริมาณงาน (ม)	ปริมาณตกตามแผน (ม)	ปริมาณงานสะสม (ม)	ร้อยละปริมาณงานสะสม (%)
มกราคม	1,540	1,540	1,540	7.23
กุมภาพันธ์	1,020	1,020	2,560	12.01
มีนาคม	1,330	1,330	3,890	18.26
เมษายน	1,100	1,100	4,990	23.42
พฤษภาคม	1,210	1,210	6,200	29.10
มิถุนายน	1,120	1,120	7,320	34.35
กรกฎาคม	850	850	8,170	38.34
สิงหาคม	1,200	1,200	9,370	43.98
กันยายน	960	960	10,330	48.48
ตุลาคม	8,720	8,720	19,050	89.41



แผน-ผลงานลอกการระบายน้ำฝนประจำปี 2565

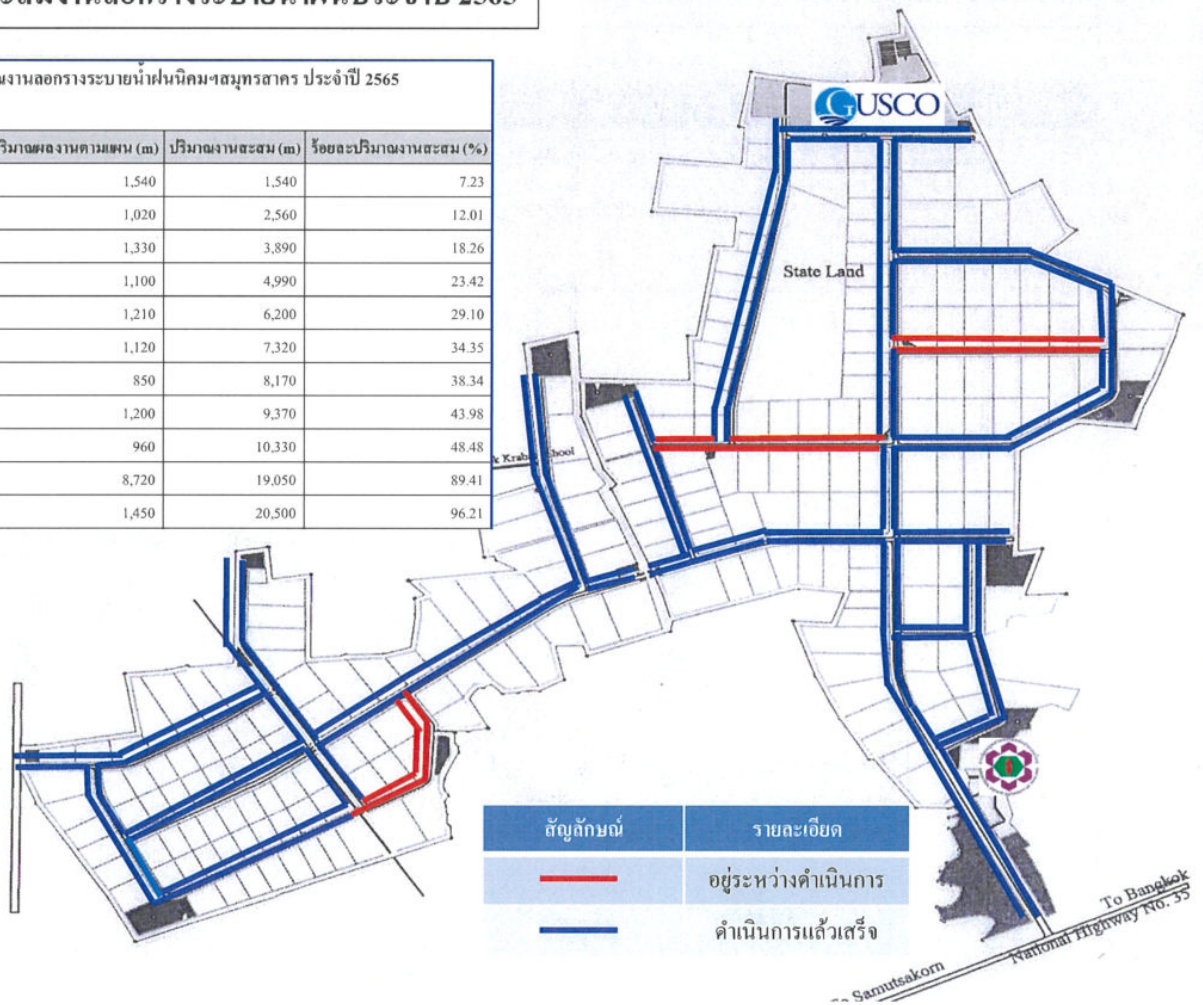
สัญลักษณ์	รายละเอียด
	แผนการดำเนินงานฯ เดือน ธ.ค. 2565
	ผลการดำเนินงานฯ เดือน พ.ย. 2565





ปริมาณงานสะสมงานลอกทรายระบายน้ำฝนประจำปี 2565

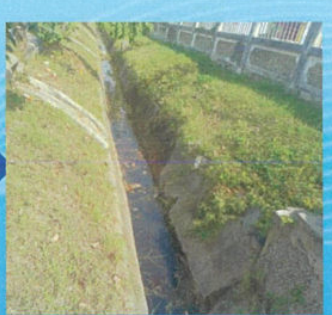
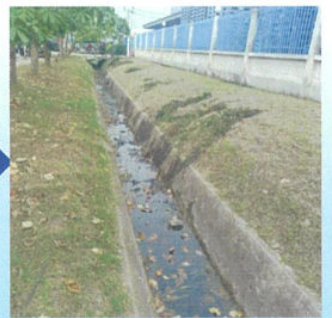
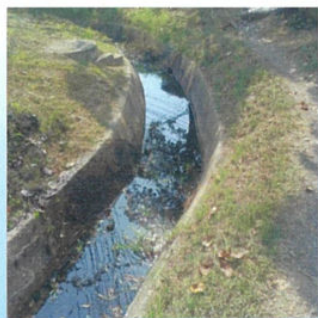
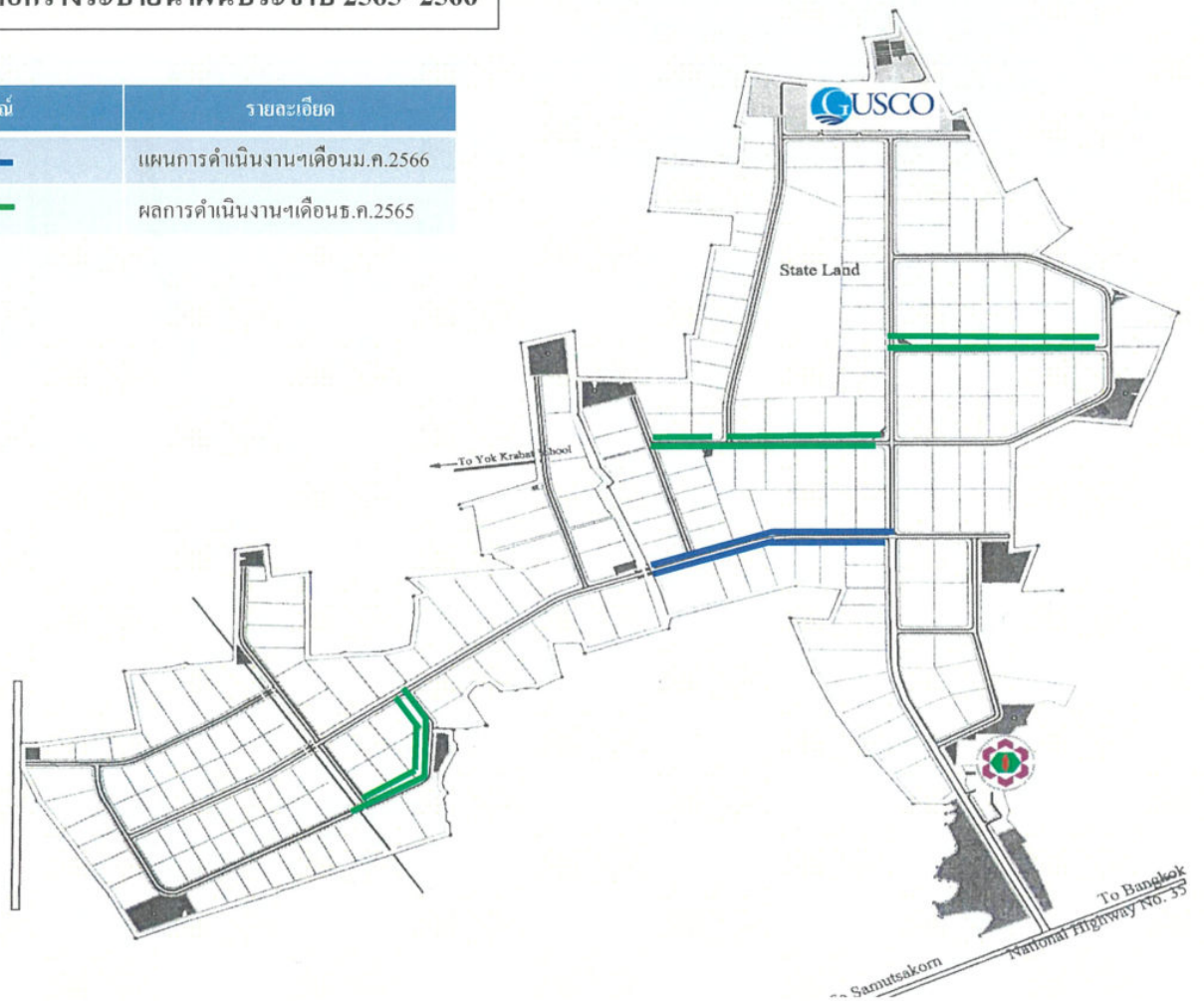
ตารางแสดงปริมาณงานลอกทรายระบายน้ำฝนนิคมอุตสาหกรรม ประจำปี 2565

เดือน	ปริมาณแผนงาน (ม)	ปริมาณผลงานตามแผน (ม)	ปริมาณงานสะสม (ม)	ร้อยละปริมาณงานสะสม (%)
มกราคม	1,540	1,540	1,540	7.23
กุมภาพันธ์	1,020	1,020	2,560	12.01
มีนาคม	1,330	1,330	3,890	18.26
เมษายน	1,100	1,100	4,990	23.42
พฤษภาคม	1,210	1,210	6,200	29.10
มิถุนายน	1,120	1,120	7,320	34.35
กรกฎาคม	850	850	8,170	38.34
สิงหาคม	1,200	1,200	9,370	43.98
กันยายน	960	960	10,330	48.48
ตุลาคม	8,720	8,720	19,050	89.41
พฤศจิกายน	1,450	1,450	20,500	96.21



แผน-ผลงานโครงการระบายน้ำฝนประจำปี 2565- 2566

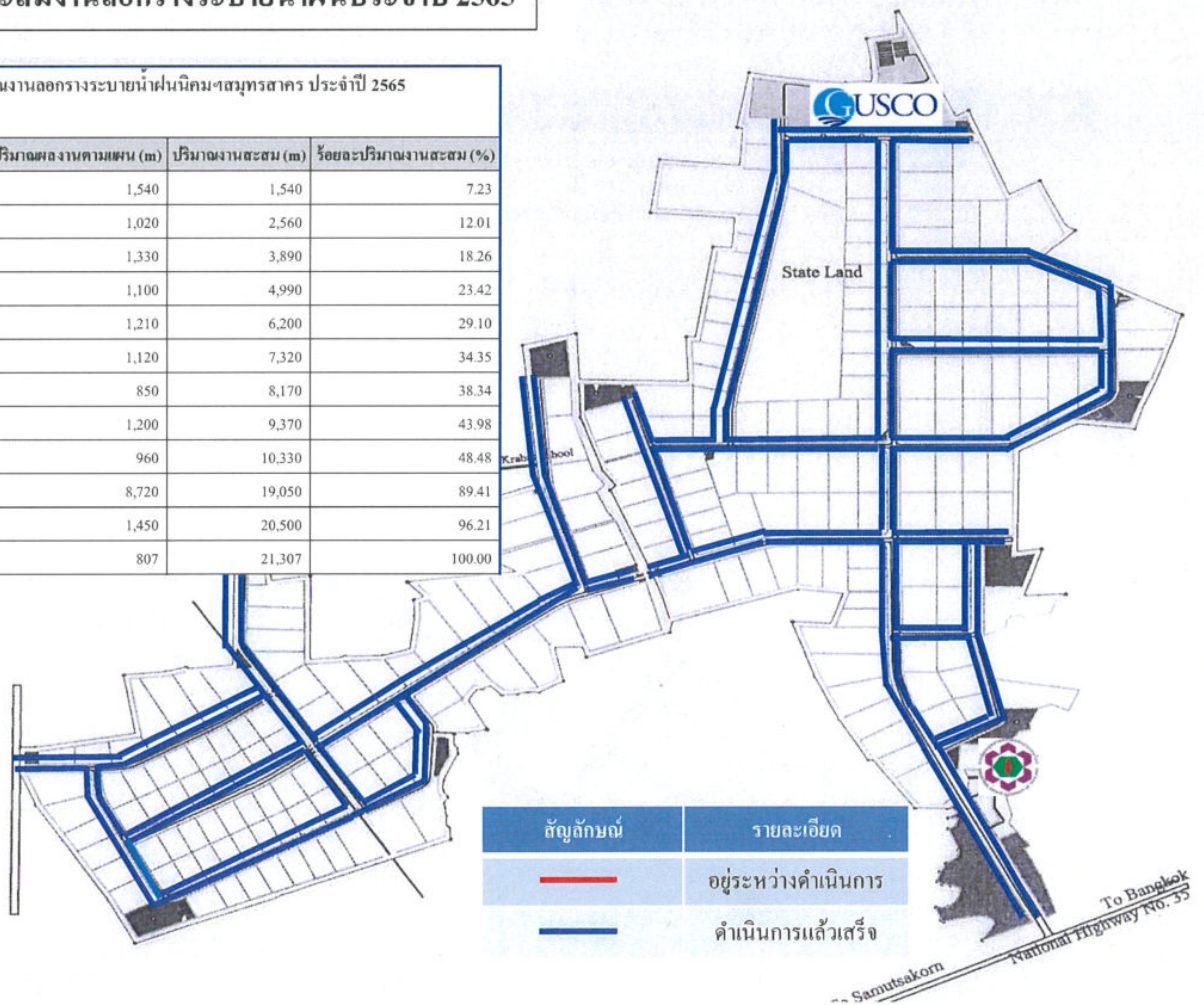
สัญลักษณ์	รายละเอียด
	แผนการดำเนินงานฯ เดือน ม.ค. 2566
	ผลการดำเนินงานฯ เดือน ธ.ค. 2565



ปริมาณงานสะสมงานลอกทรายระบายน้ำฝนประจำปี 2565

ตารางแสดงปริมาณงานลอกทรายระบายน้ำฝนนิคมฯสมุทรสาคร ประจำปี 2565

เดือน	ปริมาณแผนงาน (ม)	ปริมาณผลงานตามแผน (ม)	ปริมาณงานสะสม (ม)	ร้อยละปริมาณงานสะสม (%)
มกราคม	1,540	1,540	1,540	7.23
กุมภาพันธ์	1,020	1,020	2,560	12.01
มีนาคม	1,330	1,330	3,890	18.26
เมษายน	1,100	1,100	4,990	23.42
พฤษภาคม	1,210	1,210	6,200	29.10
มิถุนายน	1,120	1,120	7,320	34.35
กรกฎาคม	850	850	8,170	38.34
สิงหาคม	1,200	1,200	9,370	43.98
กันยายน	960	960	10,330	48.48
ตุลาคม	8,720	8,720	19,050	89.41
พฤศจิกายน	1,450	1,450	20,500	96.21
ธันวาคม	807	807	21,307	100.00



ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 79/2554
เรื่อง วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการกากอุตสาหกรรม มูลฝอย
และสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นในนิคมอุตสาหกรรม





ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ ๗๒/ ๒๕๕๔

เรื่อง วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการกากอุตสาหกรรม มูลฝอยและสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นในนิคมอุตสาหกรรม

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยการจัดการ
สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในนิคมอุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๐ (๔) แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่ง
ประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ฉบับที่ ๓)
พ.ศ. ๒๕๓๙ และมาตรา ๔๒ แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ อันเป็น
กฎหมายที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๙ ประกอบกับ
มาตรา ๓๒ มาตรา ๓๓ มาตรา ๓๔ มาตรา ๓๕ มาตรา ๔๒ และมาตรา ๔๓ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย
บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
จึงกำหนดวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการกากอุตสาหกรรม มูลฝอยและสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นในนิคมอุตสาหกรรม
ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิก

(๑) ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๒๙/๒๕๔๑ เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือ
วัสดุที่ไม่ใช้แล้วในนิคมอุตสาหกรรม ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๔๑

(๒) ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๒๕/๒๕๔๗ เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือ
วัสดุที่ไม่ใช้แล้วในนิคมอุตสาหกรรม ลงวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๔๗

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“ผู้ประกอบการ” หมายความว่า ผู้ประกอบอุตสาหกรรม ผู้ประกอบการบริการ หรือผู้ประกอบ
พาณิชยกรรม ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม

“กากอุตสาหกรรม” หมายความว่า สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่กระทรวงอุตสาหกรรม
กำหนดเกี่ยวกับการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นในนิคมอุตสาหกรรม แบ่งออกเป็นสองประเภท ดังนี้

(๑) “ของเสียอันตราย” หมายความว่า สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีองค์ประกอบ หรือปนเปื้อน
สารอันตราย หรือมีคุณสมบัติที่เป็นอันตรายตามที่กระทรวงอุตสาหกรรมกำหนดเกี่ยวกับการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือ
วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

(๒) “ของเสียไม่อันตราย” หมายความว่า สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่มีองค์ประกอบหรือปนเปื้อนสารอันตรายหรือมีคุณสมบัติที่เป็นอันตรายตามที่กระทรวงอุตสาหกรรมกำหนดเกี่ยวกับการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

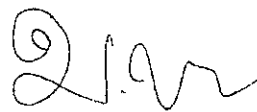
“มูลฝอยและสิ่งปฏิกูล” หมายความว่า มูลฝอยและสิ่งปฏิกูลตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขที่เกิดขึ้นในนิคมอุตสาหกรรม ทั้งนี้ ไม่รวมถึงกากอุตสาหกรรม

ข้อ ๓ วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการกากอุตสาหกรรม ให้ผู้ประกอบการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กระทรวงอุตสาหกรรมกำหนดเกี่ยวกับการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และรายงานประจำปีให้แก่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมที่โรงงานนั้นตั้งอยู่ภายในวันที่ ๑ มีนาคม ของปีถัดไป

ข้อ ๔ วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ให้ผู้ประกอบการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข และรายงานประจำปีให้แก่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมที่โรงงานนั้นตั้งอยู่ภายในวันที่ ๑ มีนาคม ของปีถัดไป

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๔



(นางมณฑา ประณุทนรพาล)

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

การบันทึกรายงานสถานภาพการขออนุญาตนำขยะมูลฝอยและ
ของเสียอันตรายออกนอกโรงงานของโรงงานภายในนิคมฯ ปี 2565



รายงานสถานภาพการขออนุญาตนำของเสียอันตรายออกนอกโรงงานอุตสาหกรรม

1. ข้อมูลทั่วไปนิคมอุตสาหกรรม

1.1 ชื่อนิคมอุตสาหกรรม	นิคม	อุตสาหกรรมสมุทรสาคร	
1.2 พื้นที่		1,105	ไร่
เขตประกอบการทั่วไป		1,105	ไร่
เขตประกอบการเสรี		0	ไร่
1.3 จำนวนผู้ประกอบการ		127	ราย
1.4 จำนวนโรงงานที่ประกอบกิจการแล้ว		98	ราย (โรงงานที่มีประเภทของโรงงาน)
1.5 จำนวนโรงงานที่เหลือ	(เลิก/หยุด/ปิด)	6	ราย
	กิจการอื่นๆ	16	ราย
	ยังไม่แจ้งเริ่ม	7	ราย
	อื่นๆ	0	ราย อยู่ระหว่างการยื่นขออนุญาตฯ
		0	ราย ยังไม่ได้ก่อสร้าง
		0	ราย อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

2. สถานภาพการเข้าสู่ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม ณ เดือน.... 31 ส.ค.65

2.1 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตขยายระยะเวลาในการเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไว้ภายในบริเวณโรงงาน

(ตามแบบ สก.1) 0 โรงงาน

2.2 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

(ตามแบบ สก.2) 98 โรงงาน

2.3 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาต ทั้งแบบ สก.1 และ สก.2 98 โรงงาน

2.4 จากข้อ 2.2 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (แบบ สก.2)

- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียอันตรายเพียงอย่างเดียวออกนอกบริเวณโรงงาน 21 โรงงาน
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียไม่อันตรายเพียงอย่างเดียวออกนอกบริเวณโรงงาน 43 โรงงาน
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำทั้งของเสียอันตรายและไม่อันตรายออกนอกบริเวณโรงงาน 34 โรงงาน

2.5 รวมปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีการขออนุญาตนำออกนอกบริเวณโรงงาน

- ปริมาณของเสียอันตราย	20,954.13	ตัน/ปี
- ปริมาณของเสียไม่อันตราย	40,285.67	ตัน/ปี
- ปริมาณของเสียทั้งหมด	64,504.67	ตัน/ปี

3. มาตรการกำกับดูแลสำหรับโรงงานที่ไม่ได้ดำเนินการขออนุญาตนำของเสียอันตรายออกนอกโรงงาน

ซึ่งนิคมอุตสาหกรรมได้ดำเนินการ คือ การจัดประชุมชี้แจง การออกหนังสือแจ้งเตือน การติดตามทางโทรศัพท์

*ถ้ามีให้เติมสีแดงในช่องสี่เหลี่ยม



ติดตามทางโทรศัพท์



ติดตามทางอีเมล



ออกหนังสือแจ้งเตือน



อื่นๆ...

