

39ก

เอกสารการจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยในนิคมฯ







คำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ ๕๐๐ /๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการด้านความปลอดภัยในนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

เพื่อให้การดำเนินการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา เป็นไปตามรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา (ครั้งที่ ๔) ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๘ แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการด้านความปลอดภัยในนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา ขึ้น โดยมีองค์ประกอบ หน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

๑. องค์ประกอบ

- |   |                     |
|---|---------------------|
| ๑.๑ ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้           | ประธานกรรมการ       |
| ๑.๒ ผู้แทนผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้          | กรรมการ             |
| จำนวนโรงงานละ ๑ คน ที่มีตำแหน่งตั้งแต่                |                     |
| ผู้จัดการฝ่ายขึ้นไป หรือที่ได้รับมอบหมาย              |                     |
| ๑.๓ ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยและอาชีวอนามัย           | กรรมการ             |
| หรือผู้แทนที่ได้รับมอบหมาย (ที่ปรึกษาด้านความปลอดภัย) |                     |
| ๑.๔ ผู้แทนบริษัท โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด      | กรรมการ             |
| ๑.๕ พนักงานสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้               | กรรมการ             |
| ที่ได้รับมอบหมาย                                      | และเลขานุการ        |
| ๑.๖ พนักงานสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้               | กรรมการ             |
| ที่ได้รับมอบหมาย                                      | และผู้ช่วยเลขานุการ |

๒. หน้าที่และอำนาจ

๒.๑ พิจารณานโยบายและแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานในโครงการนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ รวมทั้งความปลอดภัยภายนอก เพื่อป้องกันและลดอุบัติเหตุจากการประสบอันตราย เจ็บป่วย หรือความเดือดร้อนรำคาญ อันเนื่องมาจากการทำงานหรือความไม่ปลอดภัยจากการทำงาน

๒.๒ รายงานเสนอแนะมาตรการ แนวทางปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานและมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมา และบุคคลภายนอก ที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการฯ ในส่วนของโรงงานอุตสาหกรรมและพื้นที่ส่วนกลางของโครงการฯ เช่น พื้นที่ระบบสาธารณูปโภคและพื้นที่สีเขียว เป็นต้น

๒.๓ ส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของโรงงานที่เข้ามาตั้งอยู่ภายในพื้นที่โครงการฯ

๒.๔ พิจารณาคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งมาตรฐาน ด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบการในโครงการฯ

๒.๕ สํารวจการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงาน และตรวจสอบสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในโรงงานในพื้นที่โครงการฯ อย่างน้อยเดือนละครั้ง

๒.๖ พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของบุคลากรทุกระดับ

๒.๗ ให้วางระบบการรายงานสถานภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยของโรงงานในพื้นที่โครงการฯ ทุกแห่งต้องปฏิบัติ

๒.๘ เชิญบุคคลหรือผู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ข้อมูล คำปรึกษา หรือข้อเสนอแนะได้ตามความจำเป็น

๒.๙ รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการฯ เมื่อปฏิบัติหน้าที่มาจนครบ ๑ ปี

๑.๑๐ ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของโครงการฯ

๑.๑๑ จัดให้มีการประชุมเดือนละ ๑ ครั้ง

๑.๑๒ ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕



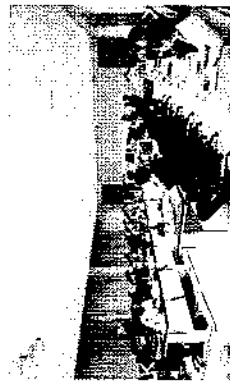
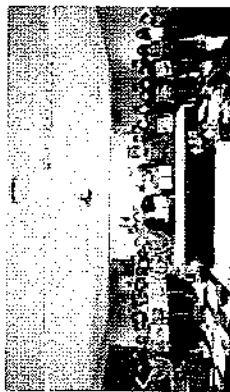
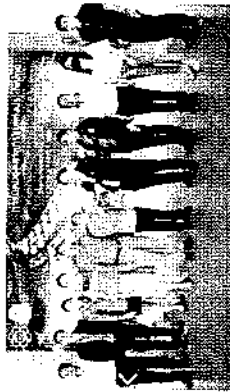
(นายวิรัช อัมระपाल)

ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

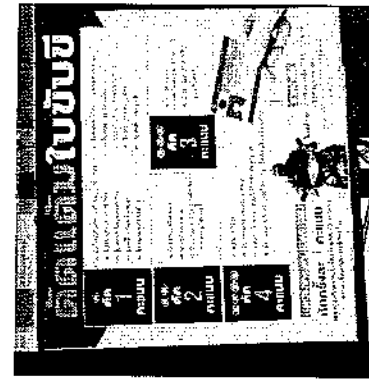
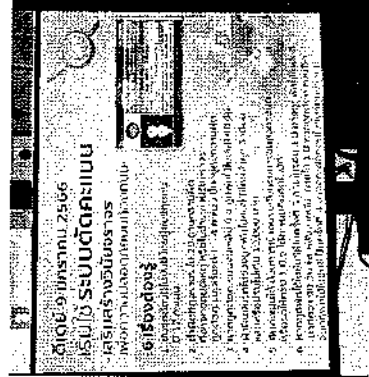
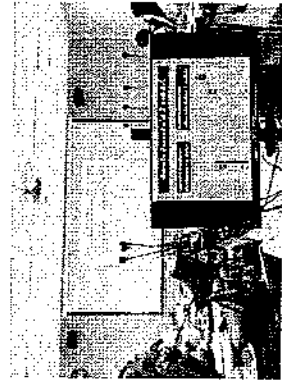
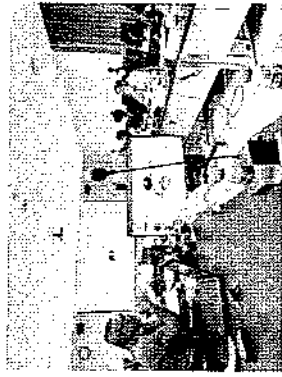
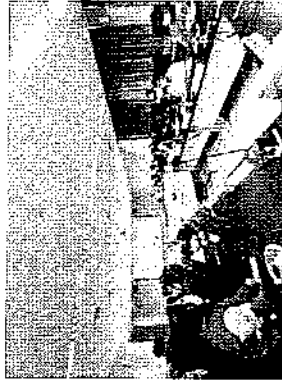
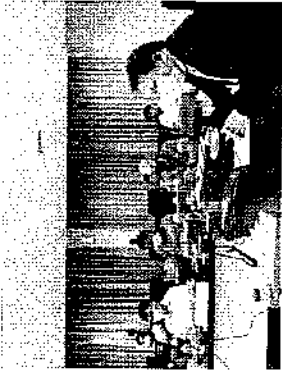
สรุปผลการดำเนินงานและกรรมการด้านความปลอดภัยในนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

ตามคณะกรรมการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ตามรายงานการปฏิบัติงานและเมื่อโครงการในรายงาน การวิเคราะห์สาเหตุที่ส่งผลต่อความปลอดภัย โครงการนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา (ครั้งที่ 4)

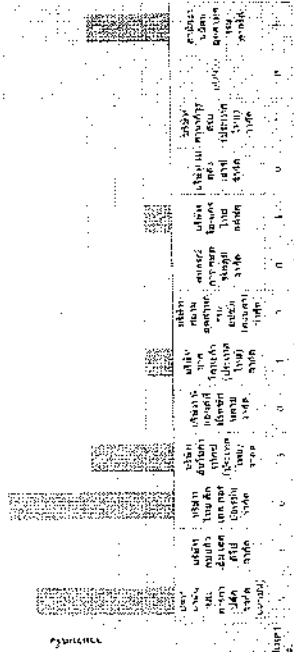
1. สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา (สนค.) ภายใต้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ได้มีบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ร่วมกับจังหวัดสงขลา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ว่าด้วย "มาตรการป้องกันและลดความเสี่ยงจากอุบัติเหตุทางถนนในนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา" เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2566 ณ ห้องประชุมสำนักงานนิคมภาคใต้ จังหวัดสงขลา ซึ่งเอกสารแนบ 1 โดยในวันดังกล่าวได้มีการบรรยายแนวทางการจัดการความปลอดภัยทางถนน และแบ่งปันความรู้ด้านการปฏิบัติงานในและระหว่างงานเพื่อเรียนรู้ประสบการณ์ร่วมกัน



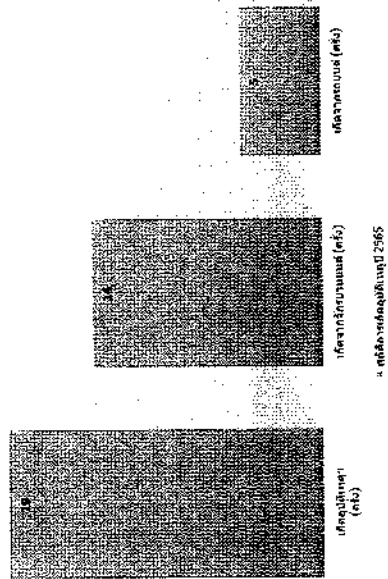
2. สดก สนค. ได้มีการเชิญคณะทำงาน ประชุมติดตามความก้าวหน้าโครงการ "มาตรการลดความเสี่ยงจากอุบัติเหตุทางถนนภาคใต้ จังหวัดสงขลา" ครั้งที่ 2 ในวันที่ 16 มีนาคม 2566 เวลา 09.00 - 12.00 น. ห้องประชุมชั้น 1 สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ ดังนี้



## แบบสำรวจข้อมูลการเกิดอุบัติเหตุของบุคลากรในองค์กรก่อนการดำเนินการ



สถิติการเกิดอุบัติเหตุปี 2565 ก่อนดำเนินการ



40ก

แผนฉุกเฉิน แผนปฏิบัติการ แผนติดต่อประสานงานกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน  
และการซ้อมแผนประจำปี 2567









## แผนฉุกเฉิน

# สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้

ประจำปี พ.ศ. 2567

นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

ตุลาคม พ.ศ. 2567

## คำนำ

แผนฉุกเฉิน สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานป้องกัน แก้ไข และดูแลเหตุอันอาจเกิดจากภาวะฉุกเฉิน อันจะเป็นการป้องกันการสูญเสียชีวิตและทรัพย์สินจากเหตุฉุกเฉิน เพื่อสร้างความมั่นใจในเรื่องความปลอดภัยของผู้คนในต่าง ๆ เพื่อลดอัตราการเสียชีวิตและเหตุอันตราย และเพื่อสร้างทัศนคติที่ดีต่อบุคลากรในองค์กร โดยอ้างอิงตามข้อกำหนดของ 'กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารการจัดกรและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักรและประจุอัคคีภัย พ.ศ. 2555' แผนฉุกเฉินฉบับนี้ ประกอบด้วยแผนฉุกเฉินเกี่ยวกับอัคคีภัย 3 แผน ได้แก่ แผนฉุกเฉินก่อนเกิดเหตุเพลิงไหม้ แผนฉุกเฉินขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้ และแผนหลังเกิดเหตุเพลิงไหม้

ผู้จัดทำ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคู่มือฉบับนี้น่าจะช่วยให้ทุกคนในสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา สามารถนำไปเป็นแนวทางในการดำเนินการในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินเพลิงไหม้ อันจะนำไปสู่การลดการประสบนับอันตรายและความสูญเสียของสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา และสังคมโดยรวมได้ไม่มากนักขอ

คณะกรรมการจัดทำแผนความปลอดภัย

2567



สารบัญ

หน้า

เรื่อง

- 1. แผนฉุกเฉินกับกณเกิดเหตุเพลิงไหม้
  - แผนการอพยพป้องกันและระงับอัคคีภัย
  - แผนบรรณรณค้ป้องกันอัคคีภัย
  - แผนการตรวจตราเพื่อป้องกันอัคคีภัย
  - 2. แผนฉุกเฉินงณเกิดเหตุเพลิงไหม้
    - แผนระงับอัคคีภัย
    - แผนอพยพหนีไฟ
    - ขั้นตอนการอพยพหนีไฟสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้
    - รายละเอียดขั้นตอนการอพยพหนีไฟอาคารสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้
    - แผนการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
    - หมายเลขโทรศัพท์ในการแจ้งเหตุและประสานงาน
    - ทีมอพยพ/ตรวจสอบพนักงาน
    - ทีมศูนย์
    - เส้นทางหนีทางอพยพ / จุดรวมพล
  - 3. แผนหลังเกิดเหตุเพลิงไหม้
    - แผนบรรเทาหตุ
    - แผนปฏิรูปฟื้นฟู
    - ภาคผนวก
      - แผนฉุกเฉิน ชั้นที่ 1
      - แผนฉุกเฉิน ชั้นที่ 2

ข้อมูลการปรับปรุงแก้ไข

รายการแก้ไข ปรับปรุง ครั้งที่	วันที่/เดือน/ปี	รายละเอียดการแก้ไข



บทที่ 1  
แผนฉุกเฉินก่อนเกิดเหตุเพลิงไหม้

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นบุคลากรมีความรู้ความเข้าใจในวิธีการดับเพลิงเบื้องต้น จึงภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติลงสามารถกระทำ การดับเพลิงขั้นต้นได้จริง
2. เพื่อปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีว อนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับกรป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555

ชื่อหลักสูตรอบรม	การตั้งแหล่งป้องกัน	การฝึกอบรม	การฝึกอบรมเบื้องต้น
เนื้อหาหลักสูตร	1.ความรู้เกี่ยวกับประเภทและ การเกิดอัคคีภัย 2.ชนิดของเครื่องดับเพลิง 3.ภาคปฏิบัติ การดับเพลิงเบื้องต้น - วิธีใช้เครื่องดับเพลิง 4. ขั้นตอนเมื่อพบเพลิงไหม้	1. ฝึกซ้อมหนีไฟตาม แผนการอพยพหนีไฟ 2. ฝึกซ้อมดับเพลิงตาม แผนการดับเพลิงเบื้องต้น - วิธีใช้เครื่องดับเพลิง 4. ขั้นตอนเมื่อพบเพลิงไหม้	1.การจุดเตา, บาดแผล การห้ามเลือด 2.ไฟฟ้าช็อต 3.การเคลื่อนที่หรือ หรือสิ่งของแล้วติดหล่น 4.การนำปากช่วยหายใจ ขนาดตัวผายปอด 5.สารพิษ กรด และด่างเข้าตา/ปาก ถูกผิวหนัง
วิทยากร	เจ้าหน้าที่ดับเพลิง งานเทศบาล หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	คณะกรรมการความปลอดภัย	ทีมพยาบาล
ระยะเวลาการอบรม	1 วัน	3 ชั่วโมง	3 ชั่วโมง
ผู้เข้าอบรม	บุคลากรจำนวน 40% จากทุกหน่วยงาน	บุคลากรทุกคน	บุคลากรจากทุกหน่วยงาน

แผนการระงับอัคคีภัย

แผนการระงับอัคคีภัย สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ ได้จัดให้ผู้อยู่ในแผนงานด้านความปลอดภัยเป็นประจำทุกปี โดยให้ทางคณะกรรมการส่งเสริมความรู้และสร้างจิตสำนึกเป็นผู้จัดทำแผนขึ้น พร้อมกับการกำหนดหน้าที่ผู้รับผิดชอบ และกำหนดการแจ้งเตือนอยู่ในช่วงที่สอดคล้องและสัมพันธ์กับการอบรมของสำนักงานฯ เพื่อเป็นการกระตุ้นเตือนและสร้างจิตสำนึกด้านความปลอดภัย เกี่ยวกับเรื่องอัคคีภัยให้บุคลากรได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยกำหนดไว้ในส่วนหนึ่งของแผนการสื่อสารด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงาน

แผนการสื่อสารป้องกันอัคคีภัย ประจำปี 2566

หัวข้อการสื่อสาร	วิธีการสื่อสาร	ความถี่การสื่อสาร	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ
		สื่อสาร	ภายใน	ภายนอก
รณรงค์ป้องกันอัคคีภัย และระงับเหตุฉุกเฉิน	- Line - บอร์ดประชาสัมพันธ์ - Facebook  เว็บไซต์	ทุกครั้งที่มีการ เปลี่ยนแปลง	/	/
				คณะกรรมการส่งเสริม ความรู้และสร้าง จิตสำนึก

แผนการตรวจตราเพื่อป้องกันอัคคีภัย

แผนการตรวจตราเพื่อป้องกันอัคคีภัย มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เจ้าของพื้นที่ในแต่ละหน่วยงานเป็นผู้รับผิดชอบ และดูแลตรวจตราสิ่งต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ให้เกิดการปฏิบัติตามอย่างมีประสิทธิภาพ และป้องกันเหตุได้

ที่	แผนการตรวจตราเพื่อป้องกันอัคคีภัย	ความถี่	ผู้ตรวจ
1	ดูแลไม่ให้เกิดประกายไฟหรือความร้อนในบริเวณที่ห้ามหรือในบริเวณที่กำหนดโดยไม่ได้ระบุอนุญาต	3 เดือนต่อครั้ง	เจ้าของพื้นที่
2	ตรวจตราการปฏิบัติงานที่อาจก่อให้เกิดประกายไฟหรือก่อให้เกิดความร้อน จะต้องห่างจากบริเวณที่มีสารไวไฟ หรือวัตถุติดไฟง่ายอย่างน้อยในรัศมี 10 เมตร กรณีไม่สามารถทำได้ จะต้องจัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงที่เหมาะสมกับชนิดของงานนั้นๆ	3 เดือนต่อครั้ง	ฝ่ายอาคารและสถานที่