4. สถานภาพทางเข้าสู่ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม : ผลจากการดำเนินการตามมาตรการกำกับดูแล

สถานภาพการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน	เดือนปี (โรง)											
	ต.ค. 64	พ.ย. 64	ธ.ค. 64	ม.ค. 65	ก.พ. 65	มี.ค. 65	เม.ย. 65	พ.ค. 65	มิ.ย. 65	ก.ค. 65	ส.ค. 65	ก.ย. 65
4.1 จำนวนโรงงานที่เข้าสู่ระบบฯ												
- ขออนุญาตฯ ตามแบบ สก.1												
- ขออนุญาตฯ ตามแบบ สก.2	99	99	99	99	99	99	98	98	98	98	98	
- ขออนุญาตฯ ทั้งแบบ สก.1 และ สก.2												
4.2 จากแบบคำขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (แบบ สก.2)												
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียอันตรายที่ยังคงมีอยู่	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียที่ยังคงมีอยู่	44	44	44	44	44	44	43	43	43	43	43	43
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียที่ยังคงมีอยู่	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34

*หมายเหตุ เติมน้ำแล้วแต่ยังไม่ได้นำส่ง

4. สถานภาพทางเข้าสู่ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม : ผลจากการดำเนินการตามมาตรการกำกับดูแล

สถานภาพการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน	เดือนปี											
	ต.ค. 64	พ.ย. 64	ธ.ค. 64	ม.ค. 65	ก.พ. 65	มี.ค. 65	เม.ย. 65	พ.ค. 65	มิ.ย. 65	ก.ค. 65	ส.ค. 65	ก.ย. 65
4.3 รวมปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีลักษณะเป็นของแข็ง	18182.73	18650.23	18673.35	18791.21	18190.85	20219.95	21054.15	21636.15	21719.75	22010.85	20954.13	
- ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน/ปี)	39902.64	39895.09	40341.07	36520.72	36916.07	39531.75	40061.75	40669.07	41967.27	42493.82	40285.67	
- ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน/ปี)	58085.37	58545.32	58814.42	55311.93	57106.92	59751.70	61115.90	62305.22	63687.02	64504.67	64504.67	
- ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน/ปี)												
- ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน/ปี)												
- ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน/ปี)												
4.4 มาตรการกำกับดูแลเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการปนเปื้อนของกากอุตสาหกรรม												
ออกนอกโรงงาน												
สรุป ณ วันที่ 31 สิงหาคม 2565	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	

*** หมายเหตุ :

- สก.1 หมายถึง อนุญาตขยายระยะเวลาเก็บไว้ก่อนนำส่งในบริเวณโรงงาน
- สก.2 หมายถึง แบบคำขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
- NON HAZ หมายถึง Non-Hazardous waste (ของเสียไม่อันตราย)
- HAZ หมายถึง Hazardous waste (ของเสียอันตราย)

$$\text{ร้อยละการเข้าสู่ระบบ} = \frac{\text{จำนวนโรงงานที่เข้าสู่ระบบ}}{\text{จำนวนโรงงานทั้งหมด}} \times 100$$

1. ข้อมูลทั่วไปนิคมอุตสาหกรรม

1.1 ชื่อนิคมอุตสาหกรรม	นิคม	อุตสาหกรรมสมุทรสาคร	
1.2 พื้นที่		1,105	ไร่
เขตประกอบการทั่วไป		1,105	ไร่
เขตประกอบการเสรี		0	ไร่
1.3 จำนวนผู้ประกอบการ		127	ราย
1.4 จำนวนโรงงานที่ประกอบกิจการแล้ว		98	ราย (โรงงานที่มีประเภทของโรงงาน)
1.5 จำนวนโรงงานที่เหลือ (เลิก/หยุด/ปิด)		6	ราย
กิจการอื่นๆ		16	ราย
ยังไม่แจ้งเริ่ม		7	ราย
อื่นๆ		0	ราย อยู่ระหว่างการยื่นขออนุญาตฯ
		0	ราย ยังไม่ได้ก่อสร้าง
		0	ราย อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

2. สถานภาพการเข้าสู่ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม ณ เดือน..... 30 ก.ย.65

2.1 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตขยายระยะเวลาในการเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไว้ภายในบริเวณโรงงาน

(ตามแบบ สก.1) 0 โรงงาน

2.2 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

(ตามแบบ สก.2) 98 โรงงาน

2.3 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาต ทั้งแบบ สก.1 และ สก.2 98 โรงงาน

2.4 จากข้อ 2.2 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (แบบ สก.2)

- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียอันตรายเพียงอย่างเดียวออกนอกบริเวณโรงงาน 21 โรงงาน
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียไม่อันตรายเพียงอย่างเดียวออกนอกบริเวณโรงงาน 43 โรงงาน
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำทั้งของเสียอันตรายและของเสียไม่อันตรายออกนอกบริเวณโรงงาน 34 โรงงาน

2.5 รวมปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีการขออนุญาตนำออกนอกบริเวณโรงงาน

- ปริมาณของเสียอันตราย	20,840.03	ตัน/ปี
- ปริมาณของเสียไม่อันตราย	40,310.67	ตัน/ปี
- ปริมาณของเสียทั้งหมด	61,150.70	ตัน/ปี

3. มาตรการกำกับดูแลสำหรับโรงงานที่ไม่ได้ดำเนินการขออนุญาตนำของเสียอันตรายออกนอกโรงงาน

ซึ่งนิคมอุตสาหกรรมได้ดำเนินการ คือ การจัดประชุมชี้แจง การออกหนังสือแจ้งเตือน การติดตามทางโทรศัพท์

*ถ้ามีให้เติมสีแดงในช่องสี่เหลี่ยม



ติดตามทางโทรศัพท์



ออกหนังสือแจ้งเตือน



ติดตามทางอีเมล



อื่นๆ...

4. สถานภาพการเข้าสู่ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม : ผลจากการดำเนินการตามมาตรการกำกับดูแล

สถานะภาพการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน	เดือนปี (ร.ร)											
	คค. 64	พ.ย. 64	ธค. 64	มค. 65	กพ. 65	มีค. 65	เม.ย. 65	พค. 65	มิ.ย. 65	กค. 65	สค. 65	กย. 65
4.1 จำนวนโรงงานที่เข้าสู่ระบบฯ												
- ขออนุญาตฯ ตามแบบ สก.1												
- ขออนุญาตฯ ตามแบบ สก.2	99	99	99	99	99	99	98	98	98	98	98	98
- ขออนุญาตฯ ทั้งแบบ สก.1 และ สก.2												
4.2 จากแบบคำขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (แบบ สก.2)												
จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียอันตรายเพียงอย่างเดียวออกนอกบริเวณโรงงาน	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียไม่อันตรายเพียงอย่างเดียวออกนอกบริเวณโรงงาน	44	44	44	44	44	44	43	43	43	43	43	43
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำทั้งของเสียอันตรายและไม่อันตรายออกนอกบริเวณโรงงาน	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34

*หมายเหตุ เดิมได้รับสตนโด่งไม่ผ่านตรวจรับ

4. สถานภาพการเข้าสู่ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม : ผลจากการดำเนินการตามมาตรการกำกับดูแล

สถานะภาพการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน	เดือนปี											
	คค. 64	พ.ย. 64	ธค. 64	มค. 65	กพ. 65	มีค. 65	เม.ย. 65	พค. 65	มิ.ย. 65	กค. 65	สค. 65	กย. 65
4.3 รวมปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วทั้งหมด (ตัน/ปี)	18182.73	18650.23	18473.35	18791.21	18190.85	20219.95	21054.15	21636.15	21719.75	22010.85	20954.13	20840.03
(สก.2) - ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน/ปี)	39902.64	39895.09	40341.07	36520.72	38916.07	39531.75	40061.75	40669.07	41967.27	42493.82	40285.67	40310.67
(สก.2) - ปริมาณของเสียไม่อันตราย (ตัน/ปี)	58085.37	58545.32	58814.42	55311.93	57106.92	59751.70	61115.90	62305.22	63687.02	64504.67	61239.80	61130.70
(สก.1) - ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน/ปี)												
(สก.1) - ปริมาณของเสียไม่อันตราย (ตัน/ปี)												
(สก.1) - ปริมาณของเสียทั้งหมด (ตัน/ปี)												
4.4 มาตราการกำกับดูแลสำหรับโรงงานที่ไม่ได้ดำเนินการขออนุญาตนำของเสียอันตรายออกนอกโรงงาน												
สรุป ณ วันที่ 30 กันยายน 2565												
ร้อยละการเข้าสู่ระบบ	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

*หมายเหตุ :

สก.1 หมายถึง อนุญาตขายหรือระดมซื้อกากกับวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน

สก.2 หมายถึง แบบคำขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

NON HAZ หมายถึง Non-Hazardous waste (ของเสียไม่อันตราย)

HAZ หมายถึง Hazardous waste (ของเสียอันตราย)

ร้อยละการเข้าสู่ระบบ = $\frac{\text{จำนวนโรงงานที่เข้าสู่ระบบ}}{\text{จำนวนโรงงานทั้งหมด}} \times 100$

รายงานสถานภาพการขออนุญาตนำของเสียอันตรายออกนอกโรงงานอุตสาหกรรม

1. ข้อมูลทั่วไปนิคมอุตสาหกรรม

1.1 ชื่อนิคมอุตสาหกรรม	นิคม	นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร	
1.2 พื้นที่		1,105	ไร่
เขตประกอบการทั่วไป		1,105	ไร่
เขตประกอบการเสรี		0	ไร่
1.3 จำนวนผู้ประกอบการ		127	ราย
1.4 จำนวนโรงงานที่ประกอบกิจการแล้ว		98	ราย (โรงงานที่มีประเภทของโรงงาน)
1.5 จำนวนโรงงานที่เหลือ (เล็ก/หยุด/ปิด)		6	ราย
กิจการอื่นๆ		16	ราย
ยังไม่แจ้งเริ่ม		7	ราย
อื่นๆ		0	ราย อยู่ระหว่างการยื่นขออนุญาตฯ
		0	ราย ยังไม่ได้ก่อสร้าง
		0	ราย อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

2. สถานภาพการเข้าสู่ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม ณ เดือน..... 31 ต.ค. 65

2.1 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตขยายระยะเวลาในการเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไว้ภายในบริเวณโรงงาน

(ตามแบบ สก.1) 0 โรงงาน

2.2 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

(ตามแบบ สก.2) 98 โรงงาน

2.3 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาต ทั้งแบบ สก.1 และ สก.2 98 โรงงาน

2.4 จากข้อ 2.2 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (แบบ สก.2)

- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียอันตรายเพียงอย่างเดียวออกนอกบริเวณโรงงาน 21 โรงงาน
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียไม่อันตรายเพียงอย่างเดียวออกนอกบริเวณโรงงาน 43 โรงงาน
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำทั้งของเสียอันตรายและของเสียไม่อันตรายออกนอกบริเวณโรงงาน 34 โรงงาน

2.5 รวมปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีการขออนุญาตนำออกนอกบริเวณโรงงาน

- ปริมาณของเสียอันตราย	24,254.18	ตัน/ปี
- ปริมาณของเสียไม่อันตราย	37,315.37	ตัน/ปี
- ปริมาณของเสียทั้งหมด	61,569.55	ตัน/ปี

3. มาตรการกำกับดูแลสำหรับโรงงานที่ไม่ได้ดำเนินการขออนุญาตนำของเสียอันตรายออกนอกโรงงาน

ซึ่งนิคมอุตสาหกรรมได้ดำเนินการ คือ การจัดประชุมชี้แจง การออกหนังสือแจ้งเตือน การติดตามทางโทรศัพท์

*ถ้ามีให้เติมสีแดงในช่องสี่เหลี่ยม



ติดตามทางโทรศัพท์



ติดตามทางอีเมล



ออกหนังสือแจ้งเตือน



อื่นๆ...

4. สถานภาพการเข้าสู่ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม : ผลจากการดำเนินการตามมาตรการกำกับดูแล

สถานภาพการอนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน	เดือนปี (โรง)											
	ต.ค. 66	พ.ย. 66	ธ.ค. 66	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	เม.ย. 66	พ.ค. 66	มิ.ย. 66	ก.ค. 66	ธ.ค. 66	กย. 66
4.1 จำนวนโรงงานที่เข้าสู่ระบบ												
- ขออนุญาตฯ ตามแบบ สก.1												
- ขออนุญาตฯ ตามแบบ สก.2	98											
- ขออนุญาตฯ ทั้งแบบ สก.1 และ สก.2												
4.2 จากแบบคำขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้ออกนอกบริเวณโรงงาน (แบบ สก.2)												
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียอันตรายเชิงอินทรีย์ออกจากบริเวณโรงงาน	21											
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียไม่อันตรายเชิงอินทรีย์ออกจากบริเวณโรงงาน	43											
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำทั้งของเสียอันตรายและไม่อันตรายออกจากบริเวณโรงงาน	34											

*หมายเหตุ: เต็มค่าเฉลี่ยไม่ต้องใส่หน่วยนับ

4. สถานภาพการเข้าสู่ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม : ผลจากการดำเนินการตามมาตรการกำกับดูแล

สถานภาพการอนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน	เดือนปี											
	ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	เม.ย. 66	พ.ค. 66	มิ.ย. 66	ก.ค. 66	ธ.ค. 66	กย. 66
4.3 รวมปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ผ่านการอนุญาตออกนอกบริเวณโรงงาน												
(สก.2) - ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน/ปี)	24,254											
(สก.2) - ปริมาณของเสียไม่อันตราย (ตัน/ปี)	37,315											
(สก.2) - ปริมาณของเสียทั้งหมด (ตัน/ปี)	61,570											
(สก.1) - ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน/ปี)												
(สก.1) - ปริมาณของเสียไม่อันตราย (ตัน/ปี)												
(สก.1) - ปริมาณของเสียทั้งหมด (ตัน/ปี)												
4.4 การการกำกับดูแลสำหรับโรงงานที่ไม่ได้ดำเนินการขออนุญาตนำของเสียอันตรายออกนอกโรงงาน												
สรุป ณ วันที่ 31 ตุลาคม 2565	100%											
ร้อยละการเข้าสู่ระบบ												

รายงานสถานภาพการขออนุญาตนำของเสียอันตรายออกนอกโรงงานอุตสาหกรรม

1. ข้อมูลทั่วไปนิคมอุตสาหกรรม

1.1 ชื่อนิคมอุตสาหกรรม	นิคม	นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร	
1.2 พื้นที่		1,105	ไร่
เขตประกอบการทั่วไป		1,105	ไร่
เขตประกอบการเสรี		0	ไร่
1.3 จำนวนผู้ประกอบการ		127	ราย
1.4 จำนวนโรงงานที่ประกอบกิจการแล้ว		98	ราย (โรงงานที่มีประเภทของโรงงาน)
1.5 จำนวนโรงงานที่เหลือ	(เล็ก/หยุด/ปิด)	6	ราย
	กิจการอื่นๆ	16	ราย
	ยังไม่แจ้งเริ่ม	7	ราย
	อื่นๆ	0	ราย อยู่ระหว่างการยื่นขออนุญาตฯ
		0	ราย ยังไม่ได้ก่อสร้าง
		0	ราย อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

2. สถานภาพการเข้าสู่ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม ณ เดือน..... 28 พ.ย. 65

2.1 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตขยายระยะเวลาในการเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไว้ในบริเวณโรงงาน	(ตามแบบ สก.1)	0	โรงงาน
2.2 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน	(ตามแบบ สก.2)	98	โรงงาน
2.3 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาต ทั้งแบบ สก.1 และ สก.2		98	โรงงาน
2.4 จากข้อ 2.2 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (แบบ สก.2)			
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียอันตรายเพียงอย่างเดียวออกนอกบริเวณโรงงาน		21	โรงงาน
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียไม่อันตรายเพียงอย่างเดียวออกนอกบริเวณโรงงาน		43	โรงงาน
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำทั้งของเสียอันตรายและของเสียไม่อันตรายออกนอกบริเวณโรงงาน		34	โรงงาน
2.5 รวมปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีการขออนุญาตนำออกนอกบริเวณโรงงาน			
- ปริมาณของเสียอันตราย	18,420.58	ตัน/ปี	
- ปริมาณของเสียไม่อันตราย	38,637.17	ตัน/ปี	
- ปริมาณของเสียทั้งหมด	57,057.75	ตัน/ปี	

3. มาตรการกำกับดูแลสำหรับโรงงานที่ไม่ได้ดำเนินการขออนุญาตนำของเสียอันตรายออกนอกโรงงาน

ซึ่งนิคมอุตสาหกรรมได้ดำเนินการ คือ การจัดประชุมชี้แจง การออกหนังสือแจ้งเตือน การติดตามทางโทรศัพท์

*ถ้ามีให้เติมสีแดงในช่องสี่เหลี่ยม



ติดตามทางโทรศัพท์



ติดตามทางอีเมล



ออกหนังสือแจ้งเตือน



อื่นๆ...

4. สถานภาพการเข้าสู่ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม : ผลจากการดำเนินการตามมาตรการกำกับดูแล

สถานะภาพการอนุญาตให้สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน	เดือนปี (โรง)											
	กค. 65	พค. 65	ธค. 65	มค. 66	กพ. 66	มีค. 66	เม.ย. 66	พค. 66	มิ.ย. 66	กค. 66	สค. 66	กย. 66
4.1 จำนวนโรงงานที่เข้าสู่ระบบฯ												
- อนุญาตฯ ตามแบบ สก.1												
- อนุญาตฯ ตามแบบ สก.2	98											
- อนุญาตฯ ทั้งแบบ สก.1 และ สก.2												
4.2 จากแบบคำขออนุญาตให้สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (แบบ สก.2)												
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตน้ำของเสียอันตรายที่ยังย่อยสลายออกนอกบริเวณโรงงาน	21	21										
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตน้ำของเสียไม่ย่อยสลายที่ยังย่อยสลายออกนอกบริเวณโรงงาน	43	43										
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตน้ำที่ของเสียอันตรายและไม่อันตรายออกนอกบริเวณโรงงาน	34	34										

*หมายเหตุ เดิมตัวเลขนี้ต้องใส่หน่วยด้วย

4. สถานภาพการเข้าสู่ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม : ผลจากการดำเนินการตามมาตรการกำกับดูแล

สถานะภาพการอนุญาตให้สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน	เดือนปี											
	กค. 65	พค. 65	ธค. 65	มค. 66	กพ. 66	มีค. 66	เม.ย. 66	พค. 66	มิ.ย. 66	กค. 66	สค. 66	กย. 66
4.3 รวมปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มี การขออนุญาตออกนอกบริเวณโรงงาน												
(สก.2) - ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน/ปี)	24,254	18,421										
(สก.2) - ปริมาณของเสียไม่อันตราย (ตัน/ปี)	37,315	38,637										
(สก.2) - ปริมาณของเสียทั้งหมด (ตัน/ปี)	61,570	57,058										
(สก.1) - ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน/ปี)												
(สก.1) - ปริมาณของเสียไม่อันตราย (ตัน/ปี)												
(สก.1) - ปริมาณของเสียทั้งหมด (ตัน/ปี)												
4.4 มาตราการกำกับดูแลสำหรับโรงงานที่ไม่ได้ดำเนินการขออนุญาตนำของเสียอันตรายออกนอกโรงงาน												
สรุป ณ วันที่ 31 ตุลาคม 2565	100%											
ร้อยละการเข้าสู่ระบบ												

*** หมายเหตุ :
สก.1 หมายถึง อนุญาตขยะระเหยสารกับกับวัสดุที่ไม่ใช่สารไวไฟในโรงงาน
สก.2 หมายถึง แบบคำขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
NON HAZ หมายถึง Non-Hazardous waste (ของเสียไม่อันตราย)
HAZ หมายถึง Hazardous waste (ของเสียอันตราย)

ร้อยละการเข้าสู่ระบบ = จำนวนโรงงานที่ใช้สุ่มงาน / จำนวนโรงงานที่ใช้เข้า

รายงานสถานการณ์ภาพการขออนุญาตนำของเสียอันตรายออกนอกโรงงานอุตสาหกรรม

1. ข้อมูลทั่วไปนิคมอุตสาหกรรม

1.1 ชื่อนิคมอุตสาหกรรม	นิคม	นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร
1.2 พื้นที่	1,105	ไร่
เขตประกอบการทั่วไป	1,105	ไร่
เขตประกอบการเสรี	0	ไร่
1.3 จำนวนผู้ประกอบการ	127	ราย
1.4 จำนวนโรงงานที่ประกอบกิจการแล้ว	98	ราย (โรงงานที่มีประเภทของโรงงาน)
1.5 จำนวนโรงงานที่เหลือ (เล็ก/หยุด/ปิด)	6	ราย
กิจการอื่นๆ	16	ราย
ยังไม่แจ้งเริ่ม	7	ราย
อื่นๆ	0	ราย อยู่ระหว่างการยื่นขออนุญาตฯ
	0	ราย ยังไม่ได้ก่อสร้าง
	0	ราย อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

2. สถานภาพการเข้าสู่ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม ณ เดือน..... 27 ธ.ค. 65

2.1 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตขยายระยะเวลาในการเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไว้ภายในบริเวณโรงงาน

(ตามแบบ สก.1) 0 โรงงาน

2.2 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

(ตามแบบ สก.2) 98 โรงงาน

2.3 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาต ทั้งแบบ สก.1 และ สก.2 98 โรงงาน

2.4 จากข้อ 2.2 จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (แบบ สก.2)

- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียอันตรายเพียงอย่างเดียวออกนอกบริเวณโรงงาน 21 โรงงาน
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียไม่อันตรายเพียงอย่างเดียวออกนอกบริเวณโรงงาน 43 โรงงาน
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำทั้งของเสียอันตรายและของเสียไม่อันตรายออกนอกบริเวณโรงงาน 34 โรงงาน

2.5 รวมปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีการขออนุญาตนำออกนอกบริเวณโรงงาน

- ปริมาณของเสียอันตราย	18,500.58	ตัน/ปี
- ปริมาณของเสียไม่อันตราย	39,733.17	ตัน/ปี
- ปริมาณของเสียทั้งหมด	58,233.75	ตัน/ปี

3. มาตรการกำกับดูแลสำหรับโรงงานที่ไม่ได้ดำเนินการขออนุญาตนำของเสียอันตรายออกนอกโรงงาน

ซึ่งนิคมอุตสาหกรรมได้ดำเนินการ คือ การจัดประชุมชี้แจง การออกหนังสือแจ้งเตือน การติดตามทางโทรศัพท์

*ถ้ามีให้เติมสีแดงในช่องสี่เหลี่ยม

☒ ติดตามทางโทรศัพท์
☒ ออกหนังสือแจ้งเตือน

☐ ติดตามทางอีเมล
☐ อื่นๆ...

4. สถานภาพทางเข้าสู่ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม : ผลจากการดำเนินการตามมาตรฐานการกำกับดูแล

สถานภาพการอนุญาตสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วของกากปริมาณโรงงาน	เดือนปี (โรง)											
	ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	เม.ย. 66	พ.ค. 66	มิ.ย. 66	ก.ค. 66	ส.ค. 66	กย. 66
4.1 จำนวนโรงงานที่เข้าสู่ระบบฯ												
- ขออนุญาตฯ ตามแบบ สก.1												
- ขออนุญาตฯ ตามแบบ สก.2	98	98	98									
- ขออนุญาตฯ ทั้งหมด สก.1 และ สก.2												
4.2 จำนวนใบคำขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้จากนอกบริเวณโรงงาน (แบบ สก.2)												
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียอันตรายที่ยังมีสภาพเป็นของเสียอันตราย	21	21	21									
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียอันตรายที่ยังมีสภาพเป็นของเสียอันตราย	43	43	43									
- จำนวนโรงงานที่ขออนุญาตนำของเสียอันตรายที่ยังมีสภาพเป็นของเสียอันตราย	34	34	34									

*หมายเหตุ: คำนวณตามใบคำขออนุญาต

4. สถานภาพทางเข้าสู่ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม : ผลจากการดำเนินการตามมาตรฐานการกำกับดูแล

สถานภาพการอนุญาตสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วของกากปริมาณโรงงาน	เดือนปี											
	ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	เม.ย. 66	พ.ค. 66	มิ.ย. 66	ก.ค. 66	ส.ค. 66	กย. 66
4.3 รวมปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีการขออนุญาตออกนอกบริเวณโรงงาน	24,254	18,421	18,500									
(สก.2) - ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน/ปี)												
(สก.2) - ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน/ปี)	37,315	38,637	39,733									
(สก.2) - ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน/ปี)	61,570	57,058	58,234									
(สก.1) - ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน/ปี)												
(สก.1) - ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน/ปี)												
(สก.1) - ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน/ปี)												
4.4 มาตราการกำกับดูแลสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีการขออนุญาตออกนอกบริเวณโรงงาน												
สรุป ณ วันที่ 27 ธันวาคม 2565												
ร้อยละการเข้าสู่ระบบ	100%	100%	100%									

*** หมายเหตุ

สก.1 หมายถึง อนุญาตตามระบบการกำกับดูแลสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วภายในโรงงาน
สก.2 หมายถึง แบบคำขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
NON HAZ หมายถึง Non-Hazardous waste (ของเสียอันตราย)
HAZ หมายถึง Hazardous waste (ของเสียอันตราย)

ร้อยละการเข้าสู่ระบบ = $\frac{\text{จำนวนโรงงานที่เข้าสู่ระบบ}}{\text{จำนวนโรงงานทั้งหมด}} \times 100$

ผลการวิเคราะห์กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย/การขออนุญาตและ
จัดบันทึกปริมาณการขนส่งกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565



ผลวิเคราะห์กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย
ส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร



รายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำอื่น ๆ (Other Water)

Customer Name : GUSCO
 Received Date : 27/07/22
 Analytical Date : 27/07/22
 Send Report By : Hand

Report Date : 01/09/22
 Report No. : SMK 135/22
 Page : -
 e-mail (Name : Date :)

Fax (No., Date :)

Parameter	Unit	Result	Remark
Lab No.		SMK-SL-0065	
Sample Name		GUSCO	
Sample Point.		Sludge	
AS	mg/Kg	ND	Std. 500 mg/Kg
Ba	mg/Kg	187	Std. 10000 mg/Kg
Cd	mg/Kg	ND	Std. 100 mg/Kg
Cr	mg/Kg	340	Std. 2500 mg/Kg
Cu	mg/Kg	3549	Std. 2500 mg/Kg
Pb	mg/Kg	ND	Std. 1000 mg/Kg
Hg	mg/Kg	ND	Std. 20 mg/Kg
Ni	mg/Kg	260	Std. 2000 mg/Kg
Ag	mg/Kg	ND	Std. 500 mg/Kg
			*TTL

รายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำอื่น ๆ (Other Water)

Customer Name : GUSCO
 Received Date : 27/07/22
 Analytical Date : 27/07/22
 Send Report By : Hand
 Report Date : 01/09/22
 Report No. : SMK 135/22
 Page : -
 Fax (No.) Date e-mail (Name.) Date

Parameter	Unit	Result										Remark
		SMK-SL-0065										
Lab No.		GUSCO										
Sample Name		Sludge										
Sample Point.												
AS	mg/Kg	ND										Std. 5 mg/Kg
Ba	mg/Kg	ND										Std. 100 mg/Kg
Cd	mg/Kg	ND										Std. 1.0 mg/Kg
Cr	mg/Kg	0.208										Std. 5 mg/Kg
Cu	mg/Kg	0.334										Std. 25 mg/Kg
Ph	mg/Kg	ND										Std. 5 mg/Kg
Hg	mg/Kg	ND										Std. 0.2 mg/Kg
Ni	mg/Kg	ND										Std. 20 mg/Kg
Ag	mg/Kg	ND										Std. 5 mg/Kg
												*STLC

Approved by :

Received by :

นักเคมีวัสดุ

01/09/22

ผู้จัดการหน่วยงาน

01/09/22
LFP-2430-03/10-06-09

การขออนุญาตและการจัดพื้นที่ปริมาณการขนส่งกากตะกอน
จากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดฯ





Figure 1. The effect of the concentration of the inhibitor on the rate of polymerization of α -methylstyrene in the presence of SnCl_4 at 25°C . The concentration of α -methylstyrene was 1.0 mol/L, and the concentration of SnCl_4 was 0.005 mol/L. The concentration of the inhibitor was 0.0001 mol/L (○), 0.0002 mol/L (□), 0.0005 mol/L (△), 0.001 mol/L (◇), 0.002 mol/L (×), 0.005 mol/L (●), 0.01 mol/L (○), 0.02 mol/L (◇), 0.05 mol/L (×), 0.1 mol/L (●), 0.2 mol/L (○), 0.5 mol/L (◇), 1.0 mol/L (×), 2.0 mol/L (●), 5.0 mol/L (○), 10.0 mol/L (◇), 20.0 mol/L (×), 50.0 mol/L (●), 100.0 mol/L (○), 200.0 mol/L (◇), 500.0 mol/L (×), 1000.0 mol/L (●).

1. The first of these is the fact that the
 2. of the system is not a simple one.
 3. of the system is not a simple one.
 4. of the system is not a simple one.
 5. of the system is not a simple one.
 6. of the system is not a simple one.
 7. of the system is not a simple one.
 8. of the system is not a simple one.
 9. of the system is not a simple one.
 10. of the system is not a simple one.

1. 1990年12月，在《中国环境报》上，刊登了“中国环境状况令人堪忧”的文章，指出中国环境状况令人堪忧，环境恶化的趋势尚未得到遏制，环境污染和生态破坏的严重性已引起全社会的关注。

[illegible][illegible]

Case	Equation	Condition	Result
1	$\frac{d^2x}{dt^2} + \frac{dx}{dt} + x = 0$	$x(0) = 1, \dot{x}(0) = 0$	$x(t) = e^{-t/2} \cos(\frac{\sqrt{3}}{2}t)$
2	$\frac{d^2x}{dt^2} + \frac{dx}{dt} + x = 0$	$x(0) = 0, \dot{x}(0) = 1$	$x(t) = e^{-t/2} \sin(\frac{\sqrt{3}}{2}t)$
3	$\frac{d^2x}{dt^2} + \frac{dx}{dt} + x = 0$	$x(0) = 1, \dot{x}(0) = 1$	$x(t) = e^{-t/2} \left(\cos(\frac{\sqrt{3}}{2}t) + \sin(\frac{\sqrt{3}}{2}t) \right)$
4	$\frac{d^2x}{dt^2} + \frac{dx}{dt} + x = 0$	$x(0) = 0, \dot{x}(0) = 0$	$x(t) = 0$
5	$\frac{d^2x}{dt^2} + \frac{dx}{dt} + x = 0$	$x(0) = 1, \dot{x}(0) = -1$	$x(t) = e^{-t/2} \left(\cos(\frac{\sqrt{3}}{2}t) - \sin(\frac{\sqrt{3}}{2}t) \right)$
6	$\frac{d^2x}{dt^2} + \frac{dx}{dt} + x = 0$	$x(0) = 0, \dot{x}(0) = -1$	$x(t) = -e^{-t/2} \sin(\frac{\sqrt{3}}{2}t)$
7	$\frac{d^2x}{dt^2} + \frac{dx}{dt} + x = 0$	$x(0) = 1, \dot{x}(0) = 2$	$x(t) = e^{-t/2} \left(\cos(\frac{\sqrt{3}}{2}t) + 2\sin(\frac{\sqrt{3}}{2}t) \right)$
8	$\frac{d^2x}{dt^2} + \frac{dx}{dt} + x = 0$	$x(0) = 0, \dot{x}(0) = 2$	$x(t) = 2e^{-t/2} \sin(\frac{\sqrt{3}}{2}t)$
9	$\frac{d^2x}{dt^2} + \frac{dx}{dt} + x = 0$	$x(0) = 1, \dot{x}(0) = 3$	$x(t) = e^{-t/2} \left(\cos(\frac{\sqrt{3}}{2}t) + 3\sin(\frac{\sqrt{3}}{2}t) \right)$
10	$\frac{d^2x}{dt^2} + \frac{dx}{dt} + x = 0$	$x(0) = 0, \dot{x}(0) = 3$	$x(t) = 3e^{-t/2} \sin(\frac{\sqrt{3}}{2}t)$

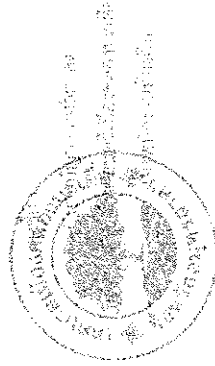
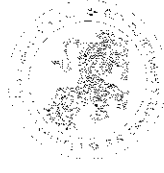
[illegible][illegible]

Figure 1. The effect of the concentration of the Mg^{2+} ions on the Mg^{2+} concentration of the Mg^{2+} ions.

[illegible]

เมื่อพิจารณาจากผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ ประจำปี ๒๕๖๓ ของ อบจ. เชียงใหม่ พบว่า การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ ประจำปี ๒๕๖๓ ของ อบจ. เชียงใหม่ ได้บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ โดยผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ ประจำปี ๒๕๖๓ ของ อบจ. เชียงใหม่ มีดังนี้

[illegible][illegible]

ស្នើសុំកាត់ឧបសគ្គខ្សែរបស់វិភាគប ឧបនុ. គតិទស្សន៍តើ

[illegible]

ชื่อ: นาย อภิสิทธิ์ อภิสิทธิ์ อายุ: 29 ปี เพศ: ชาย สัญชาติ: ไทย
 ที่อยู่: บ้านเลขที่ 123 หมู่ 1 ตำบล...

ลำดับ	วันที่	น้ำหนักปลา (kg)	น้ำหนักขี้ปลา (kg)	น้ำหนักสุทธิ (kg)	หน่วยรวม
1	30 พฤศจิกายน 2565	23,651	11,281	12,780	รวม 14 วันที่
2	21 พฤศจิกายน 2565	23,565	11,005	12,640	
3	23 พฤศจิกายน 2565	22,145	10,395	12,750	
4	25 พฤศจิกายน 2565	23,505	10,925	12,620	
5	26 พฤศจิกายน 2565	23,509	10,779	12,790	
6	2 ธันวาคม 2565	23,475	10,825	12,650	
7	4 ธันวาคม 2565	23,545	10,805	12,760	
8	6 ธันวาคม 2565	22,898	10,318	12,580	
9	7 ธันวาคม 2565	22,974	10,214	12,760	
10	9 ธันวาคม 2565	22,477	9,847	12,630	
11	10 ธันวาคม 2565	23,569	10,619	12,750	
12	12 ธันวาคม 2565	23,475	10,815	12,660	
13	14 ธันวาคม 2565	22,549	9,869	12,680	
14	15 ธันวาคม 2565	23,637	10,927	12,730	

[illegible][illegible]

பெரியகோட்டை

ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยแบบฝังกลบ อบต. คลองมะเดื่อ

กำจัดขยะมูลฝอยประจำวันที่ 16 พ.ค. 65 - 15 พ.ค. 65

ชื่อบงก. เสด็จฯ คริสตมาส แอนน์ เทอร์ริส 29 ม. 1 พ. อัมพง ต. บ้านหัว อ. สมุทรสาคร 74120

ลำดับ	วันที่	น้ำหนักขยะเข้า (kg)	น้ำหนักขยะออก (kg)	น้ำหนักสุทธิ (kg)	ขยะรีไซเคิล
24	6 พ.ค. 65	22,354	10,534	11,820	
25	6 พ.ค. 65	22,156	10,574	11,580	
26	6 พ.ค. 65	22,221	11,661	11,560	
27	7 พ.ค. 65	22,651	11,661	11,090	
28	7 พ.ค. 65	22,547	10,897	11,650	
29	8 พ.ค. 65	22,354	10,784	11,570	
30	8 พ.ค. 65	22,567	10,797	11,750	
น้ำหนักขยะรวม				350,640	จำนวน 20 เที่ยว
รวมทั้งหมด					จำนวน 20 เที่ยว

ผู้รายงาน

พนักงานขับรถ

ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยแบบฝังกลบ อบต. คลองมะเดื่อ

กำจัดขยะมูลฝอยประจำวันที่ 16 ก.ย. 65 ถึง 15 ต.ค. 65

ชื่อบงก. เสด็จฯ คริสตมาส แอนน์ เทอร์ริส 29 ม. 1 ต. อัมพง อ. บ้านหัว อ. สมุทรสาคร 74120

ลำดับ	วันที่	น้ำหนักขยะเข้า (kg)	น้ำหนักขยะออก (kg)	น้ำหนักสุทธิ (kg)	ขยะรีไซเคิล
1	17 ก.ย. 65	22,451	9,681	12,770	
2	5 ต.ค. 65	22,145	9,585	12,560	
3	7 ต.ค. 65	25,221	10,481	12,740	
4	8 ต.ค. 65	23,651	11,151	12,690	
5	9 ต.ค. 65	22,547	9,767	12,760	
6	14 ต.ค. 65	22,354	9,784	12,570	
น้ำหนักขยะรวม				75,890	จำนวน 6 เที่ยว

ผู้รายงาน

พนักงานขับรถ

ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยแบบฝังกลบ อบต. คลองมะเดื่อ

กำจัดขยะมูลฝอยประจำวันที่ 16 ส.ค. 65 - 15 ก.ย. 65

ชื่อบ่อก. เอส.อาร์.ศรีธนา สมาร์ท เทคโนโลยีส์ 29 ม. 1 ต. อำเภอข. บ้านแพ้ว จ. สมุทรสาคร 74120

ลำดับ	วันที่	น้ำที่กลบเข้า (kg)	น้ำที่กลบออก (kg)	น้ำที่กลบสุทธิ (kg)	ขยะเป็นรถ
1	16 ส.ค. 65	22,451	9,761	12,690	
2	19 ส.ค. 65	22,145	9,575	12,570	
3	20 ส.ค. 65	23,221	10,491	12,730	
4	24 ส.ค. 65	23,651	10,981	12,670	
5	25 ส.ค. 65	22,547	9,807	12,740	
6	27 ส.ค. 65	22,354	9,784	12,570	
7	28 ส.ค. 65	22,644	10,024	12,620	
8	30 ส.ค. 65	23,546	10,796	12,750	
9	1 ก.ย. 65	22,354	9,764	12,590	
10	2 ก.ย. 65	22,145	9,595	12,750	
11	3 ก.ย. 65	23,221	10,681	12,540	
12	4 ก.ย. 65	23,651	10,971	12,680	
13	5 ก.ย. 65	22,547	9,857	12,590	
14	6 ก.ย. 65	22,354	9,624	12,730	
15	7 ก.ย. 65	22,547	10,017	12,530	
16	8 ก.ย. 65	22,354	9,604	12,750	
17	13 ก.ย. 65	22,546	10,114	12,530	
น้ำที่กลบคกรวม				215,020	จำนวน 17 เที่ยว

สำเนา ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่น / ผู้เกี่ยวข้อง

ผู้อนุญาต

พนักงานขับรถ

ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยแบบฝังกลบ อบต. คลองมะเดื่อ

กำจัดขยะมูลฝอย 16 ก.ค. 65 - 15 ส.ค. 65

ชื่อบ่อก. เอส.อาร์.ศรีธนา สมาร์ท เทคโนโลยีส์ 29 ม. 1 ต. อำเภอข. บ้านแพ้ว จ. สมุทรสาคร 74120

ลำดับ	วันที่	น้ำที่กลบเข้า (kg)	น้ำที่กลบออก (kg)	น้ำที่กลบสุทธิ (kg)	ขยะเป็นรถ
1	17 ก.ค. 65	22,451	9,881	12,570	
2	19 ก.ค. 65	22,145	9,605	12,540	
3	20 ก.ค. 65	23,221	10,491	12,730	
4	21 ก.ค. 65	23,651	11,171	12,480	
5	23 ก.ค. 65	22,547	9,877	12,670	
6	24 ก.ค. 65	22,354	9,834	12,520	
7	25 ก.ค. 65	22,644	10,004	12,640	
8	26 ก.ค. 65	23,546	10,996	12,550	
9	28 ก.ค. 65	22,354	9,734	12,620	
10	29 ก.ค. 65	22,145	9,585	12,560	
11	31 ก.ค. 65	23,221	10,641	12,580	
12	2 ส.ค. 65	23,651	11,041	12,610	
13	3 ส.ค. 65	22,547	9,857	12,680	
14	4 ส.ค. 65	22,354	9,814	12,540	
15	5 ส.ค. 65	22,547	9,817	12,730	
16	6 ส.ค. 65	22,354	9,764	12,590	
17	10 ส.ค. 65	22,644	9,974	12,670	
18	11 ส.ค. 65	23,546	10,966	12,580	
19	12 ส.ค. 65	22,354	9,634	12,720	
20	13 ส.ค. 65	22,145	9,505	12,640	
น้ำที่กลบคกรวม				252,229	จำนวน 20 เที่ยว

สำเนา ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่น / ผู้เกี่ยวข้อง

ผู้อนุญาต

พนักงานขับรถ

ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยแบบถังกลบ อบต. คลองมะเดื่อ

กำจัดขยะกอง 16 มิ.ย. 65 ถึง 15 ก.ค. 65

ชื่อเขต. เทศบาลเมือง แอนต์ เซอร์วิส 29 ม. 1 ข อำเภอ ข บ้านแก้ว จ. สุราษฎร์ธานี 74120

ลำดับ	วันที่	น้ำหนักขาเข้า (kg)	น้ำหนักขาออก (kg)	น้ำหนักสุทธิ (kg)	ขยะปนโรง
1	12 มิ.ย. 65	22,651	9,691	12,960	
2	13 มิ.ย. 65	22,145	2,525	12,590	
3	18 มิ.ย. 65	23,221	11,661	11,560	
4	18 มิ.ย. 65	23,651	12,001	11,650	
5	19 มิ.ย. 65	22,547	10,907	11,640	
6	19 มิ.ย. 65	22,354	10,606	11,750	
7	19 มิ.ย. 65	22,694	10,984	11,660	
8	19 มิ.ย. 65	23,546	11,766	11,780	
9	20 มิ.ย. 65	22,354	10,564	11,690	
10	20 มิ.ย. 65	22,145	10,385	11,760	
11	20 มิ.ย. 65	23,221	11,581	11,640	
12	20 มิ.ย. 65	23,651	11,781	11,870	
13	21 มิ.ย. 65	22,547	10,747	12,200	
14	22 มิ.ย. 65	22,354	10,104	12,250	
15	22 มิ.ย. 65	22,547	10,687	11,860	
16	22 มิ.ย. 65	22,354	10,194	12,160	
17	22 มิ.ย. 65	22,644	10,764	11,880	
18	25 มิ.ย. 65	23,546	11,186	12,360	
19	23 มิ.ย. 65	22,354	10,384	11,970	
20	25 มิ.ย. 65	22,145	9,915	12,230	
21	25 มิ.ย. 65	23,221	11,361	11,860	
22	26 มิ.ย. 65	22,546	10,161	12,380	
23	26 มิ.ย. 65	23,541	11,351	12,190	
น้ำหนักขยะรวม					70-800

สำหรับใช้ในการกำจัด / สกัด / จัด

ลง

ผู้ดูแล

พนักงานขับรถ

ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยแบบถังกลบ อบต. คลองมะเดื่อ

กำจัดขยะกอง 16 มิ.ย. 65 ถึง 15 ก.ค. 65

ชื่อเขต. เทศบาลเมือง แอนต์ เซอร์วิส 29 ม. 1 ข อำเภอ ข บ้านแก้ว จ. สุราษฎร์ธานี 74120

ลำดับ	วันที่	น้ำหนักขาเข้า (kg)	น้ำหนักขาออก (kg)	น้ำหนักสุทธิ (kg)	ขยะปนโรง
24	27 มิ.ย. 65	22,651	10,201	12,250	
25	27 มิ.ย. 65	22,145	10,185	11,960	
26	27 มิ.ย. 65	23,221	11,041	12,180	
27	28 มิ.ย. 65	23,651	11,811	11,840	
28	29 มิ.ย. 65	22,547	10,287	12,260	
29	29 มิ.ย. 65	22,354	10,384	11,970	
30	30 มิ.ย. 65	22,644	10,464	12,180	
31	30 มิ.ย. 65	23,546	11,296	12,250	
32	1 ก.ค. 65	22,354	10,104	12,250	
33	2 ก.ค. 65	22,145	9,805	12,340	
34	2 ก.ค. 65	23,221	11,051	12,170	
35	3 ก.ค. 65	23,651	11,271	12,380	
36	3 ก.ค. 65	22,547	10,307	12,240	
37	3 ก.ค. 65	22,354	9,904	12,450	
38	3 ก.ค. 65	22,547	10,407	12,140	
น้ำหนักขยะรวม				450,450	จำนวน 38 คัน

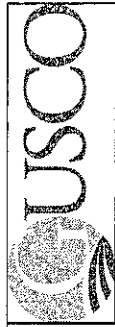
ลง

ผู้ดูแล

พนักงานขับรถ

การซ่อมแซมถนนและป้ายสัญญาณจราจรภายในนิคมฯ



[illegible]

การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร
ร่วมกับโรงงานภายในนิคมฯ ปี 2565





บันทึกข้อความ

ผู้รับผู้ทำการ ปก.1/3
วันที่ ๑๗
วันที่ 10 12 0 2565
เวลา ๗.๐๐

ส่วนราชการ...สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสงขลา โทร. 0 3449 0066 : 8 โทรสาร 0 3442 0070

ที่ สนส.๐๐๙/2565 วันที่ 19 เมษายน 2565

เรื่อง การทบทวนแผนการจัดการเหตุการณ์ ของ สนส. ประจำปีงบประมาณ 2565

เรียน ผอ.ผอ.ปอ.