ที่	แผนการตรวจตราเพื่อป้องกันอัคคีภัย	ความถี่	ผู้ตรวจ
3	ตรวจสอบภาษาชนบทที่ใส่สารไวไฟหรือเชื้อเพลิงต่างๆ ที่อยู่ในสภาพชำรุด หรืออาจจะเกิดการรั่วไหลให้รับรายงานผู้รับผิดชอบทราบโดยเร็ว และรีบให้มีการแก้ไขทันที	3 เดือนต่อครั้ง	ฝ่ายอาคารและสถานที่
4	ห้ามมิให้มีการสูบบุหรี่ในบริเวณที่หวงห้าม หรือบริเวณที่มีป้ายอันตรายจากสารไวไฟหรือบริเวณห้ามสูบบุหรี่ นอกจากสถานที่ที่จัดไว้เท่านั้น	3 เดือนต่อครั้ง	ฝ่ายอาคารและสถานที่
5	กรณีที่ต้องขนถ่ายสินค้าหรือสิ่งของบริเวณที่มีสารไวไฟ หรือถังแก๊สจะต้องดูแลและมีเครื่องหมายการกระแทกหรือการก่อให้เกิดอัคคีภัย	3 เดือนต่อครั้ง	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
6	ผู้มาตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์ดับเพลิง และถังดับเพลิงให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสมพร้อมใช้งานอยู่ตลอดเวลา	เดือนละ 1 ครั้ง	คณะกรรมการ สภาพแวดล้อมและความปลอดภัย
7	ผู้มาตรวจสอบระบบไฟแสงสว่างฉุกเฉินและระบบสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉินรวมถึงอุปกรณ์รั่วรั่วภัยจากไฟฟ้า ให้อยู่ในสภาพที่เรียบร้อยและพร้อมใช้งาน	3 เดือนต่อครั้ง	

- หมายเหตุ :
- วันหยุดหรือนอกเวลาทำงานให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยทำการตรวจสอบความเรียบร้อยเป็นประจำทุกวัน
  - ความถี่ในการตรวจตรา อ้างอิงตามแผนการตรวจติดตามสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน

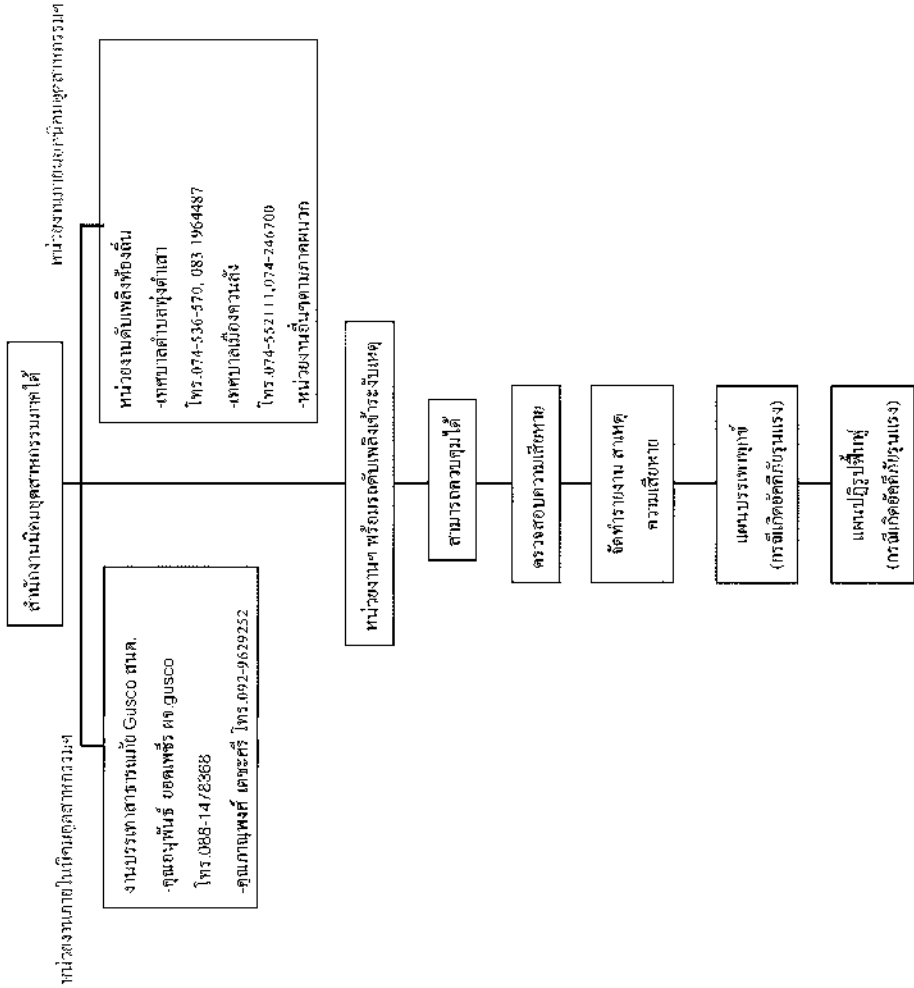
บทที่ 2

แผนฉุกเฉินขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้

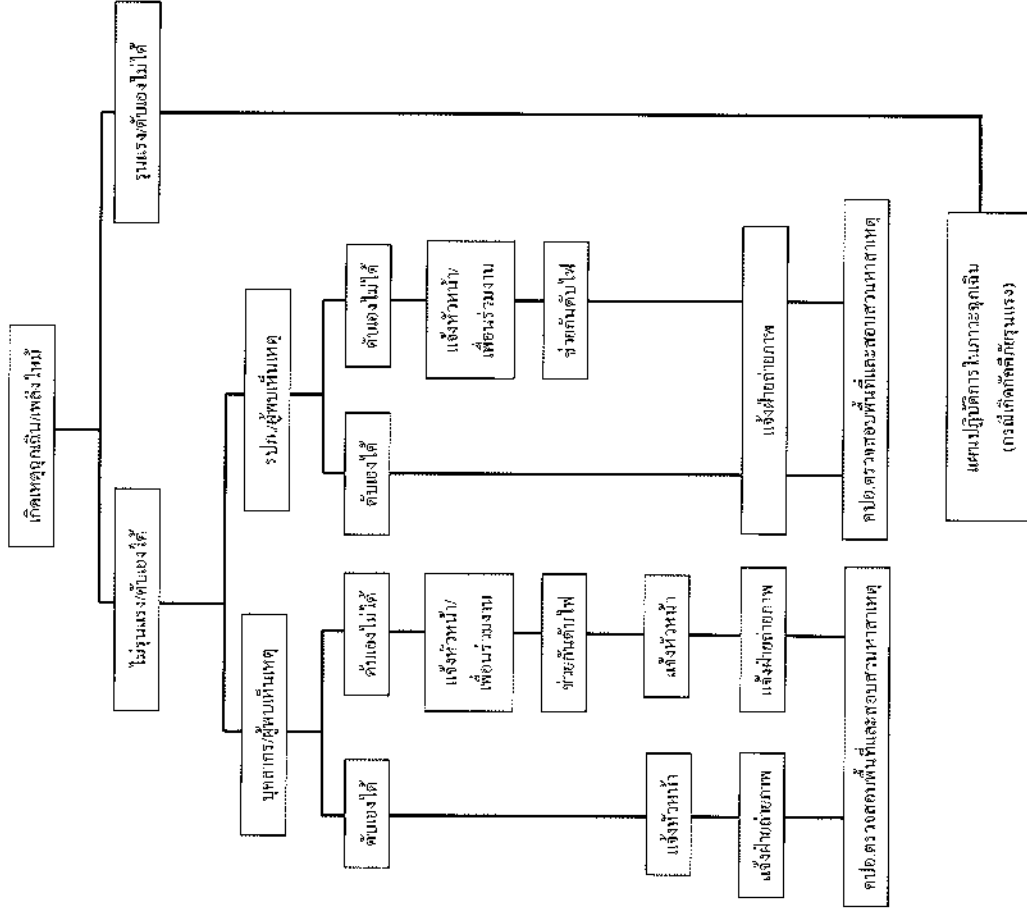
แผนฉุกเฉินขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้ ประกอบด้วยแผนเกี่ยวกับการดับเพลิงและลดความสูญเสียด้วย ประกอบด้วยแผนต่าง ๆ 2 แผน คือ แผนรับอัคคีภัย และแผนอพยพหนีไฟ

แผนรับอัคคีภัย

แผนปฏิบัติการในการฉุกเฉิน(กรณีเกิดอัคคีภัยรุนแรง)



## แบบปฏิบัติการในภาวะฉุกเฉิน(กรณีเกิดอัคคีภัยไม่รุนแรง)



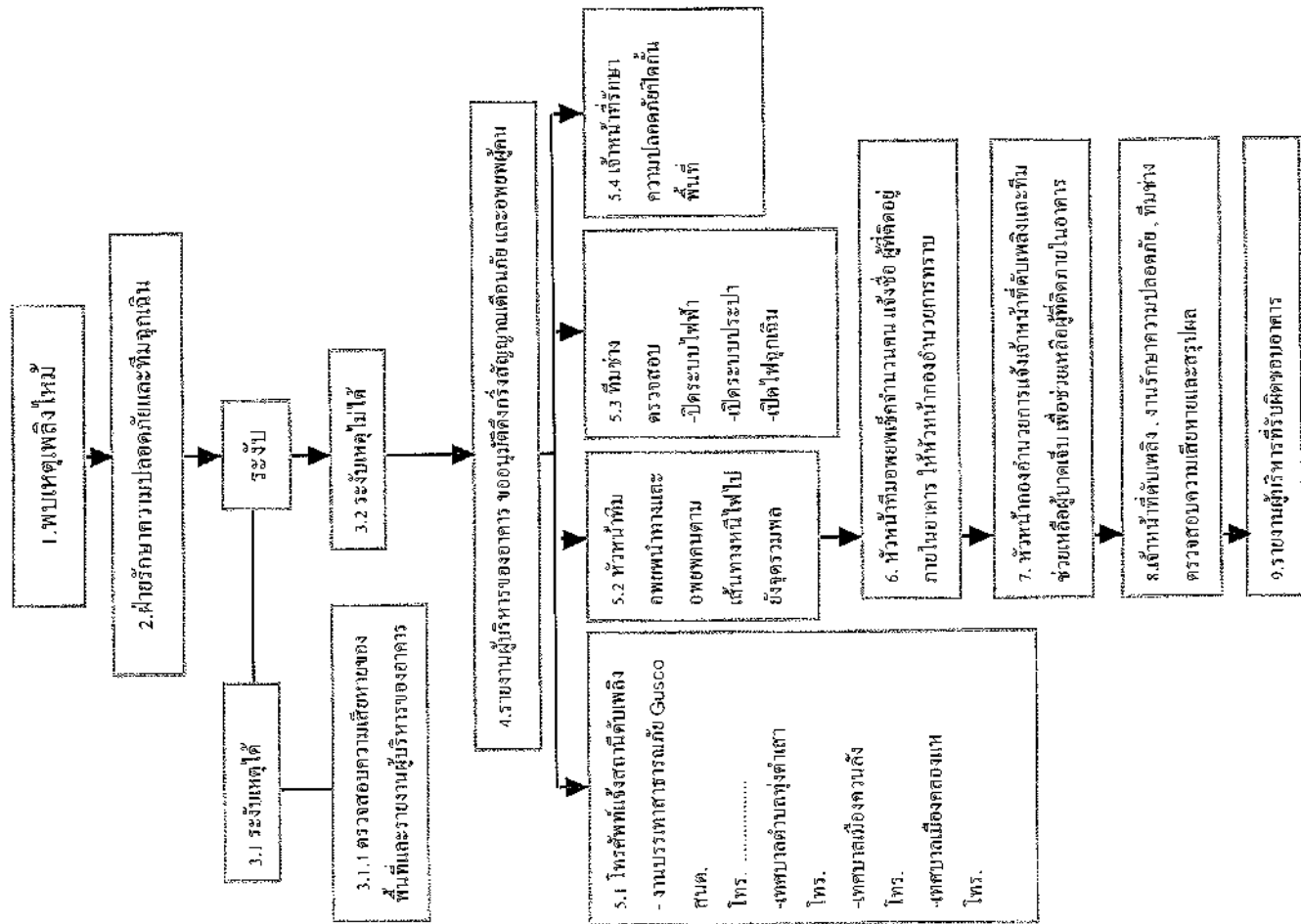
## 2. แผนอพยพหนีภัย

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้บุคลากรรู้จักการอพยพตามแผนฉุกเฉินอย่างถูกวิธี สามารถเข้าใจและปฏิบัติตามขั้นตอนการอพยพโดยไม่ตกใจ
2. เพื่อให้ผู้บังคับบัญชาทราบถึงหน้าที่ของตนเองที่จะต้องปฏิบัติตนได้บังคับบัญชาตามแผนฉุกเฉิน
3. เพื่อเป็นการฝึกฝนการปฏิบัติตามแผนฉุกเฉิน และแก้ไขข้อบกพร่องจากผลการฝึกซ้อม
4. เพื่อลดการสูญเสียชีวิตหรือการบาดเจ็บที่อาจเกิดขึ้นจากการเกิดเหตุฉุกเฉินร้ายแรง



ขั้นตอนการอพยพหนีไฟ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา



รายละเอียดขั้นตอนการอพยพหนีไฟอาคารสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้

ลำดับ	ขั้นตอน	รายละเอียดการดำเนินงาน
1	พบเหตุเพลิงไหม้	ผู้พบเหตุ โทรแจ้งเหตุเพลิงไหม้ โทร.แจ้งหัวหน้าทีมฉุกเฉินคุณพิพัฒน์ หนูทอง โทร 089-5871724 ระบุชั้นของสถานที่เกิดเหตุ
2	ฝ่ายรักษาความปลอดภัยและทีมฉุกเฉิน	-ทีมฉุกเฉิน เมื่อได้รับแจ้ง ไปยังที่เกิดเหตุ ดำเนินการระงับเหตุเพลิงไหม้ และควบคุมสถานการณ์โดยใช้ถังดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์(CO2) หรือผงเคมีแห้ง
3	3.1 ระวังเหตุได้ – ทีมฉุกเฉินตรวจสอบความเสียหายของพื้นที่และรายงานผู้บริหารของอาคารให้ทราบ	หากไม่สามารถระงับอัคคีภัยได้ หัวหน้าทีมฉุกเฉิน รายงานสถานการณ์ของจุดเกิดเหตุ
	3.2 ระวังเหตุไม่ได้	- หากไม่สามารถระงับอัคคีภัยได้ หัวหน้าทีมฉุกเฉิน รายงานสถานการณ์ของจุดเกิดเหตุ และขออนุมัติตั้งถังสัญญาณ
4	ขออนุมัติตั้งสัญญาณกริ่งเตือนอพยพผู้คน	หัวหน้าทีมฉุกเฉิน ขออนุมัติตั้งถังสัญญาณ เพื่ออพยพผู้คนจากผู้บริหารของอาคาร
5	5.1 โทรศัพท์แจ้ง	หัวหน้าทีมอำนวยความสะดวกและสื่อสารข้อมูล โทรศัพท์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ 1. งานบรรเทาสาธารณภัย Gusco สนต. คุณอนุพันธ์ ยอดเพชร โทร.088-1478368 2.เทศบาลตำบลทุ่งตำเสา โทร. 074-536570,089-1964487 -เทศบาลเมืองควนลัง โทร. 074-552111 ,074-246700 -เทศบาลตำบลท่าช้าง โทร. 074-581090
	5.2 นำทางอพยพ	หัวหน้าทีมอพยพหนีไฟผู้แทนของแต่ละหน่วย จีอภัยนำทาง และควบคุมบุคลากรเดินเร็วไปตามเส้นทางหนีไฟที่กำหนดไปยังจุดรวมพล



ลำดับ	ขั้นตอน	รายละเอียดการดำเนินงาน
5	5.3 ปิด-เปิด ระบบสาธารณูปโภค	<p>พื้นที่ทางสาธารณูปโภค ดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปิดระบบไฟฟ้า</li> <li>- ปิดระบบประปา/หุถุบน้ำ</li> </ul>
	5.4 ปิดกั้นพื้นที่	เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยปิดกั้นพื้นที่บริเวณที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ เพื่อกันไม่ให้รถที่มามีเกี่ยวข้องกับพื้นที่ และอำนวยความสะดวกแก่รถที่เข้าพื้นที่ให้รถดับเพลิงและรถพยาบาล
6	เก็บจำนวนคนและผู้ติดต่อผู้ภายในอาคาร	เมื่อถึงจุดรวมพล หัวหน้าทีมอพยพตรวจสอบรายชื่อบุคลากรภายในกลุ่มงาน ถ้าไม่ครบถ้วนให้รีบแจ้งผู้อำนวยการทราบ
7	หัวหน้ากองอำนวยความสะดวกนำผู้ติดต่อผู้ภายในอาคาร	หัวหน้ากองอำนวยความสะดวกนำผู้ติดต่อผู้ภายในอาคาร ระบุสถานที่ติดต่อผู้ภายในอาคาร
8	ตรวจสอบความเสียหายและสรุปผล	เจ้าหน้าที่ดับเพลิง, งานรักษาความปลอดภัย และทีมทำงานสาธารณูปโภค ตรวจสอบความเสียหาย และสรุปผลให้ผู้บริหารที่ได้รับมอบหมายทราบ