ผอ.
วันที่ 22 4 2565
วันที่ 20 4 2565
เวลา 8:27

ด้วย สนส. ได้ดำเนินการจัดทำและทบทวนแผนการจัดการเหตุการณ์ ประกอบด้วย (1) แผนป้องกันและบรรเทาภัย ได้แก่ประเภทของภัยพิบัติและภาวะฉุกเฉิน จำนวน 9 ภัย (2) แผนบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan : BCP) และ (3) ตารางการทบทวนและปรับปรุงแผนป้องกันและบรรเทาภัย ประจำปีงบประมาณ 2565 แล้วเสร็จ ตามที่แนบมาใน CD-ROM และรูปเล่ม จำนวน 2 ชุด/เล่ม เป็นที่เรียบร้อยแล้ว (รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา นำเรียน รผ.ปอ.๑ เห็นชอบแผนป้องกันและบรรเทาภัย, แผนบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan : BCP) และตารางการทบทวนและปรับปรุงแผนป้องกันและบรรเทาภัย ประจำปีงบประมาณ 2565 ของ สนส. และโปรดนำเรียน ผอ. เพื่อทราบต่อไป

รองผู้ว่าการศูนย์ปฏิบัติการ 1
วันที่ 8 5 2565

1



5 11 11

11 พค 65

แบบ Checklist สำหรับรายงานผลการฝึกซ้อมตอบโต้ที่เป็นภัยพิบัติและภาวะฉุกเฉิน

นิคมฯ สมุทรสาคร

ภัยที่ฝึกซ้อม อัคคีภัย กรณีเกิดเพลิงไหม้

ลำดับ ที่	รายการ	มี	ไม่มี	รายละเอียดการดำเนินการ
1.	การประสานความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อเตรียมความพร้อมในการฝึกซ้อมแผนฯ เช่น การจัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการฝึกซ้อมแผนฯ การประชุมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น	/		-คำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานในการปฏิบัติฝึกซ้อมแผนฯ ในเขตนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร สนส.ที่ 003/2565 ลว. 10 พ.ค. 2565 -กำหนดการฝึกซ้อมแผนฯ วันที่ 20 พ.ค. 2565 การฝึกซ้อมแผนบนโต๊ะ และวันที่ 23 พ.ค. 2565 ฝึกซ้อมแผนแบบปฏิบัติการจริง -หนังสือเชิญเข้าร่วมคณะทำงานฝึกซ้อมแผนฯ ที่ อก 5104.5/ว.0116 ลว. 10 พ.ค. 2565 -หนังสือเชิญเข้าร่วมทำการฝึกซ้อมแผนฯ ที่ อก 5104.5/0117 ลว. 10 พ.ค. 2565
2.	การฝึกซ้อมแผนบนโต๊ะ (The Table Top Exercise: TTX)	/		-การฝึกซ้อมแผนชนิดบนโต๊ะ การระงับอัคคีภัย ในวันที่ 20 พ.ค. 2565
3.	บุคลากร/หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในแผนฯ เข้าร่วมการฝึกซ้อมแผนครบถ้วนหรือไม่	/		-หน่วยงานได้เข้าร่วมฝึกซ้อมครบตามแผนฯ
4.	จัดทำรายงานฯ นำเสนอ ผวก. ผ่านรองผู้ว่าการของแต่ละสายงานเพื่อทราบ	/		-สนส. ได้ดำเนินการฝึกซ้อมแผนฯ เสร็จเรียบร้อยแล้ว ขณะนี้อยู่ระหว่างดำเนินการจัดส่งรายงานผลการฝึกซ้อมแผนฯ ให้ตามสายงาน ปก.1
5.	รายงานสรุปผลการฝึกซ้อมแผนฯ ประกอบด้วยหัวข้อ ต่อไปนี้ (1) หลักการและเหตุผล วัตถุประสงค์ ขั้นตอนการดำเนินการ ผลที่คาดว่าจะได้รับ	/		-หลักการและเหตุผล ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร มีโรงงานสถานประกอบการ 100 แห่ง และยังมีชุมชนอยู่รอบข้างนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร อาจเกิดอุบัติเหตุ อัคคีภัย ต่างๆ ได้ นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร จึงจะต้องมีการเตรียมความพร้อมในการรองรับสถานการณ์ การระงับเหตุ และการช่วยเหลือผู้ประสบอุบัติเหตุได้อย่างรวดเร็วถูกต้องปลอดภัยตลอดจนเป็นการประสานงานกับ



ลำดับ ที่	รายการ	มี	ไม่มี	รายละเอียดการดำเนินการ
				หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ความช่วยเหลือเมื่อเกิดสถานการณ์ฉุกเฉิน และเป็นการเตรียมความพร้อมในการรองรับสถานการณ์ที่อาจรุนแรงคุกคามเกินขีดความสามารถของหน่วยงานจะรับได้ -วัตถุประสงค์ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการบูรณาการ การบริหารจัดการ ประสานความร่วมมือ ของทุกภาคส่วนทั้งผู้ประกอบการ องค์กรภาครัฐ และชุมชน ในการประสานงาน การสั่งการ และการติดต่อสื่อสาร เมื่อเกิดภาวะฉุกเฉินขึ้น เพื่อระงับภัยหรือลดผลกระทบที่เกิดขึ้นได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ -ขั้นตอนการดำเนินการ แต่งตั้งคณะทำงานฝึกซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยในเขตนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร, แต่งตั้งคณะทำงานในการปฏิบัติการตามแผนป้องกันและบรรเทาภัยในนิคมฯ สมุทรสาคร, ประชุมผู้เกี่ยวข้องทั้งหมดในการจัดทำแผนงานโครงการฝึกซ้อมฯ 1- 2 ครั้ง, จัดเตรียมอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ต้องใช้ให้พร้อม เช่น รถน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง, อุปกรณ์ที่ต้องใช้ในห้องประชุม เป็นต้น และฝึกซ้อมก่อนปฏิบัติจริง 1 ครั้ง -ผลที่คาดว่าจะได้รับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐ-เอกชน ตลอดจนหน่วยบัญชาการเหตุการณ์ให้ความร่วมมือในการเตรียมรับสถานการณ์จริงที่อาจเกิดขึ้น, พัฒนาขีดความสามารถของบุคลากรของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการเผชิญเหตุอุบัติเหตุ และให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยได้ทันต่อเหตุการณ์ และศึกษาวิเคราะห์ปัญหาที่เกิดขึ้นในขณะฝึกซ้อมเพื่อปรับปรุงแก้ไขในการปฏิบัติงานหากเกิดสถานการณ์จริง

ลำดับ ที่	รายการ	มี	ไม่มี	รายละเอียดการดำเนินการ
	(2) วัน/เดือน/ปี และสถานที่ที่ฝึกซ้อม	/		-การฝึกซ้อมแผนชนิดบนโต๊ะ การระงับอัคคีภัย ในวันที่ 20 พ.ค. 2565 ณ ห้องประชุมสำนักงานนิคมฯ สมุทรสาคร -ฝึกซ้อมแผนแบบปฏิบัติการจริง ในวันที่ 23 พ.ค. 2565 ณ บริษัท ยูบิส (เอเชีย) มหาชน จำกัด และบริษัท ยูบิส พรีเมาเทค จำกัด
	(3) หน่วยงานที่เข้าร่วมฝึกซ้อม	/		-ตำรวจภูธรเมืองสมุทรสาคร -องค์การบริหารส่วนตำบลบางกระเจ้า งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย -องค์การบริหารส่วนตำบลท่าทราย งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย -ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 2 บ้านยกกระบัตร -สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร -บริษัท โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด -บริษัท ยูบิส (เอเชีย) มหาชน จำกัด และบริษัท ยูบิส พรีเมาเทค จำกัด -โรงพยาบาลวิภาวดี -ชมรมผู้ประกอบการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร
	(4) จำนวนผู้เข้าร่วมฝึกซ้อม (ราย)	/		-ประมาณ 650 คน
	(5) สถานการณ์จำลองที่ฝึกซ้อม	/		-วันที่ 23 พฤษภาคม 2565 เวลา 15.00 น. ได้เกิดเหตุเพลิงไหม้ที่อาคารบริเวณฝ่ายผลิตแลคเกอร์ พนักงานของบริษัทฯ ที่เห็นเหตุการณ์ ได้ร้องตะโกนมีไฟไหม้ และได้ใช้ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง เข้าทำการดับเพลิง และพนักงานที่เกี่ยวข้องพร้อมถังดับเพลิงเข้าที่เกิดเหตุ แต่เนื่องจากเพลิงลุกลามไปอย่างรวดเร็วไม่สามารถที่จะควบคุมได้ จึงได้กดปุ่มสัญญาณเตือนภัยแจ้งเหตุฉุกเฉิน พร้อมกับรายงานเหตุฉุกเฉินให้ผู้อำนวยการควบคุมภาวะฉุกเฉิน(บริษัทฯ) ทราบ และสั่งให้พนักงานทุกคนอพยพไปยังจุดรวมพล พร้อมรายงานแจ้งให้สำนักงานนิคมฯ


ลำดับ ที่	รายการ	มี	ไม่มี	รายละเอียดการดำเนินการ
				อุตสาหกรรมสมุทรสาครทราบ โดยผู้อำนวยการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ผอ.สนส.) ได้สั่งการให้ทีมปฏิบัติการระงับเหตุ เข้าไประงับเหตุเพลิงไหม้ที่บริษัทฯ แต่สถานการณ์ไม่สามารถควบคุมได้ ผู้อำนวยการควบคุมภาวะฉุกเฉิน จึงได้แจ้งขอรับการสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอกไปยังหน่วยงานป้องกัน อบต.ท่าทราย ,งานป้องกัน อบต.บางกระเจ้า,หน่วยงานตำรวจ,และโรงพยาบาลวิภาวดี ให้เข้ามาระงับเหตุควบคุมเพลิง การอำนวยความสะดวกการปิดกั้นจราจร การช่วยเหลือผู้ได้รับบาดเจ็บนำส่งสถานพยาบาล จนในที่สุดสามารถควบคุมเพลิงได้
	(6) ผลดำเนินการฝึกซ้อม	/		-การฝึกซ้อมในครั้งนี้ก็เป็นการทดสอบความพร้อมในการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน ไม่ว่าจะเป็นเรื่องการปฏิบัติตามขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน การสื่อสารรับแจ้งเหตุ การประสานงานขอกำลังสนับสนุนหน่วยงานภายนอกในเขตพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง การแจ้งข่าวสารเมื่อเกิดเหตุกับโรงงานข้างเคียง กับชุมชนโดยรอบ การระงับเหตุโดยทีมตอบโต้ภาวะฉุกเฉินการใช้รถบรรทุกน้ำฉีดน้ำระงับเหตุ การใช้อุปกรณ์เครื่องมือสื่อสารวิทยุ เป็นต้น การฝึกซ้อมแผนฯ ดังกล่าวทำให้พนักงานสามารถปฏิบัติตามแผนฯได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว ซึ่งถือว่าโดยรวมของการฝึกซ้อมแผนฯ ครั้งนี้อยู่ในเกณฑ์ดี
	(7) ระยะเวลาที่ตอบสนองต่อสถานการณ์ฉุกเฉิน (Response Rate)	/		-ทีมปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน สนส. เข้าปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน ณ สถานที่เกิดเหตุภายในเวลา 5 นาที นับแต่ได้รับแจ้งเหตุฉุกเฉิน -การอพยพสามารถเสร็จภายในเวลา 5 นาที (มาตรฐาน 5 นาที) -รถดับเพลิงท่าทราย เข้าปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน ณ สถานที่เกิดเหตุภายในเวลา 4 นาที -รถดับเพลิงบางกระเจ้า เข้าปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน ณ สถานที่เกิดเหตุ

ลำดับ ที่	รายการ	มี	ไม่มี	รายละเอียดการดำเนินการ
				ภายในเวลา 5 นาที -รถกู้ชีพกู้ภัยของโรงพยาบาลวชิราราม ปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน ณ สถานที่เกิดเหตุภายในเวลา 6 นาที ***หมายเหตุ รถที่เข้ามาสนับสนุนการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินทุกคัน รอรับการช่วยเหลืออยู่ในพื้นที่นิคมฯ สมุทรสาคร (ยกเว้นรถของโรงพยาบาลวชิรารามออกมาจากที่ตั้ง)
	(8) ระบุข้อบกพร่อง/ข้อเสนอแนะ จากการซ้อมแผนฯ	/		- <u>การระงับเหตุ</u> ทีมของ กนอ. และหน่วยงานท้องถิ่น เข้าระงับเหตุเป็นไปตามแผนฯ - <u>การสื่อสารและการประสานงาน</u> ได้แจ้งการประสานงานขอคำสั่งสนับสนุนหน่วยงานท้องถิ่น เข้ามาที่จุดเกิดเหตุ เป็นไปตามแผนฯ การแจ้งโรงงานข้างเคียงที่อาจจะได้รับผลกระทบรวมทั้งชุมชนใกล้เคียง ประสานโทรแจ้งเหตุเพื่อทราบ/เตรียมความพร้อม เป็นไปตามแผนฯ - <u>การกู้ชีพกู้ภัย</u> เข้ามารับผู้บาดเจ็บที่จุดคัดกรอง และนำตัวส่งโรงพยาบาล เป็นไปตามแผนฯ - <u>ความพร้อมของบริษัทฯ</u> < การประสานนำพาทีมดับเพลิงเข้าที่จุดเกิดเหตุยังมีเจ้าหน้าที่ไม่เพียงพอ < ด้วยจากบริษัทฯ มีสารเคมีอันตรายจำนวนมาก ควรให้เพิ่มเติมเกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ต้องใช้ในการดับเพลิงให้เหมาะสม
	(9) ประมวลภาพการฝึกซ้อม	/		



ลำดับ ที่	รายการ	มี	ไม่มี	รายละเอียดการดำเนินการ
				- ภาพประกอบแนบท้าย -


ลำดับ ที่	รายการ	มี	ไม่มี	รายละเอียดการดำเนินการ
				<div data-bbox="967 217 1396 253">  <div> <div>PRECISION MARKETS</div> <div> <div>VRIS Listed Public Company Limited</div> <div>238, 9TH Floor, Unit 4-6, 7th Floor</div> <div>Nguyen Dinh Thi Nguyen Thi Thanh Street, Chung Hing Ward,</div> <div>Tam Kiep District, Ho Chi Minh City</div> </div> </div> <div> <div>Tel: 84 (0)2 683 0008</div> <div>Fax: 84 (0)2 294 2014</div> <div>www.vris.com.vn</div> </div> </div> <div data-bbox="1206 275 1303 291">วันที่ 4 พฤษภาคม 2565</div> <div data-bbox="959 302 1086 318">เลขที่เอกสาร: SHCQ-05/65-02</div> <div data-bbox="959 327 1262 342">เรื่อง: ขอเรียนแจ้งเรื่องแจ้งการขึ้นเงินปันผลของชื่อย่อหุ้นจำกัด (2565)</div> <div data-bbox="959 349 1198 365">ถึง: ผู้ถือหุ้นรายตัวที่ถือครองหุ้นของชื่อย่อหุ้นจำกัด (2565)</div> <div data-bbox="959 371 1227 387">ถึง: ผู้จัดการ: ฝ่ายบริหารการเงินและบัญชีของชื่อย่อหุ้นจำกัด (2565)</div> <div data-bbox="959 396 1382 450"> <p>ด้วย บริษัท ชูติค (เอเซีย) จำกัด (มหาชน) และ บริษัท ชูติค พรินท์แอนด์ จำกัด (มหาชน) ขอเรียนแจ้งการขึ้นเงินปันผลของชื่อย่อหุ้นจำกัด (2565) ในวันที่วันที่ 23 พฤษภาคม 2565 เวลา 15.00 น. - 17.30 น. โดยแจ้งการชำระเงินการขึ้นเงินปันผล</p> </div> <div data-bbox="959 456 1382 497"> <p>โดยได้ ขอเรียนแจ้งผู้ถือหุ้นรายตัวที่ถือครองหุ้นของชื่อย่อหุ้นจำกัด (2565) และผู้จัดการการเงินและบัญชีของชื่อย่อหุ้นจำกัด (2565) เพื่อให้ทราบถึงขั้นตอนการขึ้นเงินปันผลของชื่อย่อหุ้นจำกัด (2565)</p> </div> <div data-bbox="959 504 1382 535"> <p>บริษัท ชูติค (เอเซีย) จำกัด (มหาชน) และ บริษัท ชูติค พรินท์แอนด์ จำกัด (มหาชน) ขอเรียนแจ้งการขึ้นเงินปันผลของชื่อย่อหุ้นจำกัด (2565) และผู้จัดการการเงินและบัญชีของชื่อย่อหุ้นจำกัด (2565)</p> </div> <div data-bbox="987 542 1101 557">โดยเอกสารแนบท้ายเอกสารนี้</div> <div data-bbox="1142 589 1409 689">  </div> <div data-bbox="1136 689 1382 705">โปรดอ่านเอกสารแนบการขอขึ้นเงินปันผลของชื่อย่อหุ้นจำกัด (2565) พรินท์แอนด์ จำกัด</div> <div data-bbox="959 759 1142 806"> <p>ฝ่าย SHCQ บริษัท ชูติค (เอเซีย) จำกัด โทรศัพท์: 02-683-0008 fax: 02-294-2014 / 086-8874118 โทรสาร: 02-2942013</p> </div>

[illegible]

ลำดับ ที่	รายการ	มี	ไม่มี	รายละเอียดการดำเนินการ																				
				<div><div></div><div><p>กระทรวงศึกษาธิการ สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา ถนนพหลโยธิน แขวงสามยุค เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร 10300 โทรศัพท์ ๐๒-๒๕๕๒-๒๕๕๓ โทรสาร ๐๒-๒๕๕๒-๒๕๕๔ โทรสาร ๐๒-๒๕๕๒-๒๕๕๕ โทรสาร ๐๒-๒๕๕๒-๒๕๕๖</p></div></div> <div><p>เรียน : ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี และนายก อบจ.นนทบุรี</p><p>เรื่อง : ขออนุญาตนำนักเรียนไปทัศนศึกษา ณ สวนพฤกษศาสตร์เมืองนนทบุรี</p><p>๑. ตามที่โรงเรียนวัดบางน้ำผึ้งนอก จังหวัดนนทบุรี ขอขออนุญาตนำนักเรียนไปทัศนศึกษา ณ สวนพฤกษศาสตร์เมืองนนทบุรี จำนวน ๓๐ คน ประกอบด้วย นักเรียน ๒๐ คน ครู ๑๐ คน ขอเรียนว่า โรงเรียนวัดบางน้ำผึ้งนอก เป็นโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๑ กรุงเทพมหานคร ซึ่งอยู่ภายใต้การดูแลของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๑ กรุงเทพมหานคร และโรงเรียนวัดบางน้ำผึ้งนอก เป็นโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๑ กรุงเทพมหานคร</p><p>๒. โรงเรียนวัดบางน้ำผึ้งนอก ขอขออนุญาตนำนักเรียนไปทัศนศึกษา ณ สวนพฤกษศาสตร์เมืองนนทบุรี จำนวน ๓๐ คน ประกอบด้วย นักเรียน ๒๐ คน ครู ๑๐ คน ขอเรียนว่า โรงเรียนวัดบางน้ำผึ้งนอก เป็นโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๑ กรุงเทพมหานคร ซึ่งอยู่ภายใต้การดูแลของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๑ กรุงเทพมหานคร และโรงเรียนวัดบางน้ำผึ้งนอก เป็นโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๑ กรุงเทพมหานคร</p></div> <div><table><tr><td>๑. นายสมชาย ใจหาย</td><td>นายก อบจ.นนทบุรี</td></tr><tr><td>๒. นายสมชาย ใจหาย</td><td>นายก อบจ.นนทบุรี</td></tr><tr><td>๓. นายสมชาย ใจหาย</td><td>นายก อบจ.นนทบุรี</td></tr><tr><td>๔. นายสมชาย ใจหาย</td><td>นายก อบจ.นนทบุรี</td></tr><tr><td>๕. นายสมชาย ใจหาย</td><td>นายก อบจ.นนทบุรี</td></tr><tr><td>๖. นายสมชาย ใจหาย</td><td>นายก อบจ.นนทบุรี</td></tr><tr><td>๗. นายสมชาย ใจหาย</td><td>นายก อบจ.นนทบุรี</td></tr><tr><td>๘. นายสมชาย ใจหาย</td><td>นายก อบจ.นนทบุรี</td></tr><tr><td>๙. นายสมชาย ใจหาย</td><td>นายก อบจ.นนทบุรี</td></tr><tr><td>๑๐. นายสมชาย ใจหาย</td><td>นายก อบจ.นนทบุรี</td></tr></table></div>	๑. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี	๒. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี	๓. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี	๔. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี	๕. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี	๖. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี	๗. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี	๘. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี	๙. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี	๑๐. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี
๑. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี																							
๒. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี																							
๓. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี																							
๔. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี																							
๕. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี																							
๖. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี																							
๗. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี																							
๘. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี																							
๙. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี																							
๑๐. นายสมชาย ใจหาย	นายก อบจ.นนทบุรี																							

[illegible]

ลำดับ ที่	รายการ	มี	ไม่มี	รายละเอียดการดำเนินการ
				<p>ที่ สก 5104.5/ร. 0111</p> <p></p> <p>สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร 39/5 หมู่ที่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร 74000</p> <p>16 พฤษภาคม 2565</p> <p>เรื่อง ขอเชิญร่วมเป็นคณะกรรมการและร่วมฝึกซ้อมแผนป้องกันและบรรเทาภัย (การระงับอัคคีภัย) ในนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร</p> <p>เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ยูนิส (เอเชีย) จำกัด (มหาชน)/บริษัท ยูนิส ฟิลิปปินส์ จำกัด</p> <p>สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.คำสั่งคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาภัย (การระงับอัคคีภัย) ในนิคมอุตสาหกรรม สมุทรสาคร จำนวน 2 แผ่น 2.กำหนดการฝึกซ้อมแผนป้องกันและบรรเทาภัย (การระงับอัคคีภัย) ในนิคมอุตสาหกรรม สมุทรสาคร จำนวน 1 แผ่น 3.แบบตอบรับเข้าร่วม จำนวน 1 แผ่น</p> <p>ด้วย สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (สนส.) กำหนดจัดให้มีการฝึกซ้อมแผนป้องกัน และบรรเทาภัย (การระงับอัคคีภัย) ในนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ประจำปีงบประมาณ 2565 ร่วมกับ บริษัท ยูนิส (เอเชีย) จำกัด (มหาชน) และบริษัท ยูนิส ฟิลิปปินส์ จำกัด , หน่วยงานท้องถิ่น, สถานีตำรวจ โรคชวาบาส, หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และบริษัท โกลบอล ยูนิคส์ เอเชีย จำกัด (GUSCO) ในวันที่ 23 พฤษภาคม 2565 เวลา 15.00 - 17.00 น. ในการนี้ ขอเชิญผู้แทนหรือบุคลากรในหน่วยงานร่วมเป็นคณะกรรมการและร่วม ฝึกซ้อมแผนฯ รายละเอียดคำสั่งดังกล่าวข้างต้น ดังที่ส่งมาด้วย 1</p> <p>ทั้งนี้ เพื่อให้การฝึกซ้อมแผนฯ เป็นไปอย่างราบรื่นและมีความมีประสิทธิภาพ สนส. จึงขอ เรียนเชิญท่านประชุมคณะกรรมการฝึกซ้อมแผนฯ ในการประชุมเตรียมความพร้อม และฝึกซ้อมแผนชนิดบนโต๊ะ (Table-Top Exercise : TTX) ในวันที่ 20 พฤษภาคม 2565 เวลา 09.00 - 12.00 น. ณ ห้องประชุม สนส. และฝึกซ้อมแผนแบบปฏิบัติการจริง (Field Training Exercise : FTX) ในวันที่ 23 พฤษภาคม 2565 เวลา 15.00 - 17.30 น. บริเวณภายในบริษัท ยูนิส (เอเชีย) จำกัด (มหาชน) และบริษัท ยูนิส ฟิลิปปินส์ จำกัด รายละเอียดกำหนดการประชุมและการฝึกซ้อม ดังที่ส่งมาด้วย 2 และกรุณาแจ้งแบบตอบรับเข้าร่วมประชุมและ ร่วมฝึกซ้อมแผนฯ ดังที่ส่งมาด้วย 3 ติดต่อบุคลากรภายในได้โดยตรงทาง อ.เจริญราษฎร์ และคุณประจักษ์ สาร โทรศัพท์มือถือ 081-9845494 และ 094-5451808</p> <p>จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และให้การสนับสนุนด้วย ขอขอบคุณ</p> <p></p> <p>ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร</p> <p>งานด้านกฎหมายและคุ้มครองสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย โทร. 0-3449-0066 โทรสาร 0-3449-0284</p>

ลำดับ ที่	รายการ	มี	ไม่มี	รายละเอียดการดำเนินการ																												
				<div><p>กำหนดการ</p><p>การฝึกซ้อมแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (การระงับอัคคีภัย)</p><p>ณ บริษัท ยูนิส (เอเชีย) จำกัด (มหาชน) และบริษัท ยูนิส ฟิลิปปินส์ จำกัด</p><p>นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร</p><table><tr><th>เวลา</th><th>รายการ</th><th>วิทยากร</th><th>หมายเหตุ</th></tr><tr><td>วันที่ 20 พฤษภาคม 2565</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>09.00 – 09.30 น.</td><td>-ลงทะเบียน ณ ห้องประชุม สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร</td><td></td><td></td></tr><tr><td>09.30 – 12.00 น.</td><td>-ประชุมเตรียมความพร้อมในการฝึกซ้อมแผนฯ -ดำเนินการฝึกซ้อมแผนชนิดบนโต๊ะ (Table Top Exercise : TTX) -ลงพื้นที่การฝึกซ้อมจริง ณ บริษัท ยูนิส (เอเชีย) จำกัด (มหาชน) และบริษัท ยูนิส ฟิลิปปินส์ จำกัด</td><td>นิคมฯ สมุทรสาคร ทุกหน่วยงาน</td><td></td></tr><tr><td>12.00 น. เป็นต้นไป</td><td>-รับประทานอาหารกลางวัน</td><td>ทุกหน่วยงาน</td><td></td></tr><tr><td>วันที่ 23 พฤษภาคม 2565</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>15.00 – 17.30 น.</td><td>-ฝึกซ้อมแผนแบบปฏิบัติการจริง (Field Training Exercise : FTX) ณ บริษัท ยูนิส (เอเชีย) จำกัด (มหาชน) และบริษัท ยูนิส ฟิลิปปินส์ จำกัด -สรุปผลการฝึกซ้อมแผนฯ ณ ห้องประชุมบริษัท ยูนิส (เอเชีย) จำกัด (มหาชน)</td><td>ทุกหน่วยงาน ทุกหน่วยงาน</td><td></td></tr></table></div>	เวลา	รายการ	วิทยากร	หมายเหตุ	วันที่ 20 พฤษภาคม 2565				09.00 – 09.30 น.	-ลงทะเบียน ณ ห้องประชุม สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร			09.30 – 12.00 น.	-ประชุมเตรียมความพร้อมในการฝึกซ้อมแผนฯ -ดำเนินการฝึกซ้อมแผนชนิดบนโต๊ะ (Table Top Exercise : TTX) -ลงพื้นที่การฝึกซ้อมจริง ณ บริษัท ยูนิส (เอเชีย) จำกัด (มหาชน) และบริษัท ยูนิส ฟิลิปปินส์ จำกัด	นิคมฯ สมุทรสาคร ทุกหน่วยงาน		12.00 น. เป็นต้นไป	-รับประทานอาหารกลางวัน	ทุกหน่วยงาน		วันที่ 23 พฤษภาคม 2565				15.00 – 17.30 น.	-ฝึกซ้อมแผนแบบปฏิบัติการจริง (Field Training Exercise : FTX) ณ บริษัท ยูนิส (เอเชีย) จำกัด (มหาชน) และบริษัท ยูนิส ฟิลิปปินส์ จำกัด -สรุปผลการฝึกซ้อมแผนฯ ณ ห้องประชุมบริษัท ยูนิส (เอเชีย) จำกัด (มหาชน)	ทุกหน่วยงาน ทุกหน่วยงาน	
เวลา	รายการ	วิทยากร	หมายเหตุ																													
วันที่ 20 พฤษภาคม 2565																																
09.00 – 09.30 น.	-ลงทะเบียน ณ ห้องประชุม สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร																															
09.30 – 12.00 น.	-ประชุมเตรียมความพร้อมในการฝึกซ้อมแผนฯ -ดำเนินการฝึกซ้อมแผนชนิดบนโต๊ะ (Table Top Exercise : TTX) -ลงพื้นที่การฝึกซ้อมจริง ณ บริษัท ยูนิส (เอเชีย) จำกัด (มหาชน) และบริษัท ยูนิส ฟิลิปปินส์ จำกัด	นิคมฯ สมุทรสาคร ทุกหน่วยงาน																														
12.00 น. เป็นต้นไป	-รับประทานอาหารกลางวัน	ทุกหน่วยงาน																														
วันที่ 23 พฤษภาคม 2565																																
15.00 – 17.30 น.	-ฝึกซ้อมแผนแบบปฏิบัติการจริง (Field Training Exercise : FTX) ณ บริษัท ยูนิส (เอเชีย) จำกัด (มหาชน) และบริษัท ยูนิส ฟิลิปปินส์ จำกัด -สรุปผลการฝึกซ้อมแผนฯ ณ ห้องประชุมบริษัท ยูนิส (เอเชีย) จำกัด (มหาชน)	ทุกหน่วยงาน ทุกหน่วยงาน																														

[illegible]

[illegible]

ลำดับ ที่	รายการ	มี	ไม่มี	รายละเอียดการดำเนินการ

หมายเหตุ ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง มี/ไม่มี เพื่อแสดงผลการตรวจที่สอดคล้องกับข้อเท็จจริง พร้อมระบุรายละเอียดการดำเนินการในแต่ละหัวข้อ

ประมวลภาพการฝึกซ้อม



ประมวลภาพการฝึกซ้อม



ประมวลภาพการฝึกซ้อม



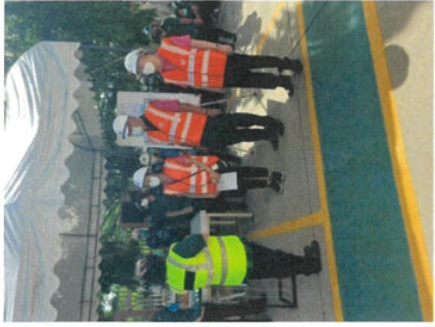
ประมวลภาพการฝึกซ้อม



ประมวลภาพการฝึกซ้อม



วันที่ 23 พฤษภาคม 2565
ซ้อมแผนฉุกเฉินประจำปี 2565 ร่วมกับบริษัท ยูนิส (เอเชีย) จำกัด (มหาชน)

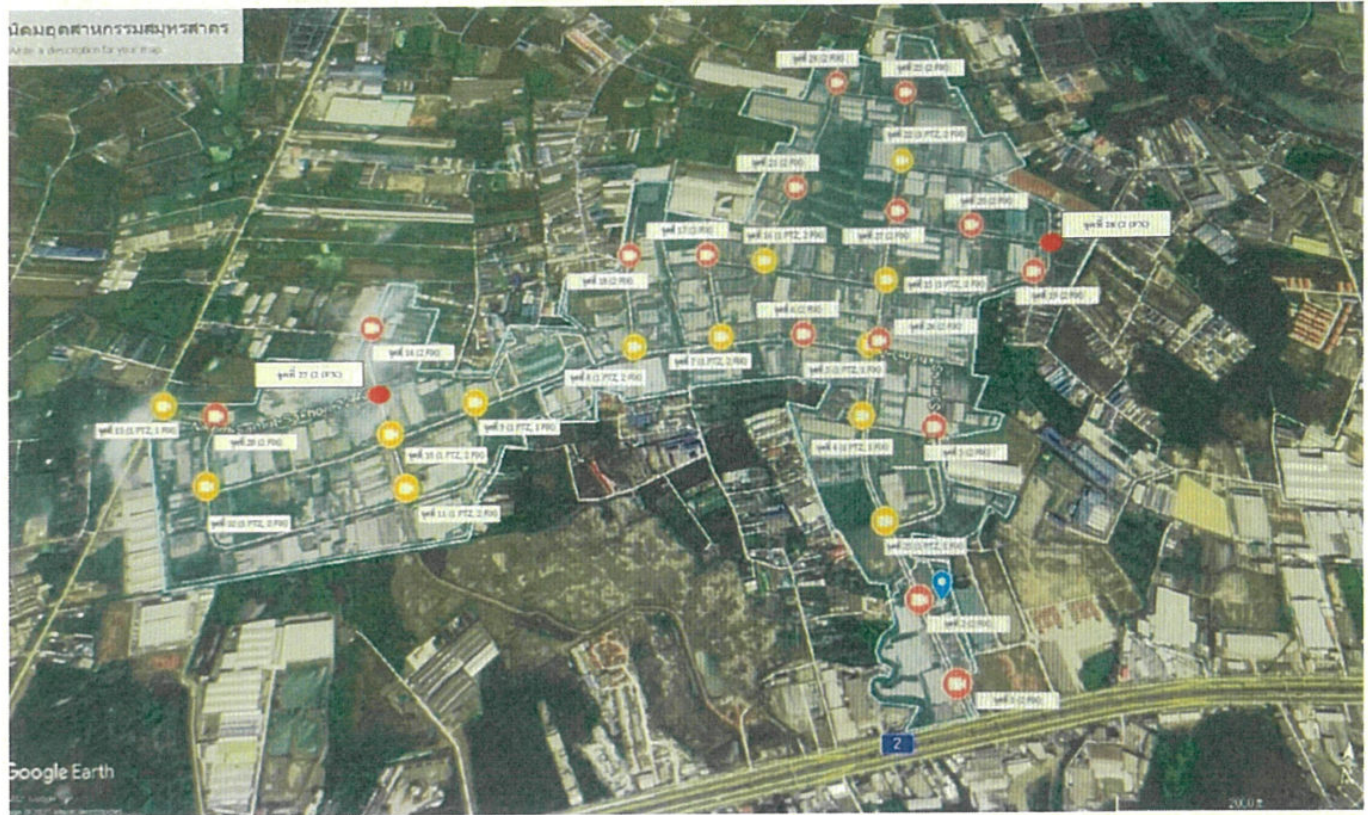


แผนผังแสดงตำแหน่งการติดตั้งกล้องวงจรปิด
ภายในนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร



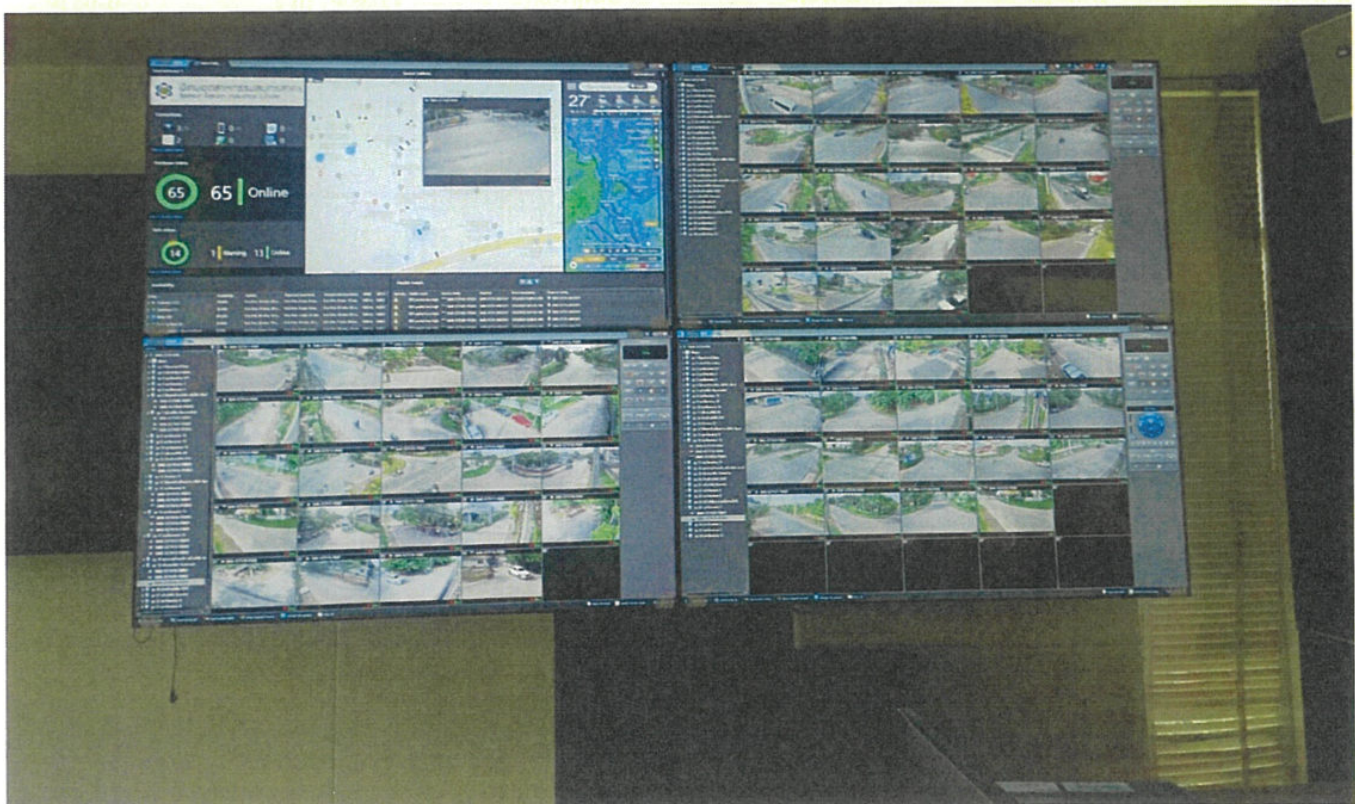
แผนผังแสดงการติดตั้งกล้อง CCTV ในนิคมฯ สมุทรสาคร

จำนวน 65 ตัว ใน 28 จุด



ภาพแสดงตำแหน่งกล้อง CCTV ในนิคมฯ สมุทรสาคร

จำนวน 65 ตัว ใน 28 จุด



การดำเนินงานประชาสัมพันธ์และการเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์
ของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565



วันที่ 11 กรกฎาคม 2565
โครงการแห่เทียนพรรษา ประจำปี 2565



วันที่ 12 กรกฎาคม 2565
โครงการสนับสนุนอุปกรณ์การแพทย์ให้กับสถานพยาบาล



วันที่ 23 สิงหาคม 2565
กิจกรรมทอดผ้าป่าขยะรีไซเคิล (ร่วมกับ จ.สมุทรสาคร)



การอบรม “การดำเนินการตามมาตรฐาน CSR-DIW หรือ ISO 26000 : Guidance on Social Responsibility”
วันที่ 30 สิงหาคม 2565 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร



วันที่ 2 กันยายน 2565
โครงการต้นกล้าสร้างสรรค์สู่ฝันวิศวกร ประจำปี 2565



วันที่ 1 กันยายน 2565
กิจกรรมบริจาคโลหิต รพ.ศิริราช (จำนวน 33,750 cc)



การดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ในนิคมอุตสาหกรรมที่อยู่ในความรับผิดชอบกำกับดูแลของสายงานปฏิบัติการ 1





คำสั่งสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร

ที่ สนส.๐๐๔/๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ในนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (EIA Monitoring)

ตามคำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๑๔๕/๒๕๕๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมที่อยู่ในความรับผิดชอบกำกับดูแลของสายงานปฏิบัติการ ๑ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมที่อยู่ในความรับผิดชอบกำกับดูแลของสายงานปฏิบัติการ ๑ เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงงานในนิคมอุตสาหกรรม

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) โดยสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (สนส.) จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (EIA Monitoring) ประกอบด้วย

- | | |
|--|---------------|
| ๑. ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร | ประธานกรรมการ |
| ๒. ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๕ หรือผู้แทน | กรรมการ |
| ๓. อุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร หรือผู้แทน | กรรมการ |
| ๔. ผู้จัดการหน่วยงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร
บริษัท โกลบอล ยูทิลิตี้เซอร์วิส จำกัด (GUSCO) | กรรมการ |
| ๕. ผู้จัดการบริษัท ไฟโอเนียร์ อีลาสติก (ประเทศไทย) จำกัด
หรือผู้แทน | กรรมการ |
| ๖. นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางกระเจ้า หรือผู้แทน | กรรมการ |
| ๗. นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าทราย หรือผู้แทน | กรรมการ |
| ๘. ผู้ใหญ่บ้านบ้านปากบ่อ-สวนส้ม หมู่ ๑ ตำบลท่าทราย หรือผู้แทน | กรรมการ |
| ๙. ผู้ใหญ่บ้านชุมชนบ้านใหม่พัฒนา หมู่ ๓ ตำบลบางกระเจ้า หรือผู้แทน | กรรมการ |
| ๑๐. ผู้ใหญ่บ้านชุมชนบ้านคลองปึกนก หมู่ ๔ ตำบลท่าทราย หรือผู้แทน | กรรมการ |
| ๑๑. ผู้ใหญ่บ้านชุมชนบ้านท่าทราย หมู่ ๕ ตำบลท่าทราย หรือผู้แทน | กรรมการ |

๑๒. ผู้ใหญ่บ้านชุมชนบ้านศิริมงคล หมู่ ๕ ตำบลบ้านเกาะ หรือผู้แทน	กรรมการ
๑๓. ผู้ใหญ่บ้านบ้านอ้อมโรงทาบ หมู่ ๗ ตำบลบ้านเกาะ หรือผู้แทน	กรรมการ
๑๔. นายธนัญพล ต่วนชื่น	กรรมการ
๑๕. นางสาวพวงทอง หนูทองแก้ว	กรรมการ
	และเลขานุการ

ให้คณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (EIA Monitoring) มีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

๑. ให้ข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะในการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรม ผลกระทบจากนิคมอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม ตลอดจนปัญหาข้อร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม
๒. รับทราบผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายในและภายนอกนิคมอุตสาหกรรม
๓. เผยแพร่ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมที่ถูกต้อง และสร้างความเชื่อมั่นในการบริหารจัดการนิคมอุตสาหกรรมให้แก่ชุมชนโดยรอบนิคมอุตสาหกรรม
๔. เรียกหรือเชิญบุคคล หรือผู้แทนส่วนงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาประชุมเพื่อเสนอแนะข้อมูลข้อคิดเห็น หรือส่งมอบเอกสารและหลักฐานที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ
๕. รายงานผลการดำเนินงานต่อผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยเพื่อทราบหรือพิจารณา แล้วแต่กรณี เป็นระยะๆ

ทั้งนี้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นางสาวลินี กาญจนามัย)

ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร



คำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ ๑๒๕ /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

/๑.๘ ผู้แทนองค์การ ...