หมายเลขโทรศัพท์ในการแจ้งเหตุและประสานงาน

ลำดับ	สถานที่	โทรศัพท์
1.	ผู้อำนวยการแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย นายวุฒิชัย วงศ์ทวีวัฒนา	089-9795058
2.	เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คุณพิพัฒน์ หนูทอง	089-5871724
3.	ทีมอำนวยความสะดวกและสื่อสารข้อมูล นางอัมพิกา งามกุล	089-7342606
	นางสาวปริตรา ประทุมวัลย์	090-2242345
4.	ทีมป้องกันและระงับอัคคีภัย ชั้น 1 นายชนกันต์ ตะลึงกุล	081-4790219
	นายอนุพันธ์ ยอดเพชร	088-1478368
5.	ทีมป้องกันและระงับอัคคีภัย ชั้น 2 นายชนกันต์ ตะลึงกุล	081-4790219
	นายอนุพันธ์ ยอดเพชร	088-1478368
6.	ทีมควบคุมดูแลหลังทำงานและรักษาความปลอดภัย นายพนพร อภัยกิจ	085-9103399
	นายราเชษฐ์ วิเชียร	083-5141248
7.	หัวหน้าทีมฉุกเฉินประจำพื้นที่ ชั้น 1 และ ชั้น 2 อาคารสำนักงานนิคมฯ คุณพิพัฒน์ หนูทอง	089-5871724
8.	หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย Guroc สนค. นายอนุพันธ์ ยอดเพชร	088-1478368
9.	สถานีตำรวจภูธรทุ่งตำเสา	074-205973



ทีมอพยพ/ตรวจสอบพนักงาน

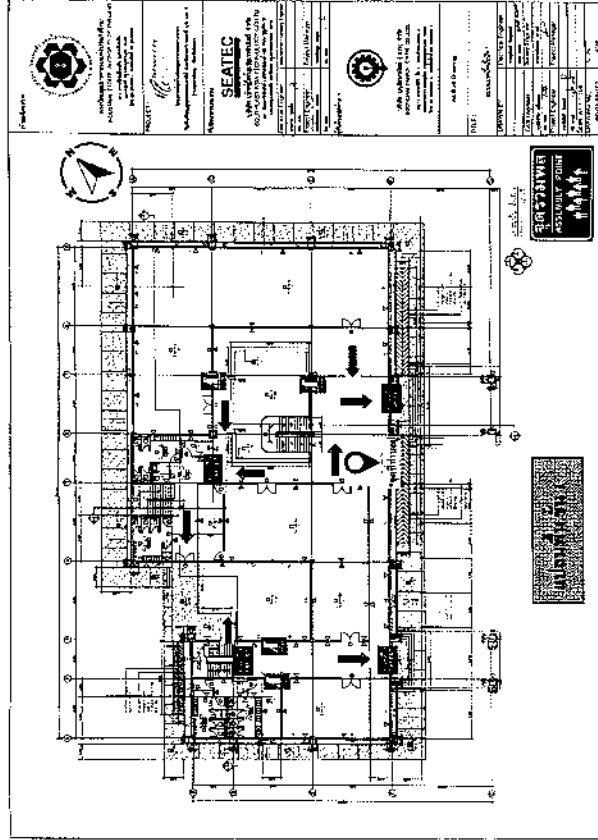
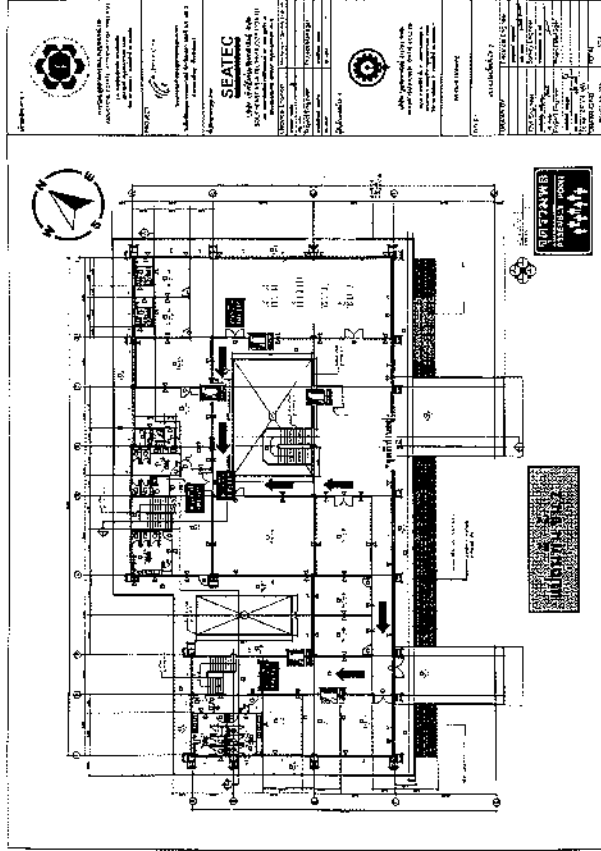
ชื่อ-สกุล	หน้าที่
ทีมอพยพหนีไฟและตรวจสอบ พนักงาน ชั้น 1 - 2 -พนักงาน ชั้น 1-2 ทุกคน	<p>- นำทีมอพยพมาบังจุดรวมพลบริเวณลานจอดรถด้านหน้าอาคาร สำนักงาน บิณดุสสถานธรรมภาคใต้</p> <p>จุดนัดหมายภายในอาคารสำนักงาน</p> <p>เมื่อเกิดเหตุอัคคีภัย</p> <p>- ชั้น 1 บริเวณโถงหน้าห้องประชุมตัว L (หัวหน้ากลุ่มเตือนสีแดง)</p> <p>- ชั้น 2 บริเวณโถงหน้าห้องทำงาน (หัวหน้ากลุ่มเตือนสีม่วง)</p>

ทีมขนย้าย

ชื่อ-สกุล	หน้าที่
ทีมขนย้ายทรัพย์สินพนักงาน ชั้น 1 - 2 - พนักงาน ชั้น 1-2 ทุกคน	<p>เคลื่อนย้ายทรัพย์สินสำคัญของราชการ ตามที่ได้รับมอบหมายไว้ ไปยังจุดรวมพลหรือกองอำนาจการ และเข้าดูแลทรัพย์สินดังกล่าวแล้ว นำกลับที่ตั้งหลังได้รับอนุญาตให้กลับเข้าพื้นที่จนกว่าจะได้รับการดับเพลิง โดยกำหนดบุคคลและผู้รับผิดชอบทรัพย์สินที่ต้องรับผิดชอบดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ใบเสร็จรับเงิน / เงินสด / สำเนาใบส่งของ</li> <li>- แฟ้มบอกรับหนังสือ/เอกสารสำคัญ</li> <li>- ทะเบียนคุมครุภัณฑ์/รายการวัสดุครุภัณฑ์คงเหลือปัจจุบัน</li> <li>- เอกสาร/สัญญาจัดซื้อจัดจ้างที่อยู่ระหว่างดำเนินการ</li> <li>- คู่มือจดทะเบียนรถ .... คัน</li> <li>- สำเนาใบส่งของ/ใบเสร็จรับเงิน</li> <li>- แฟ้มบอกรับหนังสือ/เอกสารสำคัญ</li> <li>- เครื่องคอมพิวเตอร์</li> </ul>



เส้นทางอพยพ/จุดรวมพล





หลังเกิดเหตุอัคคีภัย ประกอบด้วยแผนที่ได้ดำเนินการเมื่อเหตุเพลิงไหม้สงบลงแล้ว จำนวน 2 แผน คือ

แผนบรรเทาทุกข์ และแผนฟื้นฟูฟื้นฟู

แผนบรรเทาทุกข์

แผนการบรรเทาทุกข์หลังจากเหตุเพลิงไหม้แบ่งเป็น 3 ประการด้วย

1. การประสานงานกับหน่วยงานช่วยเหลือจากภายนอก
2. การสำรวจความเสียหาย
3. การรายงานตัวของเจ้าหน้าที่ทุกฝ่าย และกำหนดจุดนัดพบของบุคลากร
4. การปฐมพยาบาลผู้บาดเจ็บ การค้นหาผู้รอดชีวิต และการจัดหาผู้เสียชีวิต
5. การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย หรือผู้เสียชีวิตของผู้เสียชีวิต
6. การประเมินความเสียหาย ผลการปฏิบัติงานบนรายงานสถานการณ์เพลิงไหม้
7. การช่วยเหลือส่งเคราะห์ผู้ประสบภัย
8. การปรับปรุงแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าเพื่อให้องค์กรสามารถดำเนินการกิจการได้โดยเร็วที่สุด

แผนฟื้นฟูฟื้นฟู

แผนปฏิรูปฟื้นฟู ด้านการโดย

1. จัดทำรายงานการประเมินจากความเสียหายของสถานที่จริงที่เกิดอัคคีภัย มาทำการปรับปรุงแก้ไข

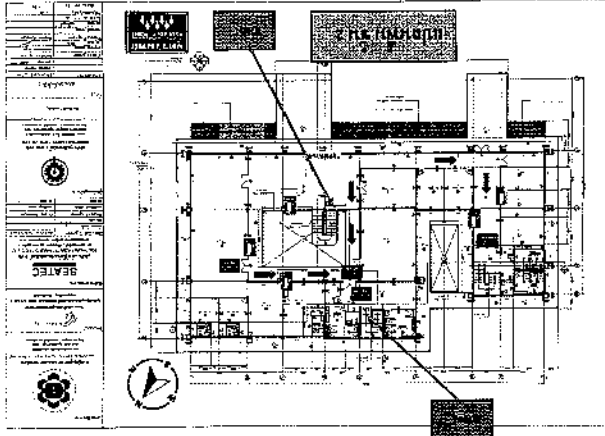
ป้องกันจากปัญหาที่เกิดขึ้นในแผนต่างๆ ได้แก่

- 1.1 แผนการป้องกันอัคคีภัย (ก่อนเกิดเหตุ)
- 1.2 แผนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ (ขณะเกิดเหตุ)
- 1.3 แผนการอพยพหนีไฟ (ขณะเกิดเหตุ)
- 1.4 แผนการบรรเทาทุกข์ (ทันทีที่เกิดเพลิงไหม้)
2. ดำเนินการปรับปรุงแก้ไข อุปกรณ์เครื่องมือต่างๆ วิธีการ การหาสาเหตุเพื่อหาหนทางป้องกันการป้องกันไม่ให้เกิดเหตุซ้ำอีก โดยการประชุมคณะกรรมการในการทำงานกับผู้บริหารระดับสูงเพื่อจัดทำโครงการรองรับแผนฟื้นฟูฟื้นฟูของสำนักงานวัฒนธรรมศาสนาได้ ซึ่งอาจประกอบไปด้วยโครงการ ดังนี้
  - 2.1 โครงการประชาสัมพันธ์ สาเหตุการเกิดอัคคีภัยและแนวทางการป้องกันให้ผู้มีความเกี่ยวข้องทราบ
  - 2.2 โครงการส่งเสริมผู้ประสบภัย จากกรณีเกิดอัคคีภัย
  - 2.3 โครงการปรับปรุงซ่อมแซม และเสริมสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกหรือสูญเสีย ที่เกิดจากอัคคีภัยให้กับผู้เสียหาย

ปกติ รวมทั้งการพิจารณาหลังเกิดเหตุเพลิงไหม้เพื่อนำไปแก้ไข จัด ตามวิธีปฏิบัติงานการคัดแยกขยะขององค์กร



ถ้าพบ	ถ้าพบค่าเฉลี่ยระดับสูง / ต่ำ 2	1	พบความผิดปกติของ	089-5871724
		2	พบความผิดปกติของ	081-4790219
		3	พบข้อบกพร่องของ	088-1478368



២. ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ ក្រសួងពាណិជ្ជកម្ម

ԱՌՄԼԵՋՆՐԱԹԱԽՄՈՒՄ

## កម្មវិធីបង្កើន

[illegible]

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՆՏՐԱԴԱՐԱՆԻ ԱՐԽԻՎ

[illegible][illegible][illegible]

UAGWUWUWU 747709 175.089-5871724

Stimulus

Response

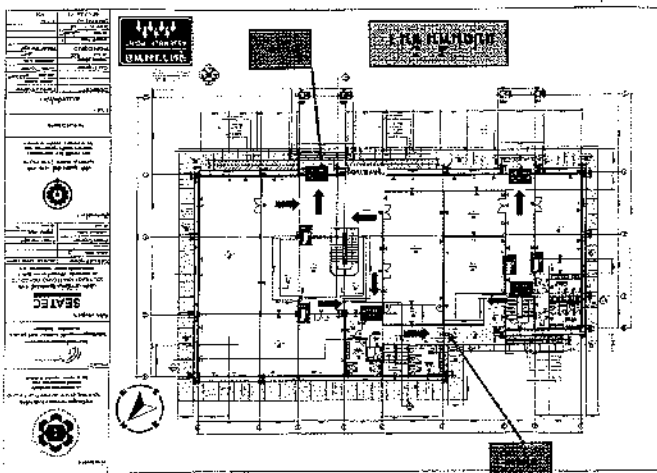
Feedback

អង្គប្រតិភូប្រធានក្រុមការងារស្រាវជ្រាវ

2. ព្រះបាទសីហមុនីវរ្ម័នទី២ បានបង្កើតរាជធានីថ្មីឡើងវិញនៅតាមទីកន្លែងនេះ។

$\frac{1}{\sqrt{2}} \begin{pmatrix} 1 & i \\ -1 & i \end{pmatrix}$

١٥٤٤

[illegible]

២. អ.លេខអ.លេខបេតិកភណ្ឌ គេហព័ន្ធអ្នក ឧទ្ទិសដល់

## ԱՌՄԵԼՆԵՐ ՍԵՐԻԱ

## អូប៊ីប៊ីអូអូ

[illegible]

THE FLORIANPODZOSKY MEMORIUM / ALBERTUS

ᠳᠤᠨᠢᠯᠦᠰᠡᠭᠣᠷ᠎ᠠ ᠶ᠋ᠢᠵᠤᠨ

[illegible]

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԱՅԹԱԳԵՂՈՒԹՅԱՆ ԲԱՆԻՄԱՆ ԿԵՆՏՐԱԼԻԶԱՄԱՍՈՒՄԻ ԿԵՆՏՐԱԼԻԶԱՄԱՍՈՒՄԻ ԿԵՆՏՐԱԼԻԶԱՄԱՍՈՒՄԻ

173:WVWZL N 089-5871724

ကုမ္ပဏီတို့၏အသုံးပြုမှုများကိုအသေးစိတ်ဖော်ပြပါမည်။

የጥቅም ሆኖ የሚያገለግል ሲሆን በዚህ ሂደት የሚገኝ ስሜት ለሁሉም ሰራተኛው ሲሆን ለሌሎች ሰራተኛው ሊሆን ይችላል፡፡

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я

7081 GSHKIFLHJINNN

1) โทรศัพท์และวิทยุสื่อสาร ภายใน

หน่วยงาน/สถานที่	วิทยุสื่อสาร	โทรศัพท์	โทรสาร (FAX)
ด้านการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน			
1. Emergency Center	-	074-206033	074-206096
นางวชิษฐ์ วงศ์วิญญูเดชฯ หอสนศ.		089-9795058	
นายพิพัฒน์ นุชทอง		089-587-1724	

2) หน่วยงานภายนอกและบริษัทข้างเคียง

หน่วยงาน	วิทยุสื่อสาร	โทรศัพท์
1. ดับเพลิง ทด.ทุ่งเตา	-	074-536-570, 083 1964487
2. ดับเพลิง ทด.สวนเส้ง		074-552111, 074 246700
3. ดับเพลิง ทด.ท่าช้าง		074-581090 ต่อ 105 หรือ 0948895659
4. ดับเพลิง ทด.ใหญ่		074- 2431-1, 074-237888
5. ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย รพด 12 สงขลา		074-251-60-3, 081-9103357 สายด่วน 1559 074-200 000 , 074 200 007
6. ศูนย์อำนวยความสะดวกทางบกและบรรเทาอุทกภัย เขตเทศบาลนครหาดใหญ่(ปากทะเลใหญ่)		
7. หน่วยงานกู้ชีพทางทะเล (ทง.เวชภัณฑ์ตั้ง)		074 350955
ศูนย์วิทยุกู้ชีพทะเล (ทง.เวชภัณฑ์ตั้ง)		074 350955
8. ป.ร. หาดใหญ่		
9. สบง.ปอ.สงขลา		074-2166624, 081 9903223
10. บริษัท ไทย สีสเลส ดยภัณฑ์ จำกัด		074 239366, 081-8982919
11. บริษัท สยามอุตสาหกรรมมีน จำกัด		089-8785159
12. บริษัท อินโนเวชั่น (ประเทศไทย) จำกัด		089-9795063, 087 8992414
13. บริษัท เขียว-ขาว อุตสาหกรรม จำกัด		074-206060, 081-8868358
14. บริษัท ดับลิว เอ็ม เอส ดีไปร์ จำกัด		081-5400809
15. บริษัท พาดใหญ่อินเตอร์ จำกัด		081-9495363
16. บริษัท ดับลิวอินเตอร์ จำกัด		089-204 /881, 086-7487764

3) หน่วยงานราชการ

ลำดับ	หน่วยงาน	โทรศัพท์
1	ศาลากลางจังหวัด	074-323874
2	พิธีการอำเภอเมือง	074-252009
3	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสงขลา	074-311511
4	องค์การบริหารส่วนตำบลฉลุง	074-205969, 074-205976, 086-3516357
5	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหาดใหญ่	โทร 1129 ต่อ 074-360739-43, 074-257887
6	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอเมืองสงขลา	074-328074
7	สนง.สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดสงขลา	074-313056-7, 074-311435
8	สนง.โยธาและผังเมืองสงขลา	074-313423, 074 312981
9	สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์	074-311188
10	เทศบาลนครหาดใหญ่	074-200000 สายด่วน 1559

4. สถานีตำรวจ

ลำดับ	หน่วยงาน	โทรศัพท์
1	สถานีตำรวจภูธรสงขลา	074-205973
2	สถานีตำรวจภูธรอำเภอหาดใหญ่	074-263333, 074-231645, 074 257990

5) โรงพยาบาล

ลำดับ	หน่วยงาน	โทรศัพท์
1	โรงพยาบาลหาดใหญ่(ศูนย์บรรเทา)	1669
2	โรงพยาบาลสงขลา (ศูนย์บรรเทา)	074-212070-9, 074-233133, 074-245-699
3	โรงพยาบาลกรุงเทพหาดใหญ่	074-365 /80-9
4	โรงพยาบาลราชบุรีปัตตานี	074-220300-4
5	โรงพยาบาลสตูลินทร์	074-366950 66
6	รพ.สต.ฉลุง	074 205853
7	รพ.สต. ทุ่งเตา	074-802361





รายงานสรุปผลการซ้อมแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ประจำปี 2567  
 นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

กรณีอัคคีภัย ระดับ 3



สารบัญ

เรื่อง	หน้า
หลักการและเหตุผล วัตถุประสงค์	1
สรุปผลการดำเนินงานการฝึกซ้อมแผนฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	2-5
การประชุม (Tabletop Exercise:TTX) ครั้งที่ 1/2567	6
ประชุม (Tabletop Exercise:TTX) ครั้งที่ 2/2567	7
การฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการจริงภาคสนาม (Field training exercise: FTX)	8
ประมวลภาพการฝึกซ้อมฯ ประกอบสถานการณ์สมมติ	9-14
ภาคผนวก	
รายงานเหตุการณ์ภาวะฉุกเฉินเบื้องต้น EMER 01	ก
ผังโรงงานบริษัท บริษัท ไฮ-แคร์ ไทย กอล์ฟส์ จำกัด	ข
ใบอนุญาตใช้ที่ดินและประกอบกิจการ บริษัท ไฮ-แคร์ ไทย กอล์ฟส์ จำกัด	ค
ใบลงทะเบียนการฝึกซ้อมแผน	ง

## หลักการและเหตุผล วัตถุประสงค์ ขั้นตอนการดำเนินการ

1. ชื่อโครงการ : โครงการสัมมนาตอบโต้ภาวะฉุกเฉินของนิคมอุตสาหกรรม
2. หลักการและเหตุผล : กบอ. ได้มีแนวทางในการบูรณาการตอบโต้อุบัติภัย การบริหารจัดการ รวมถึงการประสานความร่วมมือของทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ในการบริหารจัดการด้านความปลอดภัย เพื่อเฝ้าระวังพร้อมทั้งดำเนินการและอุปกรณ์ที่จำเป็นในการตอบสนองต่อภาวะฉุกเฉิน ป้องกันไม่ให้เกิดความเสียหายและลดเกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน และที่สำคัญเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น ผู้เข้าร่วมจะต้องทราบเกี่ยวกับขั้นตอนการรับมือกับเหตุฉุกเฉินได้อย่างปลอดภัย โดยสามารถปฏิบัติได้อย่างรวดเร็ว เพื่อจัดการสถานการณ์ไม่ให้เกิดความรุนแรงจนนำไปสู่ความเสียหาย
3. วัตถุประสงค์โครงการ

1. เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมและประสานการปฏิบัติงานร่วมกันของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้สามารถดำเนินการป้องกัน,การควบคุม,การระงับเหตุและแก้ไขปัญหา ได้อย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ ลดความสูญเสียในทรัพย์สิน,การบาดเจ็บของประชาชนและของประเทศไทย

2. เพื่อนำแผนที่กำหนดไว้มาแก้ไข้ปัญหา และลดผลกระทบที่มีต่อบุคลากรทรัพย์สินและสิ่งแวดล้อม

3. เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานคุ้นเคยกับวิธีปฏิบัติหากมีเหตุการณ์เกิดขึ้นจริง

4. สร้างความเชื่อมั่น และการยอมรับในทางบริหารจัดการนิคมฯ รวมถึงสร้างภาพลักษณ์และสร้างปฏิสัมพันธ์กับผู้ประกอบการและชุมชนโดยรอบนิคมฯ

4.ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน : มีการจัดการซ้อมแผนฉุกเฉินปีละ 1 ครั้ง

5. ผลผลิต หน่วยงานมีทักษะในการโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน และการใช้อุปกรณ์ในเรือของการควบคุมระดับ,เหตุฉุกเฉิน และแก้ไขข้อบกพร่องที่เกิดขึ้นจากภาวะซ้อมแผนประจำปี 2566 ให้พัฒนาและมีประสิทธิภาพขึ้น

6. ผลลัพธ์ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐ - เอกชน (ผู้ประกอบการ มีความพร้อมในการเตรียมรับสถานการณ์จริงซึ่งอาจเกิดขึ้น ตลอดจนลดผลกระทบในแง่สุขภาพสถานการณ์ฉุกเฉินได้อย่างมีประสิทธิภาพและหลากหลายมากขึ้น

## สรุปผลการดำเนินงานฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ประจำปี พ.ศ. 2567

### นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

#### กรณีอัคคีภัยและสารเคมีรั่วไหล ระดับ 3 (ระดับนิคม)

1. การซ้อมแผนฉุกเฉินระดับ 3 (ระดับนิคม) นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา โดยร่วมกับ: กบอ. สงขลา หน่วยงานราชการ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น อาสาสมัคร มูลนิธิ สถาบันการศึกษา ภาคเอกชน ภาคประชาชน หน่วยงานอื่นๆ บริษัท ไอ-แคร์ ไทย กอล์ฟ จำกัด และบริษัท โกลบอล ยูติลิตี้ เซอร์วิส จำกัด โดยผู้อำนวยความสะดวกสารเคมีได้ จังหวัดสงขลา ได้เชิญหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นคณะกรรมการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน(ระดับ 3) นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา
2. กำหนดการจัดซ้อมแผนฉุกเฉินระดับ 3 (ระดับนิคม) ประจำปี 2567 แบ่งเป็น 2 ช่วง ดังนี้

2.1 ประชุมซักซ้อมแผนในที่บังคับการ ครั้งที่ 1/2567 (Tabletop Exercise:TTX) ณ ห้องประชุมสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา เวลา 13.30 น. – 15.30 น. ในวันจันทร์ที่ 1 เมษายน 2567

2.2 ประชุมซักซ้อมแผนในที่บังคับการ ครั้งที่ 2/2567 (Tabletop Exercise:TTX) ณ กองอำนาจการ บริษัท ไอ-แคร์ ไทย กอล์ฟ จำกัด เวลา 9.00 น. – 10.30 น. ในวันพุธที่ 3 เมษายน 2567

2.3 การฝึกภาคปฏิบัติจริง(Field Training Exercise:FTX) ณ บริษัท ไอ-แคร์ ไทย กอล์ฟ จำกัด นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา เวลา 10.30 น. – 12.00 น. ในวันพุธที่ 3 เมษายน 2567

สมมติว่ากรณีอุบัติเหตุ เกิดเหตุเพลิงไหม้ขึ้นบริเวณพื้นที่ส่วนน้ำยางของ บริษัท ไอ-แคร์ ไทย กอล์ฟ จำกัด โดยเห็นความรุนแรงจากทรัพย์สินบริเวณพื้นที่ส่วนน้ำยางของ บริษัท ไอ-แคร์ ไทย กอล์ฟ จำกัด มีการบัญชาการฉุกเฉิน ตามลำดับดังนี้

- 2.1 ผู้อำนวยความสะดวกฉุกเฉินของ บริษัท ไอ-แคร์ ไทย กอล์ฟ จำกัด
- 2.2 ผู้อำนวยความสะดวกสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา
- 2.3 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสูง
- 2.4 นายอำเภอหาดใหญ่

#### 3. จำนวนผู้เข้าร่วมฝึกซ้อมแผน- และสังเกตการณ์

การฝึกซ้อมแผนร่วมกันและระงับอัคคีภัย ระดับตำบล ประจำปี พ.ศ. 2567 มีหน่วยงานเข้าร่วม

ฝึกซ้อมแผนฯ 21 หน่วยงาน จำนวน 194 คน

- |                                    |       |       |
|------------------------------------|-------|-------|
| 1) สำนักงานนิคมภาคใต้ จังหวัดสงขลา | จำนวน | 8 คน  |
| 2) บริษัท ไอ-แคร์ ไทย กอล์ฟ จำกัด  | จำนวน | 45 คน |
| 3) องค์การบริหารส่วนตำบลสูง        | จำนวน | 8 คน  |
| 4) เทศบาลเมืองทุ่งตำเสา            | จำนวน | 7 คน  |
| 5) เทศบาลตำบลท่าช้าง               | จำนวน | 7 คน  |

- 6) เทศบาลเมืองควนลัง จำนวน 8 คน
- 7) เทศบาลเมืองคลองมอญ จำนวน 4 คน
- 8) เทศบาลเมืองคลองหงส์ จำนวน 4 คน
- 9) เทศบาลเมืองบ้านพรุ จำนวน 4 คน
- 10) เทศบาลนครหาดใหญ่ จำนวน 6 คน
- 11) ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต 12 สงขลา จำนวน 5 คน
- 12) สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสงขลา จำนวน 4 คน
- 13) เทศบาลตำบลปากพะยูน้อย จำนวน 5 คน
- 14) เทศบาลตำบลบางม่วงเหนือ จำนวน 5 คน
- 15) บริษัท โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด จำนวน 11 คน
- 16) สถานีตำรวจภูธรทุ่งตำเสา จำนวน 6 คน
- 17) รังนกยูนยาส่งเสริมสุขภาพตำบล จำนวน 3 คน
- 18) องค์การบริหารส่วนจังหวัด จำนวน 20 คน
- 19) ผู้นำชุมชน จำนวน 9 คน
- 20) ตัวแทนโรงงานและใช้สังเกตการณ์ จำนวน 20 คน
- 21) เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก จำนวน 5 คน

4. ผลการประเมินการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ประจำปี 2567 นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา กรณีอัคคีภัยและสารเคมีรั่วไหล ประจำปี พ.ศ. 2567 ณ บริษัท ไฮเน็ค ไทย กริลล์ จำกัด มีหน่วยงานร่วมประเมินผล การฝึกซ้อมแผนฯ จำนวน 21 หน่วยงาน ผลการสรุปผลการประเมินดังนี้

ขั้นตอนการฝึกซ้อมแผนฯ	ระดับความเหมาะสม/สอดคล้อง				
	ดีมาก (4) %	ดี (3) %	พอใช้ (2) %	ควรปรับปรุง (1) %	N/A
ขั้นตอนที่ 1 การเตรียมการ					
1.1 การจัดทำแผนเฉพาะกิจ					
1) การกำหนดประเภทของภัย	30	70	0		-
2) การกำหนดสถานที่ฝึกซ้อมที่เหมาะสมกับความเสี่ยงภัย	30	70	0		-
3) การกำหนดพื้นที่อพยพ	30	70	0		-
4) การประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมการฝึกซ้อมฯ	70	30	0		-
5) การจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์หรือสื่อในการฝึกซ้อมฯ	80	20	0		-
1.2 การจัดทาลำดับแต่งตั้งเจ้าหน้าที่รับผิดชอบ	50	50	0		
1) ความรอบรู้ของบุคลากรหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	40	60	0		-
2) การแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบมีความชัดเจนสอดคล้องกับภารกิจและความสามารถของหน่วยงานและบุคลากร	0	0	0		-
ขั้นตอนที่ 2 การประเมินความพร้อมและแผนฉุกเฉิน	50	50	0		
2.1 การกำหนดผู้รับผิดชอบการอำนวยความสะดวกและอำนวยความสะดวก	40	60	0		-
2.2 การกำหนดสถานการณ์จำลอง และลำดับเวลาการเกิดสถานการณ์รวมทั้งการเข้าปฏิบัติงานที่หน่วยงานรับผิดชอบ	50	50	0		-
2.3 ความชัดเจนและง่ายต่อการเข้าใจของแผนและตารางการฝึกซ้อมฯ	60	40	0		-
2.4 การมอบหมายหน้าที่ให้หน่วยงานต่าง ๆ ที่เข้าร่วมการฝึกซ้อมฯ	60	40	0		-
2.5 การกำหนดหน่วยงานเจ้าภาพหลัก ในการจัดตั้งสถานการณ์	0	0	0		-
ขั้นตอนที่ 3 การฝึกซ้อมแผนในขั้นปฏิบัติการ (Command Post Exercise: CPX)	40	60	0		
3.1 ความเข้าใจของเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติ	50	50	0		-
3.2 การควบคุม สังเกต	40	60	0		-
3.3 ความถูกต้องของข้อมูลข่าวสาร	30	70	0		-



ขั้นตอนการฝึกซ้อมแผนฯ	ระดับความเหมาะสม/สอดคล้อง			
	ดีมาก (4) %	ดี (3) %	พอใช้ (2) %	ควรปรับปรุง (1) % N/A
3.4 ความรวดเร็วในการปฏิบัติ	40	60	0	-
3.5 ความพร้อมและประสิทธิภาพของเครื่องมือรวมทั้งระบบการติดต่อสื่อสาร	50	50	0	-
ขั้นที่ 4 ฝึกภาคปฏิบัติจริง(TTX)	0	0	0	
4.1 การควบคุมสั่งการของผู้บัญชาการเหตุการณ์แต่ละระดับ	40	60	0	-
4.2 การจัดสถานการณ์จำลองพื้นที่เกิดภัย ที่ตั้งศูนย์บัญชาการและผู้ประสาน	40	60	0	-
4.3 ความเข้าใจของเจ้าหน้าที่แต่ละหน่วยในการปฏิบัติงาน	40	60	0	-
4.4 อุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ที่นำมาใช้ในการฝึกซ้อมฯ	70	30	0	-
4.5 ระบบการติดต่อสื่อสารและความถูกต้องของข้อมูลข่าวสาร	60	40	0	-
4.6 ความคล่องตัวและรวดเร็วในการปฏิบัติงานของชุดปฏิบัติการต่างๆ	60	40	0	-
4.7 การให้ความร่วมมือของทุกภาคส่วนที่ร่วมฝึกซ้อมแผนฯ	70	30	0	-
4.8 การจัดระบบจราจรไม่ให้เกิดเหตุ	50	50	0	-
4.9 การบรรลุลดผลกระทบต่อการฝึกซ้อมแผนฯ	50	50	0	-

งบประมาณที่ใช้ในการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ประจำปี 2567 โดยใช้งบประมาณสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา จำนวน 40,000 บาท

การประชุม(Tabletop Exercise:TTX) ครั้งที่ 1/2567

วันจันทร์ที่ 1 เมษายน 2567 เวลา 13.30 น.

- ประชุมรับทราบคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการฝึกซ้อมแผนฯ
- กำหนดสถานที่ฝึกซ้อมแผนฯ และ แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมการฝึกซ้อมแผนฯ





ประชุม (Tabletop Exercise:TTX) ครั้งที่ 2/2567

วันพุธที่ 3 เมษายน 2567 เวลา 9.30 น.

- กำหนดสถานที่ฝึกซ้อมแผนฯ และ แจ้งหน่วยงานที่เข้าร่วมการฝึกซ้อมแผนฯ
- ชักซ้อมการปฏิบัติตามแผนฉุกเฉินของ สนต. ให้สอดคล้อง ตามขั้นตอนที่ได้กำหนด



การฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการจริงภาคสนาม ประจำปี 2567

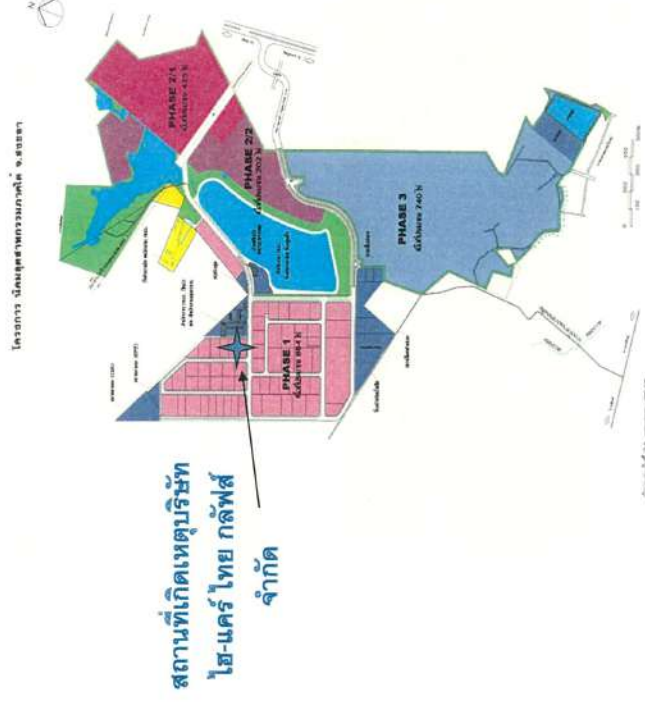
ฝั่งพื้นที่ฝึกซ้อมฯ แผนปฏิบัติการจริงภาคสนาม(Field training exercise: FTX)

กรณีเกิดเหตุอัคคีภัยและสารเคมีรั่วไหล

ณ พื้นที่ผสมน้ำยาง ใน บริษัท ไฮ-แคร์ ไทย กลัฟส์ จำกัด

นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

วันพุธที่ 3 เมษายน 2567 เวลา 10.30 – 12.00 น.