- | | |
|---|---------------------|
| 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 หรือผู้แทนส่วนงานที่เกี่ยวข้องมาเข้าร่วมประชุมเพื่อเสนอแนะข้อมูล ข้อคิดเห็น หรือส่งมอบเอกสารและหลักฐานที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ

๒.๕ ให้รายงานผลการดำเนินงานต่อผู้ว่าการเพื่อทราบหรือพิจารณา แล้วแต่กรณี เป็นระยะ ๆ

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

๒.๗ ให้กรรมการและเลขานุการ และกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการในลำดับที่ ๑.๑๑ และลำดับที่ ๑.๑๒ เป็นกรรมการและเลขานุการ และกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการตามคำสั่งนี้ เมื่อมีกรณีที่จะดำเนินการตามอำนาจหน้าที่เฉพาะในนิคมอุตสาหกรรมที่ตนสังกัด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘



(นายวิรัตน์ ไชยเพิ่ม)

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

รายงานการประชุม
คณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร

ครั้งที่ 2/2565

วันที่ 13 กันยายน 2565 เวลา 10.00 – 12.00 น.

ณ ห้องประชุมนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร

ผู้เข้าประชุม

- | | | |
|--|--------------|---------------|
| 1. นายบรรเที๊เป๋ | เก่งฉ้าน | ประธานกรรมการ |
| รองผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สาขางานปฏิบัติการ 1 (รพท.ปอ.1) | | |
| 2. นางปณัฏา | เย็นตระกูล | กรรมการ |
| ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ผอ.จนส.) | | |
| 3. นายมนต์วิชัย | จันทพร | กรรมการ |
| ผู้จัดการหน่วยงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร บริษัท โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด | | |
| 4. นางสาวเมตตา | เมตตาสิทธิกร | กรรมการ |
| (แทน) ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อม การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย | | |
| 5. นางสาวรัตนภรณ์ | โกสณสง | กรรมการ |
| บริษัท ไทโอเนียร์ อีสทาสติก (ประเทศไทย) จำกัด | | |
| 6. นายธีรพล | สาณผล | กรรมการ |
| รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางกระเจ้า (แทน) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางกระเจ้า | | |
| 7. ส.ท.นโรดม | ดวงแก้ว | กรรมการ |
| (แทน) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าทราย | | |
| 8. นายจันทน์ | บรรจุน | กรรมการ |
| ผู้ใหญ่บ้านบ้านปากบ่อ – สอนส้ม หมู่ 1 ตำบลท่าทราย | | |
| 9. นายนิทัศน์ | เทพธนาภ | กรรมการ |
| ผู้ใหญ่บ้านชุมชนบ้านใหม่พัฒนา หมู่ 3 ตำบลบางกระเจ้า | | |
| 10. นางสาวณภัฏ | โรจน์รุ่ง | กรรมการ |
| ผู้ใหญ่บ้านชุมชนบ้านคลองปึกนก หมู่ 4 ตำบลท่าทราย | | |
| 11. นายวิชาญ | จันทร์ใจดี | กรรมการ |
| ผู้ใหญ่บ้านชุมชนบ้านท่าทราย หมู่ 5 ตำบลท่าทราย | | |
| 12. นางสาวนทีศ | กสิณบ้านเกาะ | กรรมการ |
| ผู้ใหญ่บ้านบ้านศิริมงคล หมู่ 5 ตำบลบ้านเกาะ | | |

13. นายชะโอญ ย่องลา กรรมการ
 ผู้ใหญ่บ้านบ้านอ้อมโรงหีบ หมู่ 7 ตำบลบ้านเกาะ
14. นางสาวพวงทอง พวงทองแก้ว กรรมการและเลขานุการ
 นักวิทยาศาสตร์ 7 สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร

ผู้ไม่มาประชุม

1. นายธีรวุฒิ เจริญสุข กรรมการ คัดภารกิจอื่น
 ผู้ช่วยผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงานปฏิบัติการ 1 (ผ.ช.ผวก.ปอ.1)
2. นางสาวอิศริยา แสงเจริญ กรรมการ คัดภารกิจอื่น
 ผู้อำนวยการฝ่ายชุมชนสัมพันธ์ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
3. นางจันทนา ภาดย์ทองสุข กรรมการ คัดภารกิจอื่น
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อมภาคที่ 5
4. นายธงชัย เมืองสนธิ์ กรรมการ คัดภารกิจอื่น
 อุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร
5. นายธนัญพล ต่วนชื่น กรรมการ คัดภารกิจอื่น
 วิศวกร 8 สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. นายสมชาย ปิยะวรสกุล ผู้จัดการทั่วไป บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
2. นางสาวสุภัทษญา อยู่ใหม่ นักวิชาการสิ่งแวดล้อม บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
3. นางสาวชนิตา แม้นจันทร์ เจ้าหน้าที่การตลาดและลูกค้าสัมพันธ์ บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
4. นางสาวศิริพรชน ธำรงคุณากร นักเคมีอาวุโส บริษัท โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด
5. นางสาวปภาวรินทร์ ทองสิมา นักบริหารการเงิน 7 สำนักงานนิคมฯสมุทรสาคร
6. นางสาวจันทภาณต์ ภัทราบุญญาภูล นักบัญชี 5 สำนักงานนิคมฯสมุทรสาคร
7. นางฉวีพิชญ์ อนุรักษธองไชย วิศวกร 5 สำนักงานนิคมฯสมุทรสาคร

เริ่มประชุม เวลา 10.00 น.

นายประทีป เล็งฉ้วน รองผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงานปฏิบัติการ 1 (รพค.ปภ.1) ประธานการประชุม กล่าวเปิดประชุมดังมีรายละเอียดตามวาระการประชุม ดังนี้

วาระที่ 1 เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ประธานการประชุมแจ้งที่ประชุมทราบว่าการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (EIA Monitoring) มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและการยอมรับของสังคมและชุมชนตามหลักการมาภิบาลสิ่งแวดล้อม จึงจัดให้มีการประชุมคณะกรรมการอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

ที่ประชุมรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 1/2565 วันที่ 25 มีนาคม 2565 โดยไม่มีการแก้ไข

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุม

วาระที่ 3 เรื่องเพื่อทราบ

3.1 การดูแลระบบสาธารณสุขโรค และรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ปล่อยจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2565) โดยบริษัท GUSCO)

คุณณัฏฐวิรัช ผู้จัดการหน่วยงานนิคมสมุทรสาคร บริษัท โกลบอล วูทีลิตี้ จำกัด (GUSCO) ได้รายงานผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ข้อมูลระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2565 ว่าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเป็นระบบบำบัดแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) หรือ ระบบบำบัดชีวภาพ ขนาดการบำบัดสูงสุด 21,000 ลบ.ม./วัน ในช่วงการดำเนินงานดังกล่าว มีปริมาณน้ำเสียเข้าระบบเฉลี่ย 10,473 ลบ.ม./วัน จำนวนสถานีสูบน้ำเสีย 3 สถานี โดยมีความยาวของท่อรวบรวมน้ำเสีย 23,332 เมตร ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งที่ปล่อยออกจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 จำนวน 37 พารามิเตอร์ พบว่าทุกพารามิเตอร์เป็นไปตามมาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2559) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงานอุตสาหกรรม

มติที่ประชุม รับทราบ

3.2 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2565 โดยบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด (TET)

คุณสุภัทชญา นักวิชาการสิ่งแวดล้อม บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด (TET) ได้รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 ดังนี้

1. มาตรการทั่วไป - การดำเนินงานเป็นไปตามมาตรการกำหนด
2. ทรัพยากรทางกายภาพ - การดำเนินงานเป็นไปตามมาตรการกำหนด
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ - การดำเนินงานเป็นไปตามมาตรการกำหนด
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต - การดำเนินงานเป็นไปตามมาตรการกำหนด
5. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ - การดำเนินงานเป็นไปตามมาตรการกำหนด
6. สุขภาพ - การดำเนินงานเป็นไปตามมาตรการกำหนด

ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2565 สรุปได้ดังนี้

1. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ จำนวน 4 พารามิเตอร์ (TSP, PM-10, SO₂, และ NO₂) 4 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร, บริเวณชุมชนบ้านท่าทราย, ชุมชนบ้านปากบ่อ และชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย ระหว่างวันที่ 18 - 25 เมษายน 2565 พบว่าคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

2. ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป จำนวน 2 พารามิเตอร์ (Leq 24 hr และ Maximum) ใน 4 สถานีตรวจวัดได้แก่ ชุมชนบ้านยกกระบัตร, ชุมชนบ้านท่าทราย, ชุมชนบ้านปากบ่อ และชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย ระหว่างวันที่ 18 - 25 เมษายน 2565 พบว่าทุกจุดมีค่าระดับเสียงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

3. ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Bio Holding Pond) ก่อนปล่อยสู่น้ำท่าจีน จำนวน 25 พารามิเตอร์ พบทุกพารามิเตอร์มีค่าเป็นไปตามมาตรฐาน

4. ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน จำนวน 19 พารามิเตอร์ 3 สถานีตรวจวัด ได้แก่ บริเวณแม่น้ำท่าจีนเหนือจุดระบายน้ำทิ้งนิคมฯ ประมาณ 100 เมตร, บริเวณแม่น้ำท่าจีนตรงจุดระบายน้ำทิ้งของนิคมฯ และบริเวณแม่น้ำท่าจีนท้ายจุดระบายน้ำทิ้งประมาณ 100 เมตร ซึ่งทำการเก็บตัวอย่างในช่วงเวลาน้ำลงและเป็นช่วงระบายน้ำของนิคมฯลงแม่น้ำท่าจีน ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภทที่ 4 ยกเว้นปริมาณแอมโมเนียไนโตรเจน ในวันที่ 31 มีนาคม 2565 ทั้ง 3 สถานีที่ตรวจวัด มีค่าไม่เป็นตามมาตรฐานกำหนด ทั้งนี้แม่น้ำท่าจีนเป็นแม่น้ำสายหลักมีกิจกรรมที่หลากหลายของชุมชนมีโรงงานอุตสาหกรรมและพื้นที่เกษตรกรรมสลับกันไปอยู่บริเวณทั้งสองฝั่งแม่น้ำ และแม่น้ำท่าจีนยังเป็นแม่น้ำสายหลักที่ใช้สัญจรไป-มา

ในการขนส่งสินค้าต่างๆ มีกิจกรรมทำการประมงโดยกิจกรรมต่างๆ ดังกล่าวอาจส่งผลให้บริเวณนวลสาร มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้แล้ว

5. ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำปน จากบ่อน้ำฝนทั้ง 5 บ่อ จำนวน 4 พารามิเตอร์ ได้แก่ pH, SS, COD และ Oil&Grease พบมีค่าเป็นไปตามมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรมนิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ 4 เรื่องอื่นๆ

- ประธานที่ประชุมกล่าวถึงสถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำตรงแม่น้ำท่าจีนที่ทางกรมควบคุมมลพิษขอจัดมีแหล่งสถานี จึงเสนอให้ทางบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด รวบรวมผลการตรวจวัดจากสถานีต่างๆ มาบันทึกเลขในที่ประชุมเพื่อเป็นการยืนยันคุณภาพน้ำที่ระบายจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมให้ที่ประชุมทราบตามหลักการมาภิบาลสิ่งแวดล้อมต่อไป

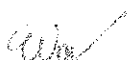
คุณปณิดดา แจ้งที่ประชุมว่านิคมฯได้ทำการติดตั้งกล้อง CCTV รอบนิคมฯเพิ่มอีก 45 ตัว มีการปรับมุมกล้องเรียบร้อยแล้วมีพนักงานดูแลประจำ หากเกิดเหตุการณ์ในบริเวณใดสามารถมาติดต่อกล้องได้ แต่ควรปรับแจ้งทันทีหลังเกิดเหตุซึ่งกล้อง CCTV สามารถบันทึกภาพไว้ได้เป็นเวลา 1 เดือน

- คุณสมชายฯ ได้ตอบข้อเสนอลูกค้า จากการประชุมครั้งที่แล้วว่าได้จับจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ และเสียง เข้าใกล้ชุมชนมากขึ้นแล้วแต่ที่จุดตรวจวัดยังคงต้องเป็นไปตามที่ระบุใน EIA

- ประธานที่ประชุมกล่าวว่าการตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียงค่าเบี่ยงเบนที่มาจากนิคมฯเป็นหลัก ไม่เน้นชุมชนโดยเฉพาะเรื่องเสียงจากชุมชนซึ่งมีแหล่งกำเนิดจากหลายแหล่งมา


มติที่ประชุม รับทราบ

เลิกประชุม เวลา 12.00 น.


(นางสาวพวงทอง หนูทองแก้ว)

นักวิทยาศาสตร์ 7

ผู้จัดบันทึกรายงานการประชุม


(นางปณิดดา เป็นตระกูล)

ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

รายงานการประชุม
คณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร
ครั้งที่ 2/2565

วันที่ 13 กันยายน 2565 เวลา 10.00 – 12.00 น.
ณ ห้องประชุมนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร

ผู้เข้าร่วมประชุม

- | | | |
|--|--------------|---------------|
| 1. นายประทีป | เอ่งฉ้วน | ประธานกรรมการ |
| รองผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สายงานปฏิบัติการ 1 (รผก.ปก.1) | | |
| 2. นางปนัดดา | เอ็นตระกูล | กรรมการ |
| ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ผอ.สนส.) | | |
| 3. นายนิยมทวีฤทธิ์ | จันทพร | กรรมการ |
| ผู้จัดการหน่วยงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร บริษัท โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด | | |
| 4. นางสาวเนตตา | เมตตาสิทธิ์ | กรรมการ |
| (แทน) ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อม การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย | | |
| 5. นางสาวรัตนภรณ์ | โกสางผล | กรรมการ |
| บริษัท ไฟโอเนียร์ อีโกลดีค (ประเทศไทย) จำกัด | | |
| 6. นายธีรพล | สวนเกษล | กรรมการ |
| รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางกระเจ้า (แทน) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางกระเจ้า | | |
| 7. ส.ท.บิโรตม | จวงแก้ว | กรรมการ |
| (แทน) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าทราย | | |
| 8. นายจันทน์ | บรรจุน | กรรมการ |
| ผู้ใหญ่บ้านบ้านปากบ่อ – ส่วนส้ม หมู่ 1 ตำบลท่าทราย | | |
| 9. นายวิทัศน์ | เหมื่อนงาม | กรรมการ |
| ผู้ใหญ่บ้านชุมชนบ้านใหม่พัฒนา หมู่ 3 ตำบลบางกระเจ้า | | |
| 10. นางสาวอนงค์ | โรจน์รุ่ง | กรรมการ |
| ผู้ใหญ่บ้านชุมชนบ้านคลองปึกนก หมู่ 4 ตำบลท่าทราย | | |
| 11. นายวิฑูรย์ | จันทร์โชติ | กรรมการ |
| ผู้ใหญ่บ้านชุมชนบ้านท่าทราย หมู่ 5 ตำบลท่าทราย | | |
| 12. นางสาวพิศ | กลับบ้านเกาะ | กรรมการ |
| ผู้ใหญ่บ้านบ้านศรีมงคล หมู่ 5 ตำบลบ้านเกาะ | | |

- | | | |
|--|------------|---------------------|
| 13. นายชนะโอฐ | อ้อเงา | กรรมการ |
| ผู้ใหญ่บ้านบ้านอ้อมโรงหีบ หมู่ 7 ตำบลบ้านเกาะ | | |
| 14. นางสาวพวงทอง | หนูทองแก้ว | กรรมการและเลขานุการ |
| นักวิทยาศาสตร์ 7 สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร | | |

ผู้ไม่ขอประชุม

- | | | |
|---|-------------|-----------------------|
| 1. นายธีรวุฒิ | เจริญสุข | กรรมการ ดัดการกิจอื่น |
| ผู้ช่วยผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สายงานปฏิบัติการ 1 (ผช.ผวค.ปก.1) | | |
| 2. นางสาวอิศริยา | แสงเจริญ | กรรมการ ดัดการกิจอื่น |
| ผู้อำนวยการฝ่ายชุมชนสัมพันธ์ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย | | |
| 3. นางจันทนา | ภาคย์ทองสุข | กรรมการ ดัดการกิจอื่น |
| ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อมภาคที่ 5 | | |
| 4. นายธงชัย | เมืองสนธิ์ | กรรมการ ดัดการกิจอื่น |
| อุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร | | |
| 5. นายธนัญพล | ต่วนชื่น | กรรมการ ดัดการกิจอื่น |
| วิศวกร 8 สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร | | |

ผู้เข้าร่วมประชุม

- | | | |
|---------------------|---------------|---|
| 1. นายสมชาย | ปิยะวรสกุล | ผู้จัดการทั่วไป บริษัท เทคนิกล้างน้ำไทย จำกัด |
| 2. นางสาวสุวิมล | อู่เนียม | นักวิชาการสิ่งแวดล้อม บริษัท เทคนิกล้างน้ำไทย จำกัด |
| 3. นางสาวชนิดา | แม่นันจันทร์ | เจ้าหน้าที่การตลาดและลูกค้าสัมพันธ์ บริษัท เทคนิกล้างน้ำไทย จำกัด |
| 4. นางสาวศิริพรรณ | ธำรงคุณากร | นักเคมีอาวุโส บริษัท โกดบอด มูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด |
| 5. นางสาวปภาวรินทร์ | ทองลิมา | นักบริหารการเงิน 7 สำนักงานนิคมสมุทรสาคร |
| 6. นางสาวจันทกานต์ | ภัทราบุญญากุล | นักบัญชี 5 สำนักงานนิคมสมุทรสาคร |
| 7. นางสาวพิชญา | อนุรักษังไชย | วิศวกร 5 สำนักงานนิคมสมุทรสาคร |

เริ่มประชุม เวลา 10.00 น.

นายปรเมทัป กังวาน รองผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สาขาปฏิบัติกร 1
(รผก.ปก.1) ประธานการประชุม กล่าวเปิดประชุมถึงมีรายละเอียดตามวาระการประชุม ดังนี้

วาระที่ 1 เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ประธานการประชุมแจ้งที่ประชุมทราบว่าการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมใน
นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (EIA Monitoring) มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการ
ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและการยอมรับของ
สังคมและชุมชนตามหลักการมาภิบาลสิ่งแวดล้อม ซึ่งจัดให้มีการประชุมคณะกรรมการอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

ที่ประชุมรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 1/2565 วันที่ 25 มีนาคม 2565 โดยไม่มีการแก้ไข

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุม

วาระที่ 3 เรื่องเพื่อทราบ

3.1 การดูแลระบบสาธารณสุขโลก และรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ปล่อยจากระบบบำบัดน้ำ
เสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (เดือนมกราคม – มิถุนายน 2565) โดยบริษัท GUSCO)

คุณมณฑิลา ผู้จัดการหน่วยงานนิคมสมุทรสาคร บริษัท โกลบอล ยูทิลิตี้ จำกัด (GUSCO)
ได้รายงานผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ข้อมูลระหว่าง
เดือน มกราคม – มิถุนายน 2565 ว่าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเป็นระบบบำบัดแบบตะกอนเร่ง (Activated
Sludge) หรือ ระบบบำบัดชีวภาพ ขนาดการบำบัดสูงสุด 21,000 ลบ.ม./วัน ในช่วงการดำเนินงานดังกล่าว
มีปริมาณน้ำเสียเข้าระบบเฉลี่ย 10,473 ลบ.ม./วัน จำนวนสถานีสูบน้ำเสีย 3 สถานี โดยมีความยาวของท่อ
รวบรวมน้ำเสีย 23.332 เมตร ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งที่ปล่อยออกจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง
ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2565 จำนวน 37 พารามิเตอร์ พบว่าทุกพารามิเตอร์เป็นไปตามมาตรฐาน
ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2559) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535
เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงานอุตสาหกรรม

มติที่ประชุม รับทราบ

3.2 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2565 โดยบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด (TET)

คุณอุทิศฉายา นักวิชาการสิ่งแวดล้อม บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด (TET) ได้รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 ดังนี้

1. มาตรการทั่วไป - การดำเนินงานเป็นไปตามมาตรการกำหนด
2. ทรัพยากรทางกายภาพ - การดำเนินงานเป็นไปตามมาตรการกำหนด
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ - การดำเนินงานเป็นไปตามมาตรการกำหนด
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต - การดำเนินงานเป็นไปตามมาตรการกำหนด
5. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ - การดำเนินงานเป็นไปตามมาตรการกำหนด
6. สุนทรียภาพ - การดำเนินงานเป็นไปตามมาตรการกำหนด

ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2565 สรุปได้ดังนี้

1. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ จำนวน 4 พารามิเตอร์ (TSP, PM-10, SO₂, และ NO₂) 4 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร, บริเวณชุมชนบ้านท่าทราย, ชุมชนบ้านปากบ่อ และชุมชนบ้านบางไผ่เคี้ยว ระหว่างวันที่ 18 - 25 เมษายน 2565 พบว่าคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

2. ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป จำนวน 2 พารามิเตอร์ (Leq 24 hr และ Maximum) ใน 4 สถานีตรวจวัดได้แก่ ชุมชนบ้านยากระบับ, ชุมชนบ้านท่าทราย, ชุมชนบ้านปากบ่อ และชุมชนบ้านบางไผ่เคี้ยว ระหว่างวันที่ 18 - 25 เมษายน 2565 พบว่าทุกจุดมีค่าระดับเสียงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

3. ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด (บ่อ Holding Pond) ก่อนปล่อยสู่น้ำท่าจีน จำนวน 25 พารามิเตอร์ พบทุกพารามิเตอร์มีค่าเป็นไปตามมาตรฐาน

4. ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน จำนวน 10 พารามิเตอร์ 3 สถานีตรวจวัด ได้แก่ บริเวณแม่น้ำท่าจีนเหนือจุดระบายน้ำทิ้งนิคมประมาณ 100 เมตร, บริเวณแม่น้ำท่าจีนตรงจุดระบายน้ำทิ้งของนิคม และบริเวณแม่น้ำท่าจีนท้ายจุดระบายน้ำทิ้งประมาณ 100 เมตร ซึ่งทำการเก็บตัวอย่างในช่วงเวลาน้ำลงและเป็นช่วงระบายน้ำของนิคมลงแม่น้ำท่าจีน ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภทที่ 4 ยกเว้นปริมาณแอมโมเนียไนโตรเจน ในวันที่ 31 มีนาคม 2565 ที่ 3 สถานีที่ตรวจวัด มีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด ทั้งนี้แม่น้ำท่าจีนเป็นแม่น้ำสายหลักมีกิจกรรมที่หลากหลายของชุมชนโรงงานอุตสาหกรรมและพื้นที่เกษตรกรรมสลับกันไปอยู่บริเวณทั้งสองฝั่งแม่น้ำ และแม่น้ำท่าจีนยังเป็นแม่น้ำสายหลักที่ใช้สัญจรไป-มา

ในการขบขะสินค้าต่างๆ มีกิจกรรมที่การประมงโดยกิจกรรมต่างๆ ดังกล่าวอาจส่งผลให้ปริมาณมลสาร มีค่า ไม่เกินไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนดดังกล่าว

5. ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวน้ำ จากบ่อน้ำทิ้งน้ำฝนทั้ง 5 บ่อ จำนวน 4 พารามิเตอร์ ได้แก่ pH, SS, COD และ Oil&Grease พบมีค่าเกินไปตามมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรมนิคมอุตสาหกรรม และเขต ประกอบการอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ 4 เรื่องอื่นๆ

- ประธานที่ประชุมกล่าวถึงสถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำตรงแม่น้ำท่าจีนที่ทางกรมควบคุมมลพิษตรวจวัด มีหลายสถานี จึงเสนอให้ทางบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด รวบรวมผลการตรวจวัดจากสถานีต่างๆ มา นำเสนอในที่ประชุมเพื่อเป็นการยืนยันคุณภาพน้ำที่ระบายจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมฯ สมุทรสาคร เพื่อให้ประชาชนทราบผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อไป


- คุณปนัดดา แจ้งที่ประชุมว่าบริษัทฯ ได้ทำการติดตั้งกล้อง CCTV รอบนิคมฯ เพิ่มอีก 45 ตัว มีการปรับ มุมกล้องเรียบร้อยแล้วและมีพนักงานดูแลประจำ หากเกิดเหตุการณ์ในบริเวณใดก็สามารถมาติดต่อดูกล้องได้ แต่ควร ระวังเจ้าหน้าที่หลังเกิดเหตุซึ่งกล้อง CCTV สามารถบันทึกภาพไว้ได้เป็นเวลา 1 เดือน

- คุณอมรชาฯ ได้ตอบข้อเสนอบุคคลอีก จากการประชุมครั้งที่แล้วว่าได้ขยับจุดตรวจวัดคุณภาพ อากาศ และเสียง เข้าใกล้ชุมชนมากขึ้นแล้วแต่ทั้งนี้จุดตรวจวัดยังคงเป็นไปตามที่ระบุใน EIA

- ประธานที่ประชุมกล่าวว่า การตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียงค่านี้จึงผลกระทบที่มาจากนิคมฯ เป็น หลัก ไม่เน้นชุมชนโดยเฉพาะเรื่องเสียงจากชุมชนซึ่งมีแหล่งกำเนิดจากหลายแหล่งมาก


มติที่ประชุม รับทราบ

เลิกประชุม เวลา 12.00 น.