## ประมวลภาพในภารกิจซ้อมฯ แผนปฏิบัติการจริงภาคสนาม(Field taining exercise: FTX)

### วันที่ 3 เมษายน 2567 เวลา 10.30 – 12.00 น.

1.เริ่มสถานการณ์สมมติ เกิดเหตุไฟไหม้ที่ แผนกคอมพิวเตอร์ เกิดจากมอเตอร์ถ่าน เกิดไฟลุกไหม้ระบบบตรวจจับควันอัตโนมัติมีเสียงสัญญาณเตือนภัย คุณจเร ตรวจพบเห็นเหตุไฟไหม้ จึงรายงานให้คุณอรรถพลหัวหน้างานทราบ คุณอรรถพลจึงใช้วิทยุสื่อสารรายงานคุณประมวล(ผู้อำนวยการฝึก) ขณะนี้เกิดเหตุเพลิงไหม้ที่ แผนกคอมพิวเตอร์ ครับ ขอให้ คุณประมวล ประสานงานผู้ที่เกี่ยวข้องด้วยครับ

2.คุณประมวล ใช้วิทยุสื่อสาร ( คุณอรรถพล บอกพนักงานให้ตั้งแถวรอ ฟังประกาศจากคุณ เวย์ให้เริ่มตอบโต้เหตุฉุกเฉินเข้าดับไฟก่อน ถ้าดับไม่ได้จะประกาศใช้วิทยุสื่อสาร (คุณโมโนและอรรถพลนำสายดับเพลิงเข้าไปดับเหตุเพลิงไหม้ที่ แผนกคอมพิวเตอร์แล้วทีมตอบโต้เหตุฉุกเฉินใช้วิทยุสื่อสาร (คุณประมวลที่จุดรวมพล)

คุณประมวลแจ้งทีมตอบโต้เหตุฉุกเฉินใช้วิทยุสื่อสาร (คุณโมโนและอรรถพลนำสายดับเพลิงเข้าไปดับเหตุเพลิงไหม้ที่ แผนกคอมพิวเตอร์ทันที)



คุณประมวล ให้ทีมช่างไฟฟ้า ทำการตัดกระแสไฟฟ้า ณ จุดเกิดเหตุ ทีมช่างไฟฟ้า (คุณธราวุธ ทำการตัดกระแสไฟฟ้าที่ แผนกคอมพิวเตอร์ทันที) ขณะเดียวกันมีรถขนส่งสารเคมีใส่ถังถัง หลังตัดไฟฟ้า

3.คุณเอกลักษณ์ พนักงานโหลดสารเคมีได้ยินเสียงดัง และได้กลิ่นควัน จึงเดินเข้าไปโรงกลูที่ประตู และเห็นไฟไหม้ตกใจวิ่งชนสายโหลดสารเคมี จนทกล้มทับสายยางหลุด(สารเคมี Sodium Hypo chloride)ทรุดตัวคุณเอกลักษณ์ คุณมารีเย( เจ้าหน้าที่ตรวจรับสารเคมี ) เห็นเหตุการณ์รีบวิ่งเข้าไปช่วยปิดวาล์วถังสารเคมีที่ท่อหลุด และตะโกนให้ คุณอิทธิพล(หัวหน้าคอมพิวเตอร์) ช่วย ปิดอิทธิพล ปิดวาล์วไม่ได้



มารีเยพยายามปิดวาล์ว แต่ไม่สามารถปิดวาล์วได้ และโดนสารเคมีกระเด็นใส่ได้รับบาดเจ็บ คุณอิทธิพลวิ่งมาดู ประเมินสถานการณ์ แล้วว่าฉุกเฉินร้ายแรง คุณอิทธิพล วิทยุแจ้งคุณประมวลว่า ที่ลานโหลดสารเคมี Sodium Hypo chloride บริเวณหลังแผนกคอมพิวเตอร์ เกิดเหตุสารเคมี Sodium Hypo chloride รั่วไหลท่วมพื้นและลงไปยัง ท่อน้ำฝนตอนนี้ไม่สามารถปิดวาล์วได้ มีเจ้าหน้าที่ 2 ท่าน สัมผัสสารเคมีและได้รับบาดเจ็บในพื้นที่หลังจากที่ ทีมตอบโต้เหตุฉุกเฉิน คุณโมโนและอรรถพลเข้าไปทำการระงับเหตุและดับไฟไม่ได้ จึงรายงานผู้อำนวยการฉุกเฉินให้รีบทราบ ทีมตอบโต้เหตุฉุกเฉิน คุณโมโนและอรรถพล แจ้ง ผู้อำนวยการฉุกเฉิน (คุณประมวลรีบไม่สามารถระงับเหตุได้ ไฟฉุกเฉินมากครับ )



คุณประมวลใช้วิทยุสื่อสารติดต่อ แจ้ง ประชสิทธิ์พันธ์ (คุณเพ็ญมา ครับ ประกาศให้พนักงานอพยพไปยังจุดรวมพล และกีดสิ่งกีดขวางเตือนภัยด้วย และ เกิดเหตุสารเคมี Sodium Hypo Chloride ทั่วโหลดพื้นและไหลลงท่อระบายน้ำด้วย ไม่สามารถควบคุมสถานการณ์ได้ )

4. ศิริกาญจน์แจ้งไปยังหน่วยงานภายนอกตามที่กำหนดในแผนตามลำดับ

-สนง.นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ 074-206033 ต่อ 118

-ศูนย์บรรเทาทุกข์(1669) ประสานแจ้งรถกู้ชีพ

5. ผอ.นิคมฯ และผู้ช่วยเดินทางมาถึงที่เกิดเหตุ รับทราบสถานการณ์จากผู้อำนวยความสะดวกฉุกเฉินของบริษัท





6. ผอ.นิคมฯเข้าบัญชาเหตุการณ์

- สั่งการให้ ทีมดับเพลิงGUSCO เข้าช่วยสนับสนุนการดับเพลิง
  - สั่งการเจ้าหน้าที่ บ.กสโให้ ให้ตรวจสอบทิศทางกระแสของน้ำดับเพลิงและปิดกั้นการไหลของน้ำ
7. ผอ.สนต. แจ้งไปยังหน่วยงานภายนอกตามที่กำหนดในแผนตามลำดับ
- ทีมสื่อสารภายใน แจ้งโรงงานและสื่อสารภายนอกชุมชนข้างเคียง
  - ทีมสื่อสารแจ้ง EMER ศูนย์ปฏิบัติการ และขอข้อมูล DSS
  - อบต.ฉลุง (074 205969) เพื่อช่วยกันทราบ
  - เทศบาลทุ่งตำเสา 083 1964487 เพื่อขอรถดับเพลิง ช่วยดับเพลิงใหม่
  - เทศบาลท่าช้าง 0948895659 เพื่อขอรถดับเพลิง ช่วยดับเพลิงใหม่
  - ทีมสื่อสารแจ้ง สก. ทุ่งตำเสา เกิดเหตุเพลิงไหม้ 074205973



8. ผจก.GUSCO สั่งการให้ทีมคุณภาพน้ำเข้าตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม- ทีม GUSCOปิดกั้นกระแสของน้ำ  
ทรายทางท่อของน้ำ



9. ทีมคุณภาพน้ำดำเนินการตรวจสอบเป็นที่เรียบร้อยแล้วรายงานเหตุการณ์ให้ ผจก.GUSCO ทราบ และ  
ผจก.GUSCO ได้รายงานให้ ผอ.สนต.รับทราบ

10. นายก อบต. ฉลุง พร้อมอาสาสมัคร อปพร.เดินทางมาถึงที่เกิดเหตุ รับทราบสถานการณ์จาก ผอ.นิคมฯ



11. ผู้อำนวยการท้องถิ่น จึงแจ้งให้นายอำเภอหาดใหญ่ในฐานะผู้อำนวยการ

นายอำเภอรับทราบเหตุการณ์ / พร้อมประสานและขอรับการสนับสนุนหน่วยงานต่างๆ ในอำเภอ ได้แก่

-ระดับเพลิงเทศบาลเมืองคลองแห 074305343

-ระดับเพลิงเทศบาลเมืองควนลัง 074552412 0835340489 3)

-หน่วยกู้ภัยสารเคมีเทศบาลนครหาดใหญ่ 0815429432

-หน่วยกู้ภัยสารเคมี ปท. 12 0892987643

-หน่วยกู้ภัยองค์การบริหารส่วนจังหวัด

12.หน่วยกู้ภัยค้นหาเข้าไปช่วยเหลือผู้สูญหายและนำมายังจุดคัดกรอง



13.รถกู้ชีพจาก อบต.ฉลุง มาถึงบริษัทฯ เข้ารายงานตัวต่อผู้อำนวยการ เพื่อขอทราบข้อมูลเบื้องต้น  
และรับคนบาดเจ็บส่ง รพ.หาดใหญ่





14. รดน้ำเพลิงไหม้สำเร็จ ทำ เข้ายางนวดตัวต่อผู้อำนวยการสถานีการณ เพื่อขอทราบข้อมูลเบื้องต้น ผู้อำนวยการท้องถิ่น ส่งการให้ผู้บริหารโรงงานมอบหมาย ปรก.อำนาจและความสะดวก ทั่วภายนอกเข้าไปดูเกิดเหตุ



15. ทีมดับเพลิง สามารถควบคุมเพลิงและดับไฟได้
- สถานการณ์เริ่มคลี่คลาย สามารถดับเพลิงและสูบน้ำดับเพลิงกลับไปบ่อบัด
16. ผู้อำนวยการ ส่งผู้สถานการณ์
17. ผู้อำนวยการสถานีการณ ส่งเจ้าหน้าที่ตำรวจตรวจสอบสาเหตุเพลิงไหม้





รายงานเบื้องต้นเหตุการณ์ภาวะฉุกเฉินจากการประกอบกิจการอุตสาหกรรม  
กระทรวงอุตสาหกรรม และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ประเภทของเหตุการณ์ภาวะฉุกเฉิน

- ☐ ระเบิด ☒ เพลิงไหม้ ☐ ขนบมัตถ์คัน ☒ สารเคมีรั่วไหล  
☐ อุบัติเหตุจากการทำงานและเครื่องจักร ☐ ลักลอบทิ้งกากอุตสาหกรรม ☐ อื่นๆ ระบุ .....

ชื่อสถานประกอบการ บริษัท ไฮ-แคร์ ไทย กลัฟส์ จำกัด

สถานที่ตั้ง (นิคมอุตสาหกรรม/ท่าเรืออุตสาหกรรม) แปลงที่ดิน EI-24 ถึง EI-27 เขตประกอบการเสรี

ประกอบกิจการ ผลิตถุงมือยางและผลิตภัณฑ์ยางจากยางสังเคราะห์, สิ่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกไป  
จำหน่ายยังต่างประเทศ ผลิตถุงมือยางและถุงมือยางสังเคราะห์

เลขทะเบียนโรงงาน น.52(4)-1/2563-นต.

วัน/เดือน/ปี และเวลาที่เกิดเหตุ .....วันที่ 3 เมษายน 2565 เวลา 10.15 น.

เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น เวลา 10.15 น. สนต. ได้รับแจ้งจากบริษัท ไฮ-แคร์ ไทย กลัฟส์ จำกัด เกิดเหตุเพลิงไหม้และ  
สารเคมีรั่วไหล บริเวณ แฉนคอมปาค์ว โดยมีพนักงานสัมผัสสารเคมีและสูดดมควันพิษ บริษัทฯ กำลังดำเนินการระงับเหตุ  
และขอความช่วยเหลือจากนิคมและหน่วยงานภายนอก

# ภาคผนวก

ความเสียหาย : ผู้บาดเจ็บ จำนวน ..... 7 ..... คน เสียชีวิต ..... คน

ประมาณการค่าความเสียหาย .....รอการตรวจสอบ..... บาท

ข้อสันนิษฐานสาเหตุเบื้องต้น .....รอการตรวจสอบ.....

การดำเนินการของหน่วยงาน.....

1. หอ.สนต. และเจ้าหน้าที่ ได้เข้าพื้นที่เกิดเหตุและสั่งการให้ปิดศูนย์ควบคุมได้ภาวะฉุกเฉิน

2. สนต.สั่งการหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประสานงาน รถดับเพลิง สนต. ,รถบรรทุกพ่วงและหน่วยกู้ชีพ อบต.  
อตุ้ง, รถดับเพลิงเทศบาลต่งต้าเสาและเทศบาลท่าช้าง เข้าตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน

3. สนต. ประชาสัมพันธ์เหตุการณ์ให้ผู้ประกอบการและชุมชนใกล้เคียงทราบ

4. สนต.สั่ง บก.ส.ภ.1 ปิดระดมกู้ภัยบริเวณนี้กับน้ำฝน และเก็บตัวอย่างน้ำในราง เพื่อเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อม

5. ส.ส.ท.

ผู้รายงาน

ตำแหน่ง .....วิศวกร 7...

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้

วันที่ 3 เมษายน 2567 เวลา 10.30น.







หนังสือขนาดพอใช้ที่ดีและประกอบกิจการในคอมมูนิสต์พรรค

Letter of Permission for Utilization and Business Operations in Industrial Estate  
ตามพระราชบัญญัติการควบคุมสภาพกรรมแห่งระเทศไทย พ.ศ. 2522  
under the Industrial Estate Authority of Thailand B.E. 2522 (1979)

2-21-1-102-00705-2564

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
Industrial Estate Authority of Thailand  
วันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564  
Date / Month/ Year

หนังสืออนุญาตฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงการยินยอมจากกรมสรรพากรแห่งประเทศไทย อนุญาตให้  
This Letter of Permission is given to evidence that the Industrial Estate Authority of Thailand has granted  
บริษัท ไทย กัฟส์ จำกัด  
(HI-CARE THAI GLOVES CO. LTD.)

สำนักงานเลขที่ Office located at No.	89/1	พื้นที่ 4 Moo	ตรอกซอญ - TrokSoi	ถนน Road
แขวง/ตำบล Subsidiary/Tambon	อู่ทอง Uthong	เขตอำเภอ District/Amphoe	ท่าใหญ่	จังหวัด Province
เป็นประเภทกิจการในเขต to operate the business in the zone		ประกอบพาณิชย์ Industrial/Commercial	นิคมอุตสาหกรรม Industrial Estate	ภาคใต้จังหวัดสงขลา South Thailand Province
แปลงที่ดิน Land Plot No.		E1-26, E1-27, E1-24, E1-25	เนื้อที่ Total area	ประมาณ 16 ไร่ 7 งาน 94.30 ตารางวา Approx. 16.7079430 Rai
ประกอบกิจการ Business Activities				
ประเภททรัพย์สิน/โฉนดที่ดิน/โฉนดอาคาร Property Type/Deed Type/Deed Building				

ทะเบียนผู้ประกอบการเลขที่  
Industrial Operator Registration No.  
82210000125639 (น.52(4)-1/2563-น.นต.)

ทั้งนี้ ผู้ประกอบกิจการต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขแบบหนังสือแนบมา

The business operator shall comply with the conditions attached to the letter of Permission.

การอนุญาตให้ใช้เงินถึงวันที่ 31 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2567

This permission shall be valid until 31 December 2024

## Summary

วิรัชพงศ์แห่งทวีปประกอบกิจการ  
สิ่งนาข้าวขึ้นในแผ่นดินซึ่งต่างประเทศ  
กนั้นอาชญากรรมและภัยพิบัติต่าง  
เกิดพร้อมกันและลงมือแก้ไขอย่าง  
ดีแล้ว เพราะฉะนั้นจึงมีชื่อเสียงโด่ง  
ดังไปทั่วทุกทิศ



01055561674690014

ส่งข้อ  
แก้ไข

(นายกมลพร ขนทอง)

ผู้ช่วยนายการฝ่ายอำนวยความสะดวกในการปฏิบัติกร 1 ทำการแทน  
(นายเทพ นิลทอง)  
ผู้ช่วยนายการสำนักงานวัฒนธรรมภาคใต้จังหวัดสงขลา ปฏิบัติงานแทน  
ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

\*\*\* เคาพารณักับเคาอึโดยระบถลืกพรอเกอ โดยการนืมกตสาพรารแบง|ระเจศไทย \*\*\*

กรณี นิคมา<sup>๓</sup> ที่ กนธ. เพื่อการจัดการสาธารณูปโภค โพนน้ำเชื่อมญาติฯ ฉบับนี้เมื่อได้พบหนังสือสภาพภูมิที่ได้คำขออนุญาตใช้ที่ดิน กับ กนธ. แล้ว

๕.เงื่อนไขแบบทายหนังสืออนุญาตให้ใช้ที่ดินและประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม

บริษัท ไฮ-แคร์"ไทย กลัฟส์ จำกัด

ที่ 2-21-1-102-00705-2564 ลงวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564

ผู้จัดทำและประกอบกิจการต้องปฏิบัติตาม :-

- [illegible]

4/23/2018

ผู้อำนวยการฝ่ายอำนวยความสะดวกทางการปฏิบัติกร 1 ทำการแทน  
ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้จังหวัดสงขลา ปฏิบัติงานแทน



รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการบูรณาการด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย  
และชักชวนแผนปฏิบัติการจากภาคีร่วมใจไทย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

วันจันทร์ที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๗

ณ ห้องประชุมสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๒	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๓	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๔	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๕	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๖	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๗	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๘	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๙	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๑๐	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๑๑	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๑๒	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๑๓	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๑๔	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๑๕	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๑๖	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๑๗	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๑๘	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๑๙	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๒๐	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๒๑	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการบูรณาการด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย  
และชักชวนแผนปฏิบัติการจากภาคีร่วมใจไทย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

วันจันทร์ที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๗

ณ ห้องประชุมสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๒	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๓	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๔	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๕	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๖	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๗	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๘	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๙	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๑๐	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๑๑	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๑๒	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๑๓	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		
๑๔	นางสาว...	อ.ท. สงขลา		











รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการบูรณาการด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย  
และซักซ้อมแผนปฏิบัติเหตุฉุกเฉินจากสารเคมีรั่วไหล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๗

ณ บริษัท ไฮ-แคร์ ไทย กอล์ฟ จำกัด นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

ตำบลฉลุง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	รศ.ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
2	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
3	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
4	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
5	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
6	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
7	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
8	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
9	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
10	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
11	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
12	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
13	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
14	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
15	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
16	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
17	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
18	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
19	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
20	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
21	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
22	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
23	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
24	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
25	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
26	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		

รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการบูรณาการด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย  
และซักซ้อมแผนปฏิบัติเหตุฉุกเฉินจากสารเคมีรั่วไหล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๗

ณ บริษัท ไฮ-แคร์ ไทย กอล์ฟ จำกัด นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

ตำบลฉลุง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	รศ.ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
2	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
3	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
4	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
5	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
6	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
7	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
8	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
9	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
10	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
11	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
12	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
13	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
14	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
15	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
16	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
17	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
18	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
19	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
20	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
21	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
22	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
23	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
24	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
25	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
26	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		
27	ดร. นงนุช นามะ	อ.ร.ร. สงขลา		





รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการบูรณาการด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

และชักชวนแผนปฏิบัติการบูรณาการด้านภัยพิบัติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๗

ณ บริษัท ไฮ-เน็ค ไทย กลัฟส์ จำกัด นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

ตำบลลุง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ที่	ชื่อ	หน่วยงาน	ตำแหน่ง	หมายเหตุ
1	นาย...	ศูนย์ปฏิบัติการ...	...	
2	นางสาว...	...	...	
3	นางสาว...	...	...	
4	นางสาว...	...	...	
5	นางสาว...	...	...	
6	นางสาว...	...	...	
7	นางสาว...	...	...	
8	นางสาว...	...	...	
9	นางสาว...	...	...	
10	นางสาว...	...	...	
11	นางสาว...	...	...	
12	นางสาว...	...	...	
13	นางสาว...	...	...	
14	นางสาว...	...	...	
15	นางสาว...	...	...	
16	นางสาว...	...	...	
17	นางสาว...	...	...	
18	นางสาว...	...	...	
19	นางสาว...	...	...	
20	นางสาว...	...	...	

รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการบูรณาการด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

และชักชวนแผนปฏิบัติการบูรณาการด้านภัยพิบัติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๗

ณ บริษัท ไฮ-เน็ค ไทย กลัฟส์ จำกัด นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

ตำบลลุง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ที่	ชื่อ	หน่วยงาน	ตำแหน่ง	หมายเหตุ
1	นาย...	...	...	
2	นางสาว...	...	...	
3	นางสาว...	...	...	
4	นางสาว...	...	...	
5	นางสาว...	...	...	
6	นางสาว...	...	...	
7	นางสาว...	...	...	
8	นางสาว...	...	...	
9	นางสาว...	...	...	
10	นางสาว...	...	...	
11	นางสาว...	...	...	
12	นางสาว...	...	...	
13	นางสาว...	...	...	
14	นางสาว...	...	...	
15	นางสาว...	...	...	
16	นางสาว...	...	...	
17	นางสาว...	...	...	
18	นางสาว...	...	...	
19	นางสาว...	...	...	
20	นางสาว...	...	...	





รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการบูรณาการด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และซักซ้อมแผนเผชิญเหตุศูนย์บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๖๗

สงวนลิขสิทธิ์ โดยผู้จัดทำ

ณ บริษัท ไฮ-แคร์ ไทย กลัฟส์ จำกัด นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

ตำบลฉลุง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน
1	ชัชวาลย์ มอญ	ชบ.จ. ๑๖๖	ชบ.จ. ๑๖๖	ชบ.จ. ๑๖๖
2	...	...	...	...
3	...	...	...	...
4	...	...	...	...
5	...	...	...	...
6	...	...	...	...
7	...	...	...	...
8	...	...	...	...
9	...	...	...	...
10	...	...	...	...
11	...	...	...	...
12	...	...	...	...
13	...	...	...	...
14	...	...	...	...
15	...	...	...	...
16	...	...	...	...
17	...	...	...	...
18	...	...	...	...
19	...	...	...	...
20	...	...	...	...
21	...	...	...	...
22	...	...	...	...
23	...	...	...	...
24	...	...	...	...
25	...	...	...	...
26	...	...	...	...

รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการบูรณาการด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และชักชวนแผนภูมิเขตสุขภาพภาคกลางเข้าร่วม ประจวบกับงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

ผอ.วช. พลเอก ม. ตรี

ณ บริษัท ไฮ-แคร์ไทย กลัฟฟ์ จำกัด นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

ตำบลคลอง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

[illegible]



รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการบูรณาการด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย  
และซักซ้อมแผนปฏิบัติเหตุการณ์รั่วไหล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๗

ณ บริษัท ไฮ-แคร์ ไทย กลาสส์ จำกัด นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

ตำบลฉลุง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ตำแหน่ง	หมายเหตุ
1	นางสาว...	QA		
2	นางสาว...	Packing/Hide		
3	นางสาว...	QC Production		
4	นางสาว...	QA Production		
5	นางสาว...	Bill Production		
6	นางสาว...	นางสาว ไชยลักษณ์		
7	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
8	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
9	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
10	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
11	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
12	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
13	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
14	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
15	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
16	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
17	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
18	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
19	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		

รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการบูรณาการด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย  
และซักซ้อมแผนปฏิบัติเหตุการณ์รั่วไหล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๗

ณ บริษัท ไฮ-แคร์ ไทย กลาสส์ จำกัด นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

ตำบลฉลุง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ที่	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	ตำแหน่ง	หมายเหตุ
1	นางสาว...	QA		
2	นางสาว...	Packing/Hide		
3	นางสาว...	QC Production		
4	นางสาว...	QA Production		
5	นางสาว...	Bill Production		
6	นางสาว...	นางสาว ไชยลักษณ์		
7	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
8	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
9	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
10	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
11	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
12	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
13	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		
14	นางสาว...	นางสาว งามจิตต์		

แบบ Checklist สำหรับรายงานผลการฝึกซ้อมตอบโต้ที่เป็นภัยพิบัติและภาวะฉุกเฉิน

นิคมฯ ภาคใต้ จังหวัดสงขลา

ภัยที่ฝึกซ้อม กรณีเกิดเหตุอัคคีภัยและสารเคมีรั่วไหล

ลำดับที่	รายการ	มี	ไม่มี	รายละเอียดการดำเนินการ
1.	การประสานความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อเตรียมความพร้อมในการฝึกซ้อมแผนฯ เช่น การจัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการฝึกซ้อมแผนฯ การประชุมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น	✓		หนังสือร่วมการฝึกซ้อมแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ประจำปี พ.ศ. 2567 เลขที่ อก. 5104.7/ว0160
2.	การฝึกซ้อมแผนบนโต๊ะ (The Table Top Exercise: TTX)	✓		วันพุธที่ 3 เมษายน 2567 เวลา 9.30 น. - กำหนดสถานที่ฝึกซ้อมแผนฯ และแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมการฝึกซ้อมแผนฯ,ซักซ้อมการปฏิบัติการตามแผนฉุกเฉินของ สบต. ให้สอดคล้อง ตามขั้นตอนที่ได้กำหนด
3.	บุคลากร/หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในแผนฯ เข้าร่วมการฝึกซ้อมแผนครบถ้วนหรือไม่	✓		มีการลงทะเบียน ครบถ้วน
4.	จัดทำรายงานฯ นำเสนอ ผวท. ผ่านรองผู้ว่าการของแต่ละสายงานเพื่อทราบ	✓		ตามเอกสาร แนบ 3 บันทึกนำเสนอรายงานฯ ตามสายงานในระบบเว็บไซต์
5.	รายงานสรุปผลการฝึกซ้อมแผนฯ ประกอบด้วยหัวข้อ ต่อไปนี้			
	(1) หลักการและเหตุผล วัตถุประสงค์ ขั้นตอนการดำเนินการ ผลที่คาดว่าจะได้รับ	✓		<p>-เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมและประสานการปฏิบัติงานร่วมกันของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้สามารถดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหา การเกิดอุบัติเหตุจากเพลิงไหม้ สารเคมีรั่วไหลได้อย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ ลดความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและของประเทศชาติ</p> <p>- เพื่อฝึกซ้อมการอำนวยความสะดวกและการสื่อสารให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน</p> <p>- เพื่อเป็นการกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบของหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องไว้ให้พร้อมต่อการปฏิบัติงาน</p> <p>- เพื่อเป็นการสนธิกำลังในการตอบโต้สถานการณ์ฉุกเฉิน ภายใต้การ</p>

ลำดับที่	รายการ	มี	ไม่มี	รายละเอียดการดำเนินการ
				อำนวยความสะดวกการจราจรอย่างเป็นเอกภาพ
	(2) วัน/เดือน/ปี และสถานที่ที่ฝึกซ้อม	✓		1 เมษายน 2567 ซ้อมแผนบนโต๊ะ ณ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ 3 เมษายน 2567 ซ้อมแผนภาคสนามบริษัท ไฮ-แคร์ ไทย กลัฟส์ จำกัด
	(3) หน่วยงานที่เข้าร่วมฝึกซ้อม	✓		1) สำนักงานนิคมภาคใต้ จังหวัดสงขลา จำนวน 8 คน 2) บริษัท ไฮ-แคร์ ไทย กลัฟส์ จำกัด จำนวน 45 คน 3) องค์การบริหารส่วนตำบลลุง จำนวน 8 คน 4) เทศบาลเมืองทุ่งตำเสา จำนวน 7 คน 5) เทศบาลตำบลท่าช้าง จำนวน 7 คน 6) เทศบาลเมืองควนลัง จำนวน 8 คน 7) เทศบาลเมืองคลองแห จำนวน 4 คน 8) เทศบาลเมืองคอหงส์ จำนวน 4 คน 9) เทศบาลเมืองบ้านพรุ จำนวน 4 คน 10) เทศบาลนครหาดใหญ่ จำนวน 6 คน 11) ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต 12 สงขลา จำนวน 5 คน 12) สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสงขลา จำนวน 4 คน 13) เทศบาลตำบลกำแพงเพชร จำนวน 5 คน 14) เทศบาลตำบลบางเหรียง จำนวน 5 คน 15) บริษัท โกลบอล ยูนิลิตี เซอร์วิส จำกัด จำนวน 11 คน 16) สถานีตำรวจภูธรทุ่งตำเสา จำนวน 6 คน 17) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล จำนวน 3 คน 18) องค์การบริหารส่วนจังหวัด จำนวน 20 คน 19) ผู้นำชุมชน จำนวน 9 คน

ลำดับที่	รายการ	มี	ไม่มี	รายละเอียดการดำเนินการ
				20) ตัวแทนโรงงานและผู้สังเกตการณ์ จำนวน 20 คน 21) เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกจำนวน 5คน
	(4) จำนวนผู้เข้าร่วมฝึกซ้อม (ราย)	✓		194
	(5) สถานที่ดำเนินการจำลองที่ฝึกซ้อม	✓		<p>เวลา 10.00 น.เกิดเหตุไฟไหม้ที่ แผนกคอมพิวเตอร์ เกิดจากมอเตอร์ถ่าน เมาเกิดไฟลุกไหม้ ระบบตรวจจับควันอัตโนมัติมีเสียงสัญญาณเตือนภัย คุณจง ตรวจสอบเห็นเหตุไฟไหม้ จึงรายงานให้คุณอรรถพลหัวหน้างานทราบ คุณอรรถพลจึงใช้วิทยุสื่อสารรายงานคุณประมวล (ผู้อำนวยการฉุกเฉิน) ขณะนี้เกิดเหตุเพลิงไหม้ที่ แผนกคอมพิวเตอร์ ครับ ขอให้ คุณประมวลประสานงานผู้ที่เกี่ยวข้องด้วยครับ</p> <p>2. คุณประมวล ใช้วิทยุสื่อสาร ( คุณอรรถพล ออกพนักงานให้ตั้งแถวรอ ทั้งประกาศเชิญให้ทีมตอบโต้เหตุฉุกเฉินเข้าดับไฟก่อน ถ้าดับไม่ได้จะประกาศให้อพยพมาที่จุดรวมพล) คุณประมวลแจ้งทีมตอบโต้เหตุฉุกเฉินใช้วิทยุสื่อสาร (คุณมโนและอรรถพลนำถังดับเพลิงเข้าไประงับเหตุเพลิงไหม้ที่ แผนกคอมพิวเตอร์ทันที)</p> <p>คุณประมวล ให้ทีมช่างไฟฟ้า ทำการตัดกระแสไฟฟ้า ณ จุดเกิดเหตุ ทีมช่างไฟฟ้า (คุณวรวิฑูรย์ ทำการตัดกระแสไฟฟ้าที่แผนกคอมพิวเตอร์ทันที) ขณะเดียวกันมีรถขนส่งสารเคมีใส่ถังเร่งหลังดับไฟ</p> <p>3.คุณเอกสิทธิ์ พนักงานโหลสารเคมีได้กลิ่นเสียงดัง และได้กลิ่นควัน จึงเดินเข้าไปข้างในดูที่ประตู และเห็นไฟไหม้ถังไฟวิ่งชนสายโหลสารเคมี จนหกเลอะกับสายยางหลุด(สารเคมี Sodium Hypo chloride)หกกรดตัวคุณเอกสิทธิ์ คุณมาธิยะ (เจ้าหน้าที่ตรวจรับสารเคมี) เห็นเหตุการณ์รีบวิ่งเข้าไปช่วยปิดวาล์วถังสารเคมีที่ท่อหลุด และตะโกนให้ คุณอิทธิพล (หัวหน้ากองปะทะ) ช่วย ปิดอิทธิพล ปิดวาล์วไม่ได้</p> <p>มาธิยะพยายามปิดวาล์ว แต่ไม่สามารถปิดสนิทได้ และโหลสารเคมีกระเด็นใส่ได้รับบาดเจ็บ คุณอิทธิพลวิ่งมาช่วย ประเมินสถานการณ์ แล้วว่าลูกลมร้ายแรง คุณอิทธิพล วิทย์แจ้งคุณประมวลว่า ที่ลานโหลสารเคมี Sodium Hypo chloride บริเวณหลังแผนกคอมพิวเตอร์ เกิดเหตุสารเคมี Sodium Hypo chloride รั่วไหลท่วมพื้นและแห้งไปยังท่อไอน้ำฝน ตอนนี้ไม่สามารถจะปิดวาล์วได้ มีเจ้าหน้าที่ 2 ท่าน สัมผัสสารเคมีและได้รับบาดเจ็บในพื้นที่</p>

ลำดับที่	รายการ	มี	ไม่มี	รายละเอียดการดำเนินการ
				<p>หลังจากที่ ทีมตอบโต้เหตุฉุกเฉิน คุณมโนและอรรถพลเข้าไปทำการระงับเหตุและดับไฟไม่ได้ จึงรายงานผู้อำนวยการฉุกเฉินให้รับทราบ</p> <p>คุณประมวลใช้วิทยุสื่อสารติดต่อ แจ้ง ประชาสัมพันธ์ (คุณเพ็ญภา ตรีป ประภาให้พนักงานอพยพไปยังจุดรวมพล และกดสัญญาณเตือนภัยด้วย และ เกิดเหตุสารเคมี Sodium Hypo Chloride หกรั่วไหลลงพื้นและไหลลงท่อระบายน้ำฝนด้วย ไม่สามารถควบคุมสถานการณ์ได้ )</p> <p>4. ปรึกษากฎแจ้งไปยังหน่วยงานภายนอกตามที่กำหนดในแผนตามลำดับ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-สนง.นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ 074-205033 ต่อ 118</li> <li>-ศูนย์บรรเทา(1669) ประสานแจ้งรณภูมิพิ</li> </ul> <p>5. ผอ.นิคมฯ และผู้ช่วยเดินทางมาถึงที่เกิดเหตุ รับทราบสถานการณ์จากผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉินของบริษัท</p> <p>6. ผอ.นิคมฯเข้าบัญชาการเหตุการณ์</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สั่งการให้ ทีม ดับเพลิงGUSCO เข้าช่วยสนับสนุนการดับเพลิง</li> <li>- สั่งการเจ้าหน้าที่ บ.กัลป์ ให้ตรวจสอบการไหลของน้ำดับเพลิงและปิดกั้นการไหลของน้ำ</li> </ul> <p>7. ผอ.สนต. แจ้งไปยังหน่วยงานภายนอกตามที่กำหนดในแผนตามลำดับ.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทีมสื่อสารภายใน แจ้งโรงงานและสื่อสารภายนอกชุมชนข้างเคียง</li> <li>- ทีมสื่อสารแจ้ง EMER ศูนย์ปฏิบัติการ และขอข้อมูล DSS</li> <li>- อบต.ฉลุง (074 205969) เพื่อช่วยกันทราย</li> <li>- เทศบาลทุ่งตำเสา 083 1964487 เพื่อขอรถดับเพลิง ช่วยดับเพลิงไหม้</li> <li>- เทศบาลท่าช้าง 0948895659 เพื่อขอรถดับเพลิง ช่วยดับเพลิงไหม้</li> <li>- ทีมสื่อสารแจ้ง สก. ทุ่งเตาเสา เกิดเหตุเพลิงไหม้ 074205973</li> </ul> <p>10. นายก อบต. ฉลุง พร้อมอาสาสมัคร อปพร.เดินทางมาถึงที่เกิดเหตุ รับทราบสถานการณ์จาก ผอ.นิคมฯ</p> <p>11. ผู้อำนวยการท้องถิ่น จึงแจ้งให้นายอำเภอหาดใหญ่ในฐานะผู้อำนวยการ นายอำเภอรับทราบเหตุการณ์ / พร้อมประสานและขอรับการสนับสนุนหน่วยงานต่างๆ</p> <p>-รถดับเพลิงเทศบาลเมืองคลองแห 074305343</p>



ลำดับที่	รายการ	มี	ไม่มี	รายละเอียดการดำเนินการ
				-ระดับเพลิง:เทศบาลเมืองควนลัง 074552412 0835540489 3) -หน่วยกู้ภัยสารเคมีเทศบาลนครหาดใหญ่ 0815429432 -หน่วยกู้ภัยสาร.เคมี ปถ. 12 0892987643 -หน่วยกู้ภัยองค์การบริหารส่วนจังหวัด 12. หน่วยกู้ภัยค้นหาเข้าไปช่วยเหลือผู้สูญหายและนำมายังจุดคัดกรอง 13. รถกู้ชีพจาก คบส.ฉลุง มาถึงบริหารจัดการ เข้ารายงานตัวต่อผู้อำนวยการ เพื่อขอทราบข้อมูลเบื้องต้น และรับขนาดเจ็บส่ง รพ.หาดใหญ่ 14. รถดับเพลิงถึงเร็วทัน เข้ารายงานตัวต่อผู้อำนวยการสถานการณื เพื่อขอทราบข้อมูลเบื้องต้น ผู้อำนวยการท้องถิ่น สั่งการให้ผู้บริหารโรงงานมอบหมาย รปภ. อำนาจความสะอาดพิกัดภายนอกเข้าไปจุดเกิดเหตุ 15. ทีม ดับเพลิง สามารถควบคุมเพลิงและดับไฟได้ - สถานการณ์เริ่มคลี่คลาย สามารถดับเพลิง และสูบน้ำดับเพลิงกลับไปยังน้ำวัด 16. ผู้อำนวยการ สั่งยุติสถานการณ์ 17. ผู้อำนวยการสถานการณื สั่งเจ้าหน้าที่ตำรวจตรวจสอบสาเหตุเพลิงไหม้
	(6) ผลดำเนินการฝึกซ้อม	✓		การซ้อมครั้งนี้เป็นการทดสอบความพร้อมในการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน ไม่ว่าจะเป็น เรื่อง การปฏิบัติตามขั้นตอนการปฏิบัติ เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน การระงับเหตุ โดยทีมตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน ทั้งบุคลากรหลักและบุคลากรสำรอง อุปกรณ์ต่างๆ ในการระงับเหตุ เช่น รถดับเพลิง สบต. กระสอบทราย เครื่องมือสื่อสาร เป็นต้น การซ้อมดังกล่าวทำให้พนักงาน สบต. และพนักงานบริษัท GUSCO สามารถปฏิบัติตามแผนฯ ได้อย่างรวดเร็วและถูกต้อง ทั้งนี้ โดยรวมของการฝึกซ้อมแผน
	(7) ระยะเวลาที่ตอบสนองต่อสถานการณ์ฉุกเฉิน (Response Rate)	✓		ผอ.ภาวะฉุกเฉิน /เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เข้าปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน ณ สถานที่เกิดเหตุ ภายในเวลาและภารกิจที่กำหนดตามแผน

ลำดับที่	รายการ	มี	ไม่มี	รายละเอียดการดำเนินการ
	(8) ระบุข้อบกพร่อง/ข้อเสนอแนะ จากการซ้อมแผนฯ	✓		1. รำนำใน นิคมควรมีจุดติดกันฉุกเฉินเป็นช่วง ๆ ไว้เป็นจุดปิดกั้นและตูดกลับ 2. ถ้าเกิดเหตุการณ์นอกเวลาราชการจะติดต่ออย่างไร 3. เครื่องเสียงเคลื่อนที่ควรมีเสียงดังกว่านี้ 4. การสื่อสารไม่ทั่วถึงในชุมชนรอบข้าง 5. จุดคัดกรอง และ จุดรวมพลควรต้องไปอยู่พื้นที่มีร่มเงา 6. ควรมีการถ่ายภาพจากมุมสูง
	(9) ประมวลผลการฝึกซ้อม			
	(10) ใบลงทะเบียนการฝึกซ้อมแผนฯ	✓		ตามเอกสาร แนบ 4

หมายเหตุ ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง มี/ไม่มี เพื่อแสดงผลการตรวจที่สอดคล้องกับข้อเท็จจริง พร้อมระบุรายละเอียดการดำเนินการในแต่ละหัวข้อ



41ก

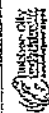
แบบการก่อสร้างบ่อน้ำฝนในพื้นที่ระยะที่ 3



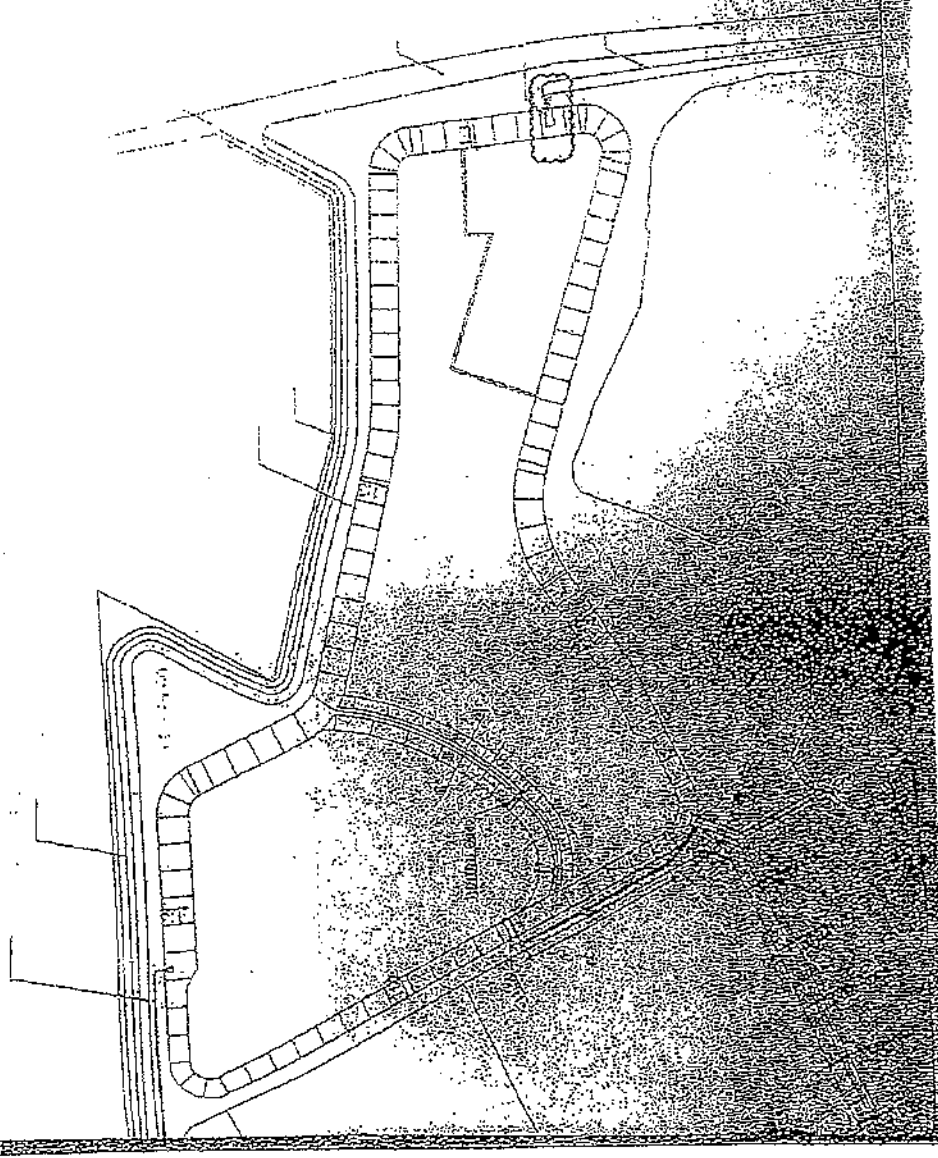




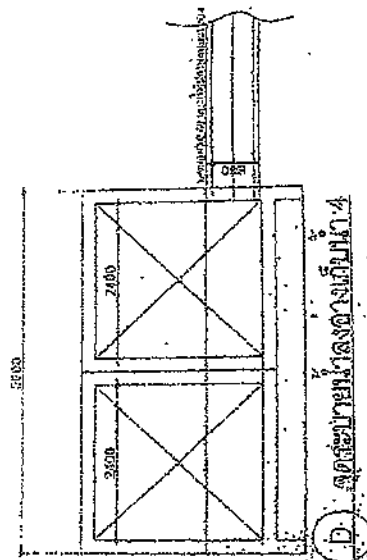
**THE UNIVERSITY OF CHICAGO**  
CHICAGO, ILLINOIS 60637  
U.S.A.

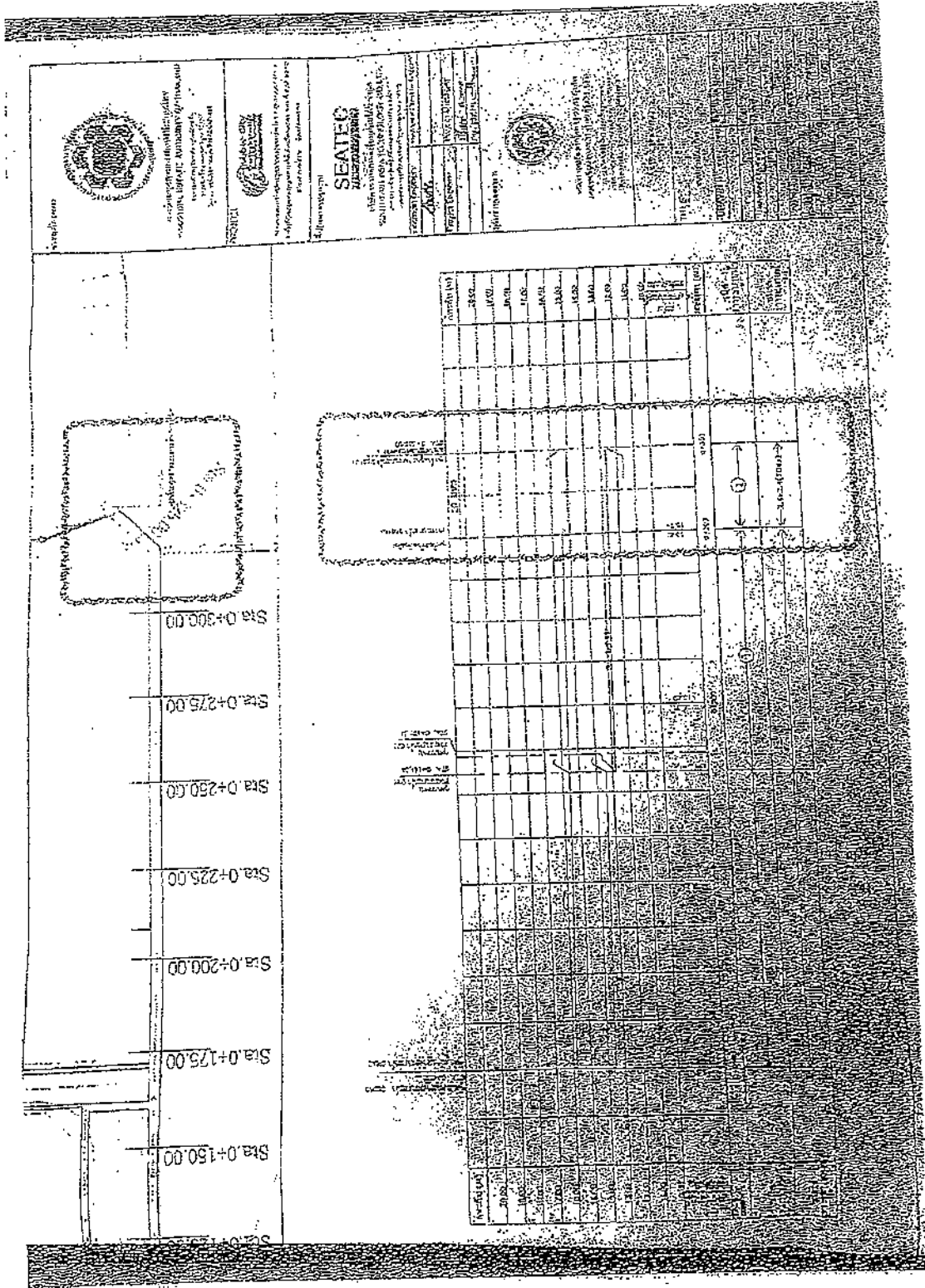
[illegible]

# SEATTLE

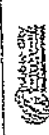
[illegible][illegible][illegible][illegible]



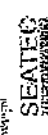




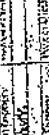
SEATEC  
SEATEC



SEATEC  
SEATEC



SEATEC  
SEATEC



SEATEC  
SEATEC



SEATEC  
SEATEC



SEATEC  
SEATEC



SEATEC  
SEATEC



SEATEC  
SEATEC





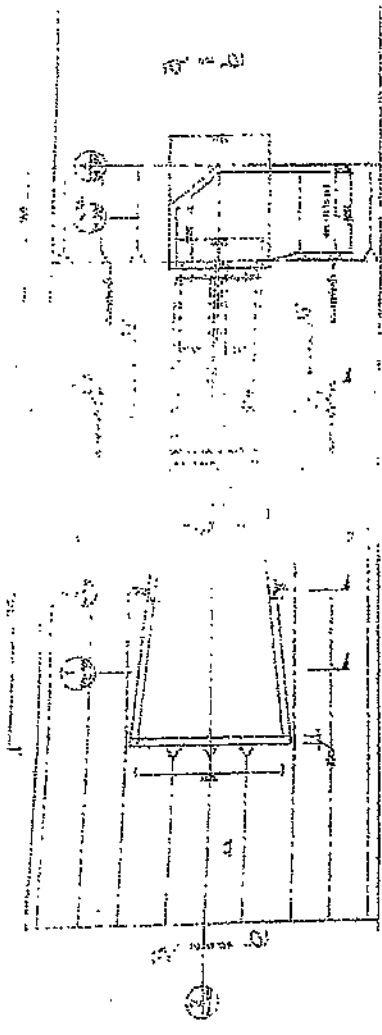
SEATEC  
SEATEC



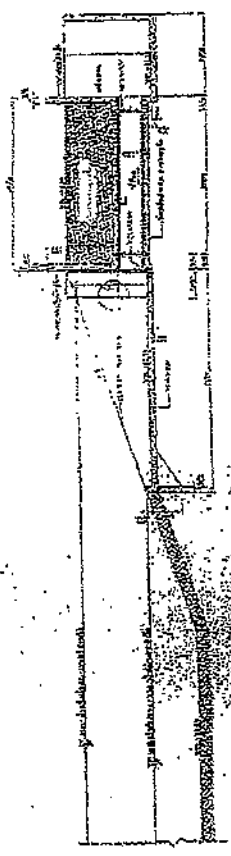
SEATEC  
SEATEC



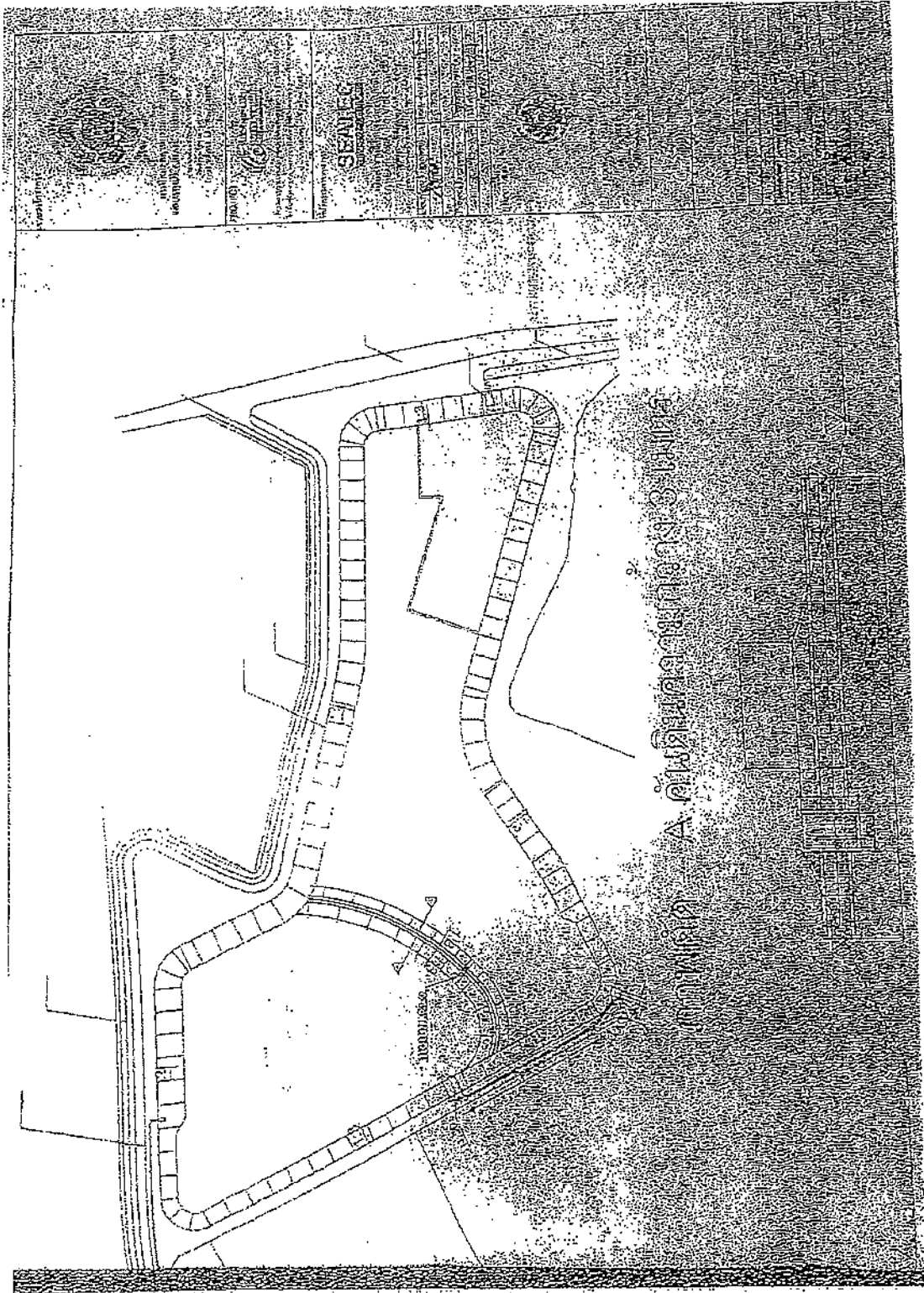
 <p>Министерство обороны СССР Инженерно-техническое бюро Москва, ул. Мухоморова, д. 10</p>		<p><b>SEATEC</b> Инженерно-техническое бюро Москва, ул. Мухоморова, д. 10</p>		 <p>Инженерно-техническое бюро Москва, ул. Мухоморова, д. 10</p>	
<p>Исходные данные:</p> <p>1. Назначение: ...</p> <p>2. Технические требования: ...</p>		<p>Исходные данные:</p> <p>1. Назначение: ...</p> <p>2. Технические требования: ...</p>		<p>Исходные данные:</p> <p>1. Назначение: ...</p> <p>2. Технические требования: ...</p>	
<p>Исходные данные:</p> <p>1. Назначение: ...</p> <p>2. Технические требования: ...</p>		<p>Исходные данные:</p> <p>1. Назначение: ...</p> <p>2. Технические требования: ...</p>		<p>Исходные данные:</p> <p>1. Назначение: ...</p> <p>2. Технические требования: ...</p>	