(นางสาวพรทอ หงทองแก้ว)

นักวิทยาศาสตร์ /

ผู้จัดบันทึกรายงานการประชุม


(นางปนัดดา เอี่ยมสะอาด)

ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

วันที่ 25 มีนาคม 2565

ประชุมคณะกรรมการ EIA Monitoring ครั้งที่ 1/2565



วันที่ 13 กันยายน 2565

ประชุมคณะกรรมการ EIA Monitoring ครั้งที่ 2/2565



ภาคผนวก 23ก

ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565



SMART ECO
INDUSTRIAL TOWN



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ORIGINAL
ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

Page 3 of 6

TEST REPORT

Analysis No. : R22-1094
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร
Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร 74000
Contact : คุณพวงทอง
Tel. (034) 490 066-8 Fax. (034) 490 070

Report Date : 05/05/22
Received Date : 21/04/22
Analysis Date : 21-27/04/22
Sampling Date * : 20/04/22
Sampling By * : TET
Type of Sample : Groundwater
Job No. : S650339/Apr/1

Sample Conditions : 2204-WG0490 = clear/slight black sediment
2204-WG0491 = clear/slight black sediment
2204-WG0492 = clear/slight black sediment

Item	Parameter	Unit	Method	Result			Standard	
				ข้อสำรอนำมาดลภษในพืทที่มคณจ				
				2204-WG0490	2204-WG0491	2204-WG0492		
				บอบลดล 1	บอบลดล 3	บอบลดล 4	(1)	(2)
1	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.32	7.35	7.52	7.0-8.5	6.5-9.2
2	Total Hardness *	mg/L as CaCO ₃	EDTA Titrimetric (SM 2340 C)	215.8	345.8	213.7	300	500
3	NO ₃ *	mg/L	Cadmium Reduction (SM 4500-NO ₃ E)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	45	45
4	Cl ⁻ *	mg/L	Argentometric Method (SM 4500-Cl ⁻ B)	122.4	254.6	98.0	250	600
5	Fe	mg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 3030 F and part 3120 B	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.5	1.0
6	Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM 9221 B&C)	1.7 x 10 ³	2.4 x 10 ⁴	< 1.8	< 2.2	-

Remarks * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"

บอบลดล 1 = 47P 0633457 UTM 1499487
บอบลดล 3 = 47P 0632135 UTM 1497895
บอบลดล 4 = 47P 0631721 UTM 1498455

Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Standard : Notification of Natural Resources and Environment (2008) (B.E. 2551)

- (1) Suitable acceptable concentration
(2) Maximum allowable concentration

Ms. Wareerut Prachumdang
Chief of Laboratory
05.05.22



Mrs. Pornip Pethishee
Laboratory Manager
05.05.22

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ORIGINAL
ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

Page 5 of 6

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

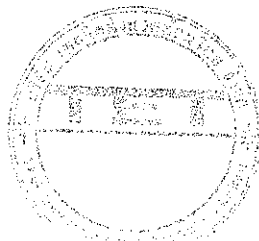
Analysis No. : R22-1094
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร
Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร 74000
Contact : กุณเพ็ญทอง
Tel. (034) 490 066-8 Fax. (034) 490 070

Report Date : 05/05/22
Received Date : 21/04/22
Analysis Date : 25-26/04/22
Sampling Date : 19/04/22
Sampling By : TET
Type of Sample : Soil
Job No. : S650339/Apr/1

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard
				2204-SS0049 ดินบริเวณพื้นที่สีเขียวที่ใช้น้ำที่ ผ่านการบำบัดแล้ว รดน้ำต้นไม้ที่ระดับความลึก ประมาณ 30-45 เซนติเมตร	
1	Cr ⁶⁺	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	640
2	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion, Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.459	610
3	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	4.167	27
4	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	810
5	Mn	mg/kg (wet weight)		825.7	32,000
6	Ni	mg/kg (wet weight)		13.0	41,000
7	Pb	mg/kg (wet weight)		18.7	750

Remarks : ดินบริเวณพื้นที่สีเขียวที่ใช้น้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วรดน้ำต้นไม้ที่ระดับความลึกประมาณ 30-45 เซนติเมตร = 47P 0633361 UTM 1497643
Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual
Standard : Reference to Notification of the Ministry of Industry (2016) (B.E. 2559)

Ms. Wareerut Prachumdang
Chief of Laboratory
๖-236-๓-7201
05.05.22



Mrs. Pornip Pethshee
Laboratory Manager
๖-236-๓-6047
05.05.22

- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. ๖-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



1/6 Soi Ramakhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphanung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7579

Page 6 of 6

TEST REPORT

Analysis No. : R22-1094
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร
Address : 39/5 หมู่ 2 ตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร 74000
Contact : คุณพวงทอง
Tel. (034) 490 066-8 Fax. (034) 490 070

Report Date : 05/05/22
Received Date : 21/04/22
Analysis Date : 25-26/04/22
Sampling Date : 19/04/22
Sampling By : TET
Type of Sample : Soil
Job No. : S650339/Apr/1

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard
				2204-SS0049 ดินบริเวณพื้นที่สีเขียวที่ใช้น้ำที่ ผ่านการบำบัดแล้ว รดน้ำต้นไม้ที่ระดับความลึก ประมาณ 30-45 เซนติเมตร	
1	Cr th	mg/kg (wet weight)	Digestion/Colorimetric Method (SW-846 Method 3060 and 7196A)	< 0.4	212
2	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion, Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.459	236
3	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	4.167	25
4	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	762
5	Mn	mg/kg (wet weight)		825.7	19,640
6	Ni	mg/kg (wet weight)		13.0	5,205
7	Pb	mg/kg (wet weight)		18.7	800

Remarks : ดินบริเวณพื้นที่สีเขียวที่ใช้น้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วรดน้ำต้นไม้ที่ระดับความลึกประมาณ 30-45 เซนติเมตร - 47P 0633361 UTM 1497643
Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD : SW : 846 Manual
Standard : Notification of the National Environment Board. (2021) (B.E. 2564) : Soil Quality of Commercial/Agricultural and Other Activities Beneficial Uses.

Ms. Wareerut Prachuradang
Chief of Laboratory

CS CS 22



Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager

CS CS 22

* REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

* DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

หนังสือแจ้งแผนการยกเลิกการใช้น้ำบาดาล



SMART ECO
INDUSTRIAL TOWN

ที่ อก 51045/ 0054

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร
39/5 หมู่ที่ 2 ตำบลบางกระเจ้า
อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร 74000

20 ธันวาคม 2564

เรื่อง แจ้งแผนการยกเลิกใช้น้ำบาดาล

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรสาคร

ตามที่ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (สนส.) ได้รับใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล เพื่อประกอบกิจการ รุขกิจ จำนวน 5 บ่อ และจะหมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม 2564 นั้น สนส. ได้ส่งแบบคำขอต่ออายุใบอนุญาต จำนวน 3 บ่อ คือ 1.ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลที่ 75-51043-0073 2.ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลที่ 75-51043-0077 และ 3.ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลที่ 75-51043-0080 ไปแล้วนั้น ส่วนที่เหลืออีก 2 บ่อ คือ ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลที่ 75-51043-0075 และใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลที่ 75-51043-0087 สนส. ไม่มีความประสงค์ใช้บ่อน้ำบาดาลอีกต่อไป เพราะท่อกรุแตกชำรุด ใช้งานไม่ได้

ในการนี้ สนส. ขอเรียนแจ้งให้ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรสาคร ทราบว่า สนส. มีแผนที่จะขอยกเลิกใช้น้ำบาดาลในช่วงไตรมาสที่ 2 (ประมาณเดือนมกราคม ถึง เดือนมีนาคม 2565) และเมื่อ สนส. ดำเนินการของงบประมาณเรียบร้อยแล้วจะขอดำเนินขอยกเลิกใช้น้ำบาดาลให้ถูกต้องตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 12 พ.ศ.2542 จนแล้วเสร็จต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร

งานด้านอนุญาตและดูแลสิ่งแวดล้อม/ความปลอดภัย


โทร. 0-3449-0066-8

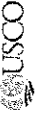
โทรสาร 0-3449-0070

บันทึกสถิติอุบัติเหตุของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565



SMART ECO
INDUSTRIAL TOWN

 Monthly Summary Emergency Incident and Accident				SITE : SMK MONTH : Jul YEAR : 2022	
Item No.	Date	Time	Cause	Description	Action Done
1	07-Jul-22	19:10	Accident	refrigerator door handle malfunctioning	instructive type substitution substitution
2	23-Jul-22	20:18	Accident	refrigerator door handle malfunctioning	instructive type substitution
3	27-Jul-22	22:16	Accident	refrigerator door handle malfunctioning	instructive type substitution

 Monthly Summary Emergency Incident and Accident				SITE : SMK MONTH : Aug YEAR : 2022	
Item No.	Date	Time	Cause	Description	Action Done
1	1-Aug-22	7:45	Accident	refrigerator door handle malfunctioning	instructive type substitution
7	3-Aug-22	8:03	Accident	refrigerator door handle malfunctioning	instructive type substitution

USCO				Monthly Summary Emergency Incident and Accident		SITE : SMK MONTH : Sep YEAR : 2022
Item No.	Date	Time	Cause	Description	Action Done	Remark
1	21-Sep-22	21:50	Accident	sewa SMK Laka Jaya sda 10 terima kecurugan dan tawar pakuwatu jamaat sda 22	digunakan 2 rps hidroponik dan peng hidroponik dan peng	
2	27-Sep-22	17:50	Accident			

USCO				Monthly Summary Emergency Incident and Accident		SITE : SMK MONTH : Oct YEAR : 2022
Item No.	Date	Time	Cause	Description	Action Done	Remark
1	10-Oct-22	22:50	Accident	sewa id jamaat Laka Jaya sda 8	digunakan 1 rps hidroponik dan peng	

ผลการสำรวจทัศนคติ ความคิดเห็นข้อมูลด้านสังคม เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม
ชุมชนโดยรอบจุดตรวจวัดสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร
ปี 2565



SMART ECO
INDUSTRIAL TOWN

ตัวอย่างแบบสำรวจทัศนคติ ความคิดเห็นข้อมูลด้านสังคม
เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อมของชุมชน



ชื่อชุมชน..... หมู่ที่..... ตำบล..... วันที่.....
เบอร์ติดต่อ..... อำเภอ..... จังหวัดสมุทรสาคร.....
..... อำเภอ..... ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง.....ปี

ข้อควรระวัง นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร เป็นนิคมอุตสาหกรรมภายใต้การบริหารและกำกับดูแลของกรมนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร มีระบบสาธารณูปโภคต่างๆ ซึ่งศักยภาพในการให้บริการแก่พื้นที่อุตสาหกรรม พื้นที่พาณิชย์กรรม และพื้นที่พักอาศัยของนิคมฯ อย่างเพียงพอ มีระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ ได้แก่ บ่อน้ำมันน้ำดิบ ระบบระบายน้ำ ระบบระบายน้ำ ระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสีย ระบบบำบัดประปา ระบบดับเพลิง และการกำจัดมูลฝอย มีความเพียงพอของระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการต่างๆ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

- 1.1 ระดับการศึกษา
- (1) ประถมศึกษา
 - (2) มัธยมศึกษาตอนต้น
 - (3) มัธยมศึกษาตอนปลาย
 - (4) อาชีวศึกษา
 - (5) ปริญญาตรี
 - (6) สูงกว่าปริญญาตรี

ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน

- 2.1 การกำจัดขยะในพื้นที่โดยวิธีใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- (1) เผา
 - (2)ฝัง
 - (3) ทิ้งรวมรวมทิ้งเงินข้ามใจเก็บ
 - (4) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 2.2 การจัดการน้ำเสียในพื้นที่โดยวิธีใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- (1)ปล่อยลงแหล่งน้ำสาธารณะธรรมชาติ
 - (2)ปล่อยสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ
 - (3)ปล่อยลงคลอง
 - (4) อื่น ๆ (ระบุ).....

ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ

- 3.1 โรคติดต่อ/โรคระบาดเกิดขึ้นในชุมชน
- (1) ไม่มี
 - (2) มี ได้แก่.....
- 3.2 โรคที่เกิดขึ้นบ่อยของในชุมชน
- (1) ไม่มี
 - (2) มี ได้แก่.....
- 3.3 ความพึงพอใจสถานบริการสุขภาพ (จำนวนสถานบริการ (คลินิก เครือ มีต่อทางการแพทย์)
- (1) เพียงพอ
 - (2) ไม่เพียงพอ เพราะ.....

ส่วนที่ 4 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม

- 4.1 อาชีพหลักของครัวเรือนในภาพรวมในชุมชนของท่าน
- (1)ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว
 - (2)รับจ้างทั่วไป
 - (3)เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่
 - (4) ประมง
 - (5) พาร์มเลี้ยงสัตว์
 - (6) พนักงานบริษัท/พนักงานในโรงงานอุตสาหกรรม
 - (7) รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ
 - (8) เจ้าของกิจการ (SME)
 - (9) อื่นๆ (ระบุ).....
- 4.2 อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือนในภาพรวมในชุมชนของท่าน
- (1) เกษตรกรรม
 - (2) ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว
 - (3) รับจ้างทั่วไป/รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม
 - (4) รับจ้างทั่วไป/รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม
 - (5) ประมง
 - (6) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 4.3 หน่วยงานในหมู่บ้าน/ชุมชนของท่านมีปัญหาด้านเศรษฐกิจหรือไม่
- (1) ไม่มี (จำนวนข้อ 4.4)
 - (2) มี
- กรณีมี ข้อปัญหาใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- (1) ว่างงาน/ไม่มีงานทำ
 - (2) รายได้ไม่เพียงพอรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง
 - (3) ราคาพืชผลทางการเกษตรต่ำ
 - (4) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 4.4 ท่านคิดว่าในชุมชนของท่านมีปัญหาด้านสังคมหรือไม่
- (1) ไม่มี (จำนวนข้อ 4.5)
 - (2) มี
- กรณีมี ข้อปัญหาใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- (1) ยาเสพติด
 - (2) ความแออัด
 - (3) ประชากรแฝง
 - (4) ความขัดแย้งภายในชุมชน
 - (5) ความไม่พึงพอใจของระบบสาธารณูปโภค (เช่น น้ำประปา ไฟฟ้า ถนน เป็นต้น)

ส่วนที่ 5 ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน

ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

5.1 คุณภาพอากาศ

- (1) ไม่มี
- (2) มี
- แหล่งที่มา
 - ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ
 - ระดับผลกระทบ
- () การจราจร
 - () โรงงานอุตสาหกรรม
 - () การก่อสร้าง
 - () กลางวัน
 - () กลางคืน
 - () ตลอดเวลา
 - () บางเวลา
 - () มาก
 - () ปานกลาง
 - () น้อย

5.2 เสียงดังรบกวน

- (1) ไม่มี
- (2) มี
- แหล่งที่มา
 - ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ
 - ระดับผลกระทบ
- () การจราจร
 - () โรงงานอุตสาหกรรม
 - () การก่อสร้าง
 - () กลางวัน
 - () กลางคืน
 - () ตลอดเวลา
 - () บางเวลา
 - () มาก
 - () ปานกลาง
 - () น้อย

5.3 น้ำเสีย

- (1) ไม่มี
- (2) มี
- แหล่งที่มา
 - ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ
 - ระดับผลกระทบ
- () โรงงานอุตสาหกรรม
 - () ชุมชน
 - () เกษตรกรรม
 - () กลางวัน
 - () กลางคืน
 - () ตลอดเวลา
 - () บางเวลา
 - () มาก
 - () ปานกลาง
 - () น้อย

5.4 กลิ่นเหม็น

- (1) ไม่มี
- (2) มี
- แหล่งที่มา
 - ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ
 - ระดับผลกระทบ
- () โรงงานอุตสาหกรรม
 - () ชุมชน
 - () เกษตรกรรม
 - () กลางวัน
 - () กลางคืน
 - () ตลอดเวลา
 - () บางเวลา
 - () มาก
 - () ปานกลาง
 - () น้อย

5.5 เข็ม/ควัน

- (1) ไม่มี
- (2) มี
- แหล่งที่มา
 - ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ
 - ระดับผลกระทบ
- () โรงงานอุตสาหกรรม
 - () ชุมชน
 - () เกษตรกรรม
 - () กลางวัน
 - () กลางคืน
 - () ตลอดเวลา
 - () บางเวลา
 - () มาก
 - () ปานกลาง
 - () น้อย

5.6 ขยะมูลฝอย

- (1) ไม่มี
- (2) มี
- แหล่งที่มา
 - ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ
 - ระดับผลกระทบ
- () โรงงานอุตสาหกรรม
 - () ชุมชน
 - () เกษตรกรรม
 - () กลางวัน
 - () กลางคืน
 - () ตลอดเวลา
 - () บางเวลา
 - () มาก
 - () ปานกลาง
 - () น้อย

5.7 สภาพของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม

- (1) ไม่มี
- (2) มี
- แหล่งที่มา
 - ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ
 - ระดับผลกระทบ
- () โรงงานอุตสาหกรรม
 - () ชุมชน
 - () เกษตรกรรม
 - () กลางวัน
 - () กลางคืน
 - () ตลอดเวลา
 - () บางเวลา
 - () มาก
 - () ปานกลาง
 - () น้อย

5.8 อื่นๆ.....

- (1) ไม่มี
- (2) มี
- แหล่งที่มา
 - ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ
 - ระดับผลกระทบ
- () โรงงานอุตสาหกรรม
 - () ชุมชน
 - () เกษตรกรรม
 - () กลางวัน
 - () กลางคืน
 - () ตลอดเวลา
 - () บางเวลา
 - () มาก
 - () ปานกลาง
 - () น้อย

ส่วนที่ 6 ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ

6.1 ท่านทราบ/รู้จัก *นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร* หรือไม่

(1) ไม่ทราบ (ห้ามไป ข้อ 6.2)

(2) ทราบและรู้จัก

จาก () การพบเห็นด้วยตนเอง

() การประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการฯ

() การสื่อบริษัท/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชน

() อื่นๆ ระบุ

6.2 ท่านมีความเชื่อมั่นในมาตรการในการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย ของ *นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร* หรือไม่

(1) เชื่อมั่น

(2) ไม่เชื่อมั่น

(3) ไม่แสดงความคิดเห็น

6.3 ความคิดเห็นของท่านในภาพรวมที่มีต่อการดำเนินงานของ *นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร* ในปัจจุบัน

(1) มีผลดีมากกว่าผลเสีย (2) มีผลดีพอ ๆ กับผลเสีย (3) มีผลเสียมากกว่าผลดี (4) ไม่ได้รับทั้งผลดีและผลเสีย

6.4 ชุมชนของท่านเคยได้รับผลกระทบด้านลบหรือไม่ จาก *นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร* หรือไม่

(1) ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบจากผลดี ใช้ไม่ไปข้อ 6.5)

(2) เคย ได้แก่ () คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น

() คนในชุมชนมีงานทำ มีอาชีพที่ถนัด

() ชุมชนได้รับการสนับสนุนกิจกรรมด้านการพัฒนาชุมชน

() ชุมชนมีรายได้จากการเก็บภาษีเงิน

() อื่นๆ

6.5 ชุมชนของท่านเคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย จาก *นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร* หรือไม่

(1) ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

(2) เคย กรณีได้รับผลกระทบ คือ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

() ผู้ประกอบการ ปล่อยมลพิษ () น้ำเสีย

() กลิ่นเหม็น () กากของเสีย () จราจรติดขัด/อุบัติเหตุ

() ปัญหาอื่น ๆ

6.6 ท่านเคยได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนของท่าน เกี่ยวกับ *นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร* หรือไม่

(1) เคยได้รับ (ระบุ)

(2) ไม่เคยได้รับ (ห้ามไปข้อ 6.7)

กรณีที่ได้รับเรื่องร้องเรียน มีการดำเนินการแก้ไขปัญหาเรียบร้อยแล้ว

() ยังไม่เรียบร้อย () ยังไม่ได้รับการแก้ไข () ส่วนๆ

6.7 การสนับสนุนกิจกรรมหรือการชักจูงการเข้าร่วมกับชุมชนของท่าน กับ *นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร* หรือไม่

(1) มีการสนับสนุนหรือชักจูงกิจกรรมร่วมกับชุมชน ได้แก่

(2) ไม่มีการสนับสนุนหรือชักจูงกิจกรรมร่วมกับชุมชน

6.8 ท่านต้องการรับทราบข้อมูลข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์ เกี่ยวกับ *นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร* หรือไม่

(1) ไม่ต้องการ

(2) ต้องการ

กรณีต้องการรับทราบข้อมูล ต้องการให้มีการประชาสัมพันธ์ในเรื่อง (ระบุ)

และต้องการให้มีการประชาสัมพันธ์ในรูปแบบใด (ระบุ)

6.9 ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่น ๆ เพิ่มเติมต่อ *นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร*

(1)

(2)

(3)

บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... หมู่บ้าน..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัดสมุทรสาคร.....

ชื่อผู้สัมภาษณ์..... วันที่.....

สัมภาษณ์เฉพาะผู้ที่มิใช่ชายตั้งแต่ 20 ปีขึ้นไป(ครัวเรือนละ 1 ท่านเท่านั้น)

ข้อมูลทั่วไป นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร อยู่ภายใต้การบริหารและกำกับดูแลของกรมนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ซึ่งมีคณะผู้บริหารควบคุมดูแลและให้บริการระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ ได้แก่ บ่อหมักน้ำเสีย ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบรวบรวมน้ำ และบำบัดน้ำเสีย ระบบบำบัดน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสีย ให้กับโรงงานอุตสาหกรรม, พื้นที่พาณิชย์กรรม และพื้นที่พักอาศัย ภายในพื้นที่นิคมฯ ไร่อย่างเพียงพอ รวมถึงคนดูแลกำกับโรงงานภายในพื้นที่นิคมฯ เรื่องการจัดการสภาพทางอากาศ มลพิษทางน้ำ และเรื่องการจัดวางของเสียอุตสาหกรรม

ถ้าใช่/เอง กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง □ ที่ตรงกับตัวท่านและเติมคำตอบลงในช่องว่าง

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

1.1 เพศ □ 1. ชาย □ 2. หญิง □ 3. 41-50 ปี

1.2 อายุ □ 1. 20-30 ปี □ 2. 31-40 ปี □ 3. 41-50 ปี

□ 4. 51-60 ปี □ 5. มากกว่า 60 ปี

1.3 ระดับการศึกษา

□ 1. ประถมศึกษา □ 2. มัธยมศึกษาตอนต้น □ 3. มัธยมศึกษาตอนปลาย □ 4. อาชีวศึกษา/วช/ปวส □ 5.ปริญญาตรี □ 6.สูงกว่าปริญญาตรี

1.4 ภูมิลำเนาเดิมของท่าน

□ 1. เกิดที่นี่ (จังหวัดสมุทรสาคร) □ 2. ย้ายมาจากที่อื่น (ระบุจังหวัด)..... □ 3. เกือบทั้งหมด □ 4. ด่านคำสั่งของหน่วยงาน □ 5. แต่งงานกับคนที่นี่ □ 6. อื่นๆ (ระบุ).....

ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม

2.1 รายได้หลักของท่านมาจากอาชีพใด

□ 1. ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว □ 2. รับจ้างทั่วไป □ 3. เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่ □ 4. ประมง □ 5. ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ □ 6. พนักงานบริษัท/พนักงานโรงงานอุตสาหกรรม □ 7. รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ □ 8. เจ้าของกิจการ(SME) □ 9. อื่นๆ (ระบุ).....

2.2 ท่านมีอาชีพเสริมหรือไม่

□ 1. ไม่มีอาชีพเสริม (เข้าไปข้อ 2.3) □ 2. มีอาชีพเสริม คือ (ตอบเพียงข้อเดียว) □ 2.1 รับจ้างทั่วไป □ 2.2 ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว □ 2.3 เกษตรกรรม ปศุศ. 2.4 อื่นๆ (ระบุ).....

2.3 รายได้ต่อครอบครัวโดยประมาณ

□ 1. น้อยกว่า 9,000 บาท/เดือน □ 2. 9,001-15,000 บาท/เดือน □ 3. 15,001-20,000 บาท/เดือน □ 4. มากกว่า 20,000 บาท/เดือน

2.4 ท่านมีรายได้เพียงพอกับรายจ่ายหรือไม่

□ 1. เพียงพอและมีเงินออม □ 2. เพียงพอแต่ไม่มีเงินออม □ 3. ไม่เพียงพอ

2.5 ปัญหาสังคมที่พบในชุมชนของท่าน

ปัญหาสังคม	ไม่มี	มี	มีระดับผลกระทบ
1. การทะเลาะวิวาท	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	ปานกลาง
2. ยาเสพติด	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	มาก
3. ชุมชนแออัด	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	มาก
4. การลักขโมย	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	มาก
5. แรงงานต่างถิ่น/ค่าจ้างเพิ่มขึ้น	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	มาก

2.6 ปัญหาเศรษฐกิจที่พบในชุมชนของท่าน

ปัญหาเศรษฐกิจ	ไม่มี	มี	มีระดับผลกระทบ
1. การว่างงาน	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	ปานกลาง
2. ค่าครองชีพสูง	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	มาก
3. รายได้ต่ำ	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	มาก
4. ไม่มีที่ดินทำกิน	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	มาก
5. อื่นๆ (ระบุ).....	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	มาก

ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณสุข สาธารณูปโภคและสุขภาพสิ่งแวดล้อมในครัวเรือน

3.1 ในรอบปีที่ผ่านมาปัจจุบัน ท่านและสมาชิกในครอบครัว มีใครเคยเจ็บป่วยหรือไม่

□ 1. ไม่เคย (เข้าไปข้อ 3.2) □ 2. เคย (ตอบข้อ 3.1.1)

3.1.1 อื่นๆ ส่วนใหญ่เป็นโรค (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

□ 1. โรคติดต่อ เช่น อหิวาตกโรค วัณโรค และไวรัสตับอักเสบ □ 2. โรคเนื้องอก รวมมะเร็ง □ 3. โรคเลือด เช่น โลหิตจาง □ 4. โรคข้อเข่า □ 5. โรคต่อมไทรอยด์ เช่น เบาหวาน ไทรอยด์ คอพอก □ 6. โรคระบบทางเดินหายใจและหลอดเลือด □ 7. โรคระบบไหลเวียนเลือด เช่น ความดันโลหิตหัวใจและหลอดเลือด □ 8. โรคระบบทางเดินหายใจ เช่น ไข้หวัดและภูมิแพ้ □ 9. โรคระบบกล้ามเนื้อ เช่น ข้อ และกระดูก □ 10. โรคระบบย่อยอาหาร เช่น กระเพาะ ลำไส้ และตับ □ 11. โรคผิวหนัง เช่น ภูมิแพ้ ผื่น ผดผื่น และผิวหนังอักเสบ □ 12. อุบัติเหตุและการบาดเจ็บ □ 13. อื่นๆ (ระบุ).....

3.2 เมื่อเจ็บป่วยจนทำให้ต้องพบแพทย์ ท่าน/สมาชิกในครอบครัวไม่ได้รับการรักษาหรือใช้วิธีการใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

□ 1. โรงพยาบาลของรัฐ (ระบุ)..... □ 2. คลินิก □ 3. โรงพยาบาลเอกชน (ระบุ).....

□ 4. รพ.สต. (ระบุ)..... □ 5. แพทย์ทางเลือก □ 6. อื่นๆ (ระบุ).....

3.3 ท่านคิดว่าโรงพยาบาล/โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล มีปัญหาในการให้บริการหรือไม่

□ 1. ไม่มี (ตอบข้อ 3.4) □ 2. มี (ตอบข้อ 3.3.1)

3.3.1 ถ้ามี ปัญหาอะไรบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

□ 1. บุคลากรไม่เพียงพอ □ 2. ขาดแพทย์เฉพาะทาง □ 3. สถานบริการไม่เพียงพอ □ 4. บริการช้า □ 5. เครื่องมือทางการแพทย์ไม่เพียงพอ □ 6. อื่นๆ (ระบุ).....

3.4 การใช้ยาในครัวเรือนของท่าน

การใช้ยา	แหล่งที่มา	ความเพียงพอ	คุณภาพ	การแก้ไขปัญหายา
1. น้ำดื่ม	□ 1. น้ำดื่ม/ขวด □ 2. น้ำดื่ม/บาดาล □ 3. น้ำดื่ม □ 4. น้ำดื่ม/บาดาล	□ 1. เพียงพอ □ 2. ไม่เพียงพอ	□ 1. คุณภาพดี □ 2. น้ำดื่ม/บาดาล □ 3. มีกลิ่น/รส □ 4. อื่นๆ (ระบุ).....	□ 1. ไม่ได้ทำการแก้ไข/ปรับปรุง □ 2. ทำได้แต่คงสภาพ/กรอง □ 3. ต้ม □ 4. อื่นๆ (ระบุ).....
2. น้ำใช้	□ 1. น้ำดื่ม □ 2. น้ำดื่ม/บาดาล □ 3. น้ำดื่ม □ 4. น้ำดื่ม/บาดาล	□ 1. เพียงพอ □ 2. ไม่เพียงพอ	□ 1. คุณภาพดี □ 2. น้ำดื่ม/บาดาล □ 3. มีกลิ่น/รส □ 4. อื่นๆ (ระบุ).....	□ 1. ไม่ได้ทำการแก้ไข/ปรับปรุง □ 2. ทำได้แต่คงสภาพ □ 3. กรอง □ 4. อื่นๆ (ระบุ).....

- 3.5 การจัดกรรณำนานี้นัย/บักทั้งจากกิจกรรมของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- ☐ 1. ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง ☐ 2. นำไปรดต้นไม้
- ☐ 3. ปล่อยลงแหล่งน้ำ/คลอง ☐ 4. ระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ ☐ 5. อื่นๆ (ระบุ)
- 3.6 การจัดกรรมูลฝอยของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- ☐ 1. ฝังลงถังขยะของเทศบาล/อบต. ☐ 2. กองแล้วเผา
- ☐ 3. มีเอกชน ☐ 4. ทิ้งลงข้างแจ้ง ☐ 5. อื่นๆ (ระบุ)

ส่วนที่ 4 สภาพแวดล้อมปัจจุบัน

4.1 ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่พบในชุมชนของท่านในปัจจุบัน

ปัญหาสิ่งแวดล้อม ในปัจจุบัน	ไม่มี	มี	มีระดับผลกระทบ		แหล่งที่มา (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
			น้อย	ปานกลาง-มาก	
1. ฝุ่นละออง	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	() 1. การจราจร () 2. การก่อสร้าง () 3. โรงงานอุตสาหกรรม () 4. ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ () 5. อื่นๆ (ระบุ)
2. เสียงดังรบกวน	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	() 1. การจราจร () 2. การก่อสร้าง () 3. โรงงานอุตสาหกรรม () 4. อื่นๆ (ระบุ)
3. น้ำเสีย	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	() 1. ชุมชน () 2. ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ () 3. โรงงานอุตสาหกรรม () 4. อื่นๆ (ระบุ)
4. กลิ่นรบกวน	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	() 1. การจราจร () 2. ขยะมูลฝอย () 3. โรงงานอุตสาหกรรม () 4. ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ () 5. อื่นๆ (ระบุ)
5. เหมือง/ควัน	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	() 1. การจราจร () 2. การเผาขยะ () 3. โรงงานอุตสาหกรรม () 4. การเผาพื้นที่การเกษตร () 5. อื่นๆ (ระบุ)
6. ขยะมูลฝอย	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	() 1. พืชกตัญ () 2. ตลาดสด () 3. โรงงานอุตสาหกรรม () 4. อื่นๆ (ระบุ)
7. น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	() 1. ถนน () 2. ท่อระบายน้ำอุดตัน () 3. ไม่มีทางระบายน้ำ () 4. อื่นๆ (ระบุ)
8. อุบัติเหตุจากการจราจร	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	() 1. ปริมาณรถหนาแน่น () 2. สภาพผิวถนนแตก/ชำรุด () 3. ผู้ขับขี่ประมาทไม่ระมัดระวัง () 4. อื่นๆ (ระบุ)
9. อื่นๆ (ระบุ)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

ส่วนที่ 5 : การรับรู้ข่าวสาร ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ

5.1 ท่านรู้จัก นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร หรือไม่

☐ ไม่รู้จัก ☐ รู้จัก จากแหล่งใด

1. ☐ การพบเห็นด้วยตนเอง 2. ☐ เจ้าหน้าที่ของโครงการ 3. ☐ญาติพี่น้อง/เพื่อนบ้าน
4. ☐ แผ่นพับ/การติดประกาศ 5. ☐ การประชุมชี้แจงโครงการ 6. ☐ อื่นๆ

5.2 ในรอบปีที่ผ่านมา/ปัจจุบัน ท่านมีความรู้ด้านการจัดการ ของ นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร มีลักษณะเสีย อย่างไร

แหล่ง	ผลเสีย	ผลกระทบ		ระดับความเสียหาย	
		ไม่มี	มี	น้อย	ปานกลาง-มาก
1. มีการจ้างแรงงานในพื้นที่เพิ่มขึ้น คนในพื้นที่มีอาชีพว่างงาน	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2. สภาพเศรษฐกิจไม่ฟื้นตัวขึ้น ทำให้ชุมชนเจริญ	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3. มีการพัฒนาตามสาธารณูปโภค ด้านการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรม ประเพณี	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4. มีการส่งเสริมสนับสนุนกิจกรรมของชุมชน	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5. มีการจ้างภาคีให้กับหมู่บ้านชุมชน	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6. ทำให้เกิดการอนุรักษ์และฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7. อื่นๆ(ระบุ)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
ผลลัพธ์					
1. ผู้ละออง	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2. เสียงดังรบกวน	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3. น้ำเสีย	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4. กลิ่นเหม็น	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5. เหมืองควัน	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6. มีการแย่งใช้สาธารณูปโภคและบริการชุมชน	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7. มีปัญหาสุขภาพอนามัย	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
8. อื่นๆ(ระบุ)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

5.3 ความคิดเห็นในภาพรวมของท่านที่มีต่อ ของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ในรอบปีที่ผ่านมา/ปัจจุบัน

☐ 1. มีผลดีมากกว่าผลเสีย ☐ 2. มีผลดีพอกับผลเสีย ☐ 3. มีผลเสียมากกว่าผลดี ☐ 4. ไม่แสดงความเห็น

5.4 ท่านมีความเชื่อมั่นในการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อม ของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร หรือไม่

☐ 1. เชื่อมั่น ☐ 2. ไม่เชื่อมั่น ☐ 3. ไม่แสดงความเห็น

5.5 ในภาพรวมจากการดำเนินการของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ต่อชุมชนรอบพื้นที่โครงการ

โดยท่านมีความพึงพอใจในการดำเนินงานในด้านต่างๆ เช่น ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านสังคม-เศรษฐกิจ ของโครงการฯ ในระดับใด (ตามลำดับดังนี้ 5 = พอใจมาก / 4 = พอใจค่อนข้างมาก / 3 = พอใจปานกลาง / 2 = พอใจค่อนข้างน้อย / 1 = พอใจน้อย)

☐ 5. พอใจมาก ☐ 4. พอใจค่อนข้างมาก ☐ 3. พอใจปานกลาง ☐ 2. พอใจค่อนข้างน้อย ☐ 1. พอใจน้อย

5.6 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมต่อการดำเนินงานของ นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร

- [1]
- [2]
- [3]

แบบสัมภาษณ์ความคิดเห็นหน่วยงานด้านสาธารณสุข
นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร

ข้อมูลทั่วไป: นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร อยู่ภายใต้การบริหารและกำกับดูแลของกรมนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ซึ่งมีความสำคัญต่อการควบคุมดูแลและให้บริการระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ ได้แก่ บ่อหมักน้ำดื่ม ระบบถนอม ระบบระบายน้ำ ระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสีย ระบบบำบัดน้ำ และระบบคั้นแฉะ ให้กับโรงงานอุตสาหกรรม, พื้นที่ที่ผลิตอาหาร และพื้นที่พักอาศัย ภายในพื้นที่นิคมฯ ไว้ถ่ายเทเพื่อ รวมสัควศมูลมูลเล็กที่โรงงานภายในพื้นที่นิคมฯ เรื่องการจัดการมูลสัตว์ทางอากาศ มูลพืชทางน้ำ และเรื่องการจัดการซากของเสียอุตสาหกรรม

- ชื่อหน่วยงาน
ข้อมูลทั่วไป
1.1. ตำแหน่ง หมายเลขโทรศัพท์
1.2. ระยะเวลาที่ทำงานอยู่ ณ สถานที่แห่งนี้ ปี
1.3. พื้นที่รับผิดชอบ
2. ข้อมูลการดำเนินงานที่ผ่านมาและนโยบายของหน่วยงานท่าน
2.1 ในรอบปีที่ผ่านมาหรือปัจจุบัน ปรากฏงานชิ้นใดหรือโครงการที่พบอุปสรรค (เรียงตามลำดับอาการที่ได้รับการรักษาจากมากไปน้อย) คือ
1. 6.
2. 7.
3. 8.
4. 9.
5. 10.
2.2 จำนวนผู้ป่วยเมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา มีจำนวนเพิ่มขึ้นหรือลดลง
☐ เพิ่มขึ้น ☐ เท่าเดิม ☐ ลดลง
2.3 เมื่อเปรียบเทียบกับระยะเวลาที่ผ่านมา (ประมาณ 5 ปีที่ผ่านมา) แนวโน้มของการเกิดโรคในท้องถิ่นมีการเปลี่ยนแปลงหรือไม่
☐ ไม่เปลี่ยนแปลง ☐ มีการเปลี่ยนแปลง คือ
☐ เพิ่มขึ้น ☐ ลดลง
2.4 หน่วยงานของท่านมีการวางแผนรองรับแนวโน้มของการเกิดโรคในท้องถิ่นที่ได้รับติดต่อยังไร
.....
.....
2.5 ปัจจุบันการบริการด้านสาธารณสุขในพื้นที่ของท่านมีความเพียงพอหรือไม่
☐ เพียงพอ ☐ ไม่เพียงพอ วิธีแก้ไขปัญหาคือ
.....
2.6 ที่ผ่านมามีการดำเนินการของโรงงานอุตสาหกรรม/กิจกรรมการเกษตรในพื้นที่ ที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพของชุมชนหรือไม่
☐ ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ
☐ ก่อให้เกิดผลกระทบ คือ
ระดับผลกระทบ ☐ มาก ☐ ปานกลาง ☐ น้อย

3. ความคิดเห็นของท่านที่มีต่อการดำเนินงานของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร
3.1 การดำเนินงานของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร มีประโยชน์หรือเสียต่อชุมชนอย่างไร
1)
2)
3)

3.2 การดำเนินงานของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ส่งผลกระทบต่อชุมชนอย่างไร

- 1)
2)
3)

3.3 ท่านมีความวิตกกังวลต่อการดำเนินงานของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร

- ☐ ไม่มีความวิตกกังวล
☐ มีความวิตกกังวล เรื่อง

3.4 ท่านมีความเชื่อมั่นในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร หรือไม่

- ☐ เชื่อมั่น เพราะ
☐ ไม่เชื่อมั่น เพราะ
☐ ไม่แสดงความชัดเจน

3.5 ท่านคิดว่าการทำงานของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร จะส่งผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนที่อยู่ในเขตพื้นที่รับผิดชอบของท่าน หรือไม่ อย่างไร

-
.....
.....

3.6 ในภาพรวมจากการดำเนินการของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ต่อชุมชนรอบพื้นที่โครงการ โดยท่านมีข้อสงสัยหรือข้อใดในการดำเนินงานในด้านต่าง เช่น ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านสังคมเศรษฐกิจ ของโครงการ ในระดับใด (ตามลำดับดังนี้ 5 = พอใจมาก / 4 = พอใจค่อนข้างมาก / 3 = พอใจปานกลาง / 2 = พอใจค่อนข้างน้อย / 1 = พอใจน้อย)

- ☐ 5 พอใจมาก ☐ 4 พอใจค่อนข้างมาก ☐ 3 พอใจปานกลาง ☐ 2 พอใจค่อนข้างน้อย ☐ 1 พอใจน้อย

4. ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมต่อการดำเนินการของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร

- 1)
2)
3)

😊😊 ขอขอบคุณสำหรับข้อมูลความคิดเห็น😊😊

กรุณาส่งข้อมูลกลับไปที่ บริษัท เคซีเอสแอนด์เอสไทย จำกัด
ทางไปรษณีย์ : เลขที่ 1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10240
หรือ E-mail : suphakchaya.y@et11995.com
โทรศัพท์ : 0 2373 7799 โทรสาร 02 373 7979

ผลการสำรวจทัศนคติ ความคิดเห็นข้อมูลด้านสังคม เศรษฐกิจ
สิ่งแวดล้อมของชุมชนโดยรอบบริเวณจุดตรวจวัดสิ่งแวดล้อม
ของนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ปี 2565



[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