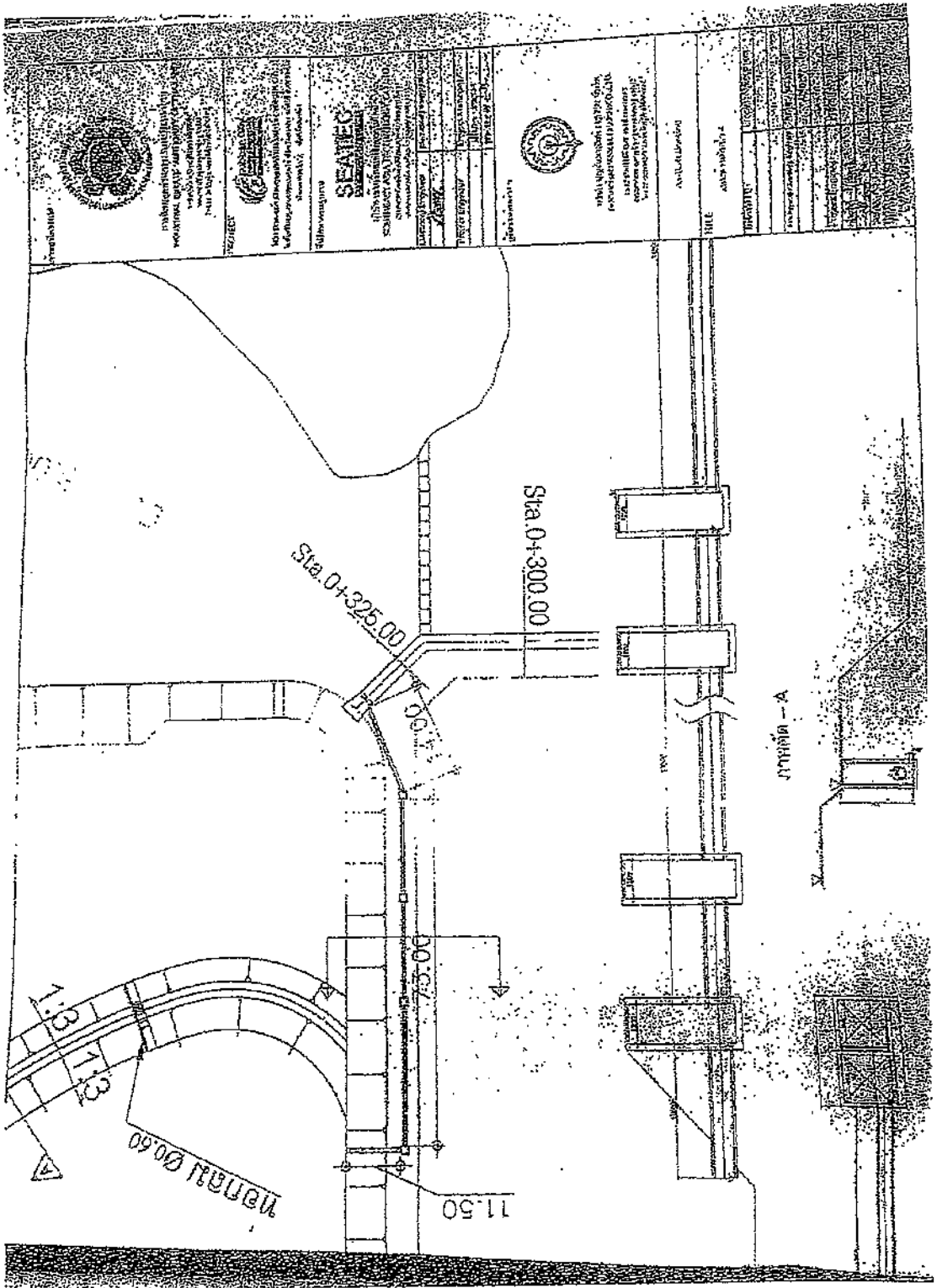


1. ОУЛЕТ - 100% SCALE



2. ОУЛЕТ - 100% SCALE



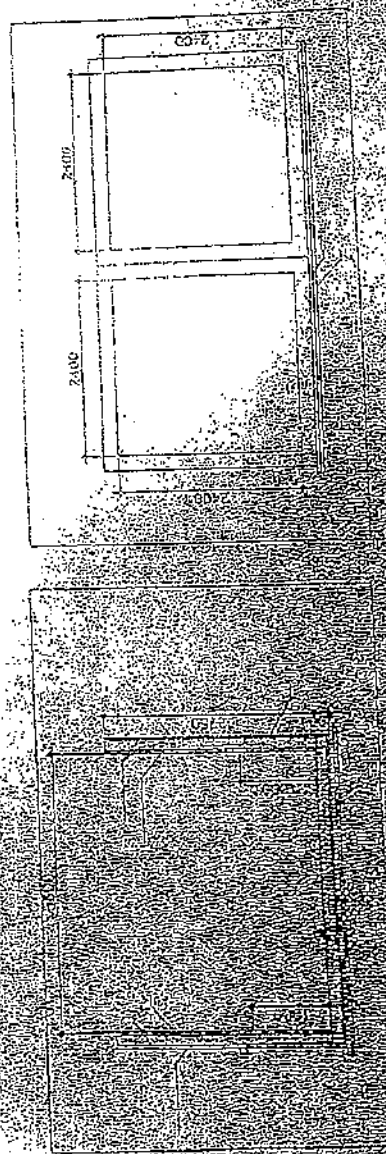
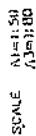


**SEATEC**

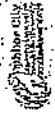
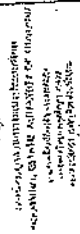
SEATEC ENGINEERING CO., LTD.

111, 113, 115, 117, 119, 121, 123, 125, 127, 129, 131, 133, 135, 137, 139, 141, 143, 145, 147, 149, 151, 153, 155, 157, 159, 161, 163, 165, 167, 169, 171, 173, 175, 177, 179, 181, 183, 185, 187, 189, 191, 193, 195, 197, 199, 201, 203, 205, 207, 209, 211, 213, 215, 217, 219, 221, 223, 225, 227, 229, 231, 233, 235, 237, 239, 241, 243, 245, 247, 249, 251, 253, 255, 257, 259, 261, 263, 265, 267, 269, 271, 273, 275, 277, 279, 281, 283, 285, 287, 289, 291, 293, 295, 297, 299, 301, 303, 305, 307, 309, 311, 313, 315, 317, 319, 321, 323, 325, 327, 329, 331, 333, 335, 337, 339, 341, 343, 345, 347, 349, 351, 353, 355, 357, 359, 361, 363, 365, 367, 369, 371, 373, 375, 377, 379, 381, 383, 385, 387, 389, 391, 393, 395, 397, 399, 401, 403, 405, 407, 409, 411, 413, 415, 417, 419, 421, 423, 425, 427, 429, 431, 433, 435, 437, 439, 441, 443, 445, 447, 449, 451, 453, 455, 457, 459, 461, 463, 465, 467, 469, 471, 473, 475, 477, 479, 481, 483, 485, 487, 489, 491, 493, 495, 497, 499, 501, 503, 505, 507, 509, 511, 513, 515, 517, 519, 521, 523, 525, 527, 529, 531, 533, 535, 537, 539, 541, 543, 545, 547, 549, 551, 553, 555, 557, 559, 561, 563, 565, 567, 569, 571, 573, 575, 577, 579, 581, 583, 585, 587, 589, 591, 593, 595, 597, 599, 601, 603, 605, 607, 609, 611, 613, 615, 617, 619, 621, 623, 625, 627, 629, 631, 633, 635, 637, 639, 641, 643, 645, 647, 649, 651, 653, 655, 657, 659, 661, 663, 665, 667, 669, 671, 673, 675, 677, 679, 681, 683, 685, 687, 689, 691, 693, 695, 697, 699, 701, 703, 705, 707, 709, 711, 713, 715, 717, 719, 721, 723, 725, 727, 729, 731, 733, 735, 737, 739, 741, 743, 745, 747, 749, 751, 753, 755, 757, 759, 761, 763, 765, 767, 769, 771, 773, 775, 777, 779, 781, 783, 785, 787, 789, 791, 793, 795, 797, 799, 801, 803, 805, 807, 809, 811, 813, 815, 817, 819, 821, 823, 825, 827, 829, 831, 833, 835, 837, 839, 841, 843, 845, 847, 849, 851, 853, 855, 857, 859, 861, 863, 865, 867, 869, 871, 873, 875, 877, 879, 881, 883, 885, 887, 889, 891, 893, 895, 897, 899, 901, 903, 905, 907, 909, 911, 913, 915, 917, 919, 921, 923, 925, 927, 929, 931, 933, 935, 937, 939, 941, 943, 945, 947, 949, 951, 953, 955, 957, 959, 961, 963, 965, 967, 969, 971, 973, 975, 977, 979, 981, 983, 985, 987, 989, 991, 993, 995, 997, 999, 1001, 1003, 1005, 1007, 1009, 1011, 1013, 1015, 1017, 1019, 1021, 1023, 1025, 1027, 1029, 1031, 1033, 1035, 1037, 1039, 1041, 1043, 1045, 1047, 1049, 1051, 1053, 1055, 1057, 1059, 1061, 1063, 1065, 1067, 1069, 1071, 1073, 1075, 1077, 1079, 1081, 1083, 1085, 1087, 1089, 1091, 1093, 1095, 1097, 1099, 1101, 1103, 1105, 1107, 1109, 1111, 1113, 1115, 1117, 1119, 1121, 1123, 1125, 1127, 1129, 1131, 1133, 1135, 1137, 1139, 1141, 1143, 1145, 1147, 1149, 1151, 1153, 1155, 1157, 1159, 1161, 1163, 1165, 1167, 1169, 1171, 1173, 1175, 1177, 1179, 1181, 1183, 1185, 1187, 1189, 1191, 1193, 1195, 1197, 1199, 1201, 1203, 1205, 1207, 1209, 1211, 1213, 1215, 1217, 1219, 1221, 1223, 1225, 1227, 1229, 1231, 1233, 1235, 1237, 1239, 1241, 1243, 1245, 1247, 1249, 1251, 1253, 1255, 1257, 1259, 1261, 1263, 1265, 1267, 1269, 1271, 1273, 1275, 1277, 1279, 1281, 1283, 1285, 1287, 1289, 1291, 1293, 1295, 1297, 1299, 1301, 1303, 1305, 1307, 1309, 1311, 1313, 1315, 1317, 1319, 1321, 1323, 1325, 1327, 1329, 1331, 1333, 1335, 1337, 1339, 1341, 1343, 1345, 1347, 1349, 1351, 1353, 1355, 1357, 1359, 1361, 1363, 1365, 1367, 1369, 1371, 1373, 1375, 1377, 1379, 1381, 1383, 1385, 1387, 1389, 1391, 1393, 1395, 1397, 1399, 1401, 1403, 1405, 1407, 1409, 1411, 1413, 1415, 1417, 1419, 1421, 1423, 1425, 1427, 1429, 1431, 1433, 1435, 1437, 1439, 1441, 1443, 1445, 1447, 1449, 1451, 1453, 1455, 1457, 1459, 1461, 1463, 1465, 1467, 1469, 1471, 1473, 1475, 1477, 1479, 1481, 1483, 1485, 1487, 1489, 1491, 1493, 1495, 1497, 1499, 1501, 1503, 1505, 1507, 1509, 1511, 1513, 1515, 1517, 1519, 1521, 1523, 1525, 1527, 1529, 1531, 1533, 1535, 1537, 1539, 1541, 1543, 1545, 1547, 1549, 1551, 1553, 1555, 1557, 1559, 1561, 1563, 1565, 1567, 1569, 1571, 1573, 1575, 1577, 1579, 1581, 1583, 1585, 1587, 1589, 1591, 1593, 1595, 1597, 1599, 1601, 1603, 1605, 1607, 1609, 1611, 1613, 1615, 1617, 1619, 1621, 1623, 1625, 1627, 1629, 1631, 1633, 1635, 1637, 1639, 1641, 1643, 1645, 1647, 1649, 1651, 1653, 1655, 1657, 1659, 1661, 1663, 1665, 1667, 1669, 1671, 1673, 1675, 1677, 1679, 1681, 1683, 1685, 1687, 1689, 1691, 1693, 1695, 1697, 1699, 1701, 1703, 1705, 1707, 1709, 1711, 1713, 1715, 1717, 1719, 1721, 1723, 1725, 1727, 1729, 1731, 1733, 1735, 1737, 1739, 1741, 1743, 1745, 1747, 1749, 1751, 1753, 1755, 1757, 1759, 1761, 1763, 1765, 1767, 1769, 1771, 1773, 1775, 1777, 1779, 1781, 1783, 1785, 1787, 1789, 1791, 1793, 1795, 1797, 1799, 1801, 1803, 1805, 1807, 1809, 1811, 1813, 1815, 1817, 1819, 1821, 1823, 1825, 1827, 1829, 1831, 1833, 1835, 1837, 1839, 1841, 1843, 1845, 1847, 1849, 1851, 1853, 1855, 1857, 1859, 1861, 1863, 1865, 1867, 1869, 1871, 1873, 1875, 1877, 1879, 1881, 1883, 1885, 1887, 1889, 1891, 1893, 1895, 1897, 1899, 1901, 1903, 1905, 1907, 1909, 1911, 1913, 1915, 1917, 1919, 1921, 1923, 1925, 1927, 1929, 1931, 1933, 1935, 1937, 1939, 1941, 1943, 1945, 1947, 1949, 1951, 1953, 1955, 1957, 1959, 1961, 1963, 1965, 1967, 1969, 1971, 1973, 1975, 1977, 1979, 1981, 1983, 1985, 1987, 1989, 1991, 1993, 1995, 1997, 1999, 2001, 2003, 2005, 2007, 2009, 2011, 2013, 2015, 2017, 2019, 2021, 2023, 2025, 2027, 2029, 2031, 2033, 2035, 2037, 2039, 2041, 2043, 2045, 2047, 2049, 2051, 2053, 2055, 2057, 2059, 2061, 2063, 2065, 2067, 2069, 2071, 2073, 2075, 2077, 2079, 2081, 2083, 2085, 2087, 2089, 2091, 2093, 2095, 2097, 2099, 2101, 2103, 2105, 2107, 2109, 2111, 2113, 2115, 2117, 2119, 2121, 2123, 2125, 2127, 2129, 2131, 2133, 2135, 2137, 2139, 2141, 2143, 2145, 2147, 2149, 2151, 2153, 2155, 2157, 2159, 2161, 2163, 2165, 2167, 2169, 2171, 2173, 2175, 2177, 2179, 2181, 2183, 2185, 2187, 2189, 2191, 2193, 2195, 2197, 2199, 2201, 2203, 2205, 2207, 2209, 2211, 2213, 2215, 2217, 2219, 2221, 2223, 2225, 2227, 2229, 2231, 2233, 2235, 2237, 2239, 2241, 2243, 2245, 2247, 2249, 2251, 2253, 2255, 2257, 2259, 2261, 2263, 2265, 2267, 2269, 2271, 2273, 2275, 2277, 2279, 2281, 2283, 2285, 2287, 2289, 2291, 2293, 2295, 2297, 2299, 2301, 2303, 2305, 2307, 2309, 2311, 2313, 2315, 2317, 2319, 2321, 2323, 2325, 2327, 2329, 2331, 2333, 2335, 2337, 2339, 2341, 2343, 2345, 2347, 2349, 2351, 2353, 2355, 2357, 2359, 2361, 2363, 2365, 2367, 2369, 2371, 2373, 2375, 2377, 2379, 2381, 2383, 2385, 2387, 2389, 2391, 2393, 2395, 2397, 2399, 2401, 2403, 2405, 2407, 2409, 2411, 2413, 2415, 2417, 2419, 2421, 2423, 2425, 2427, 2429, 2431, 2433, 2435, 2437, 2439, 2441, 2443, 2445, 2447, 2449, 2451, 2453, 2455, 2457, 2459, 2461, 2463, 2465, 2467, 2469, 2471, 2473, 2475, 2477, 2479, 2481, 2483, 2485, 2487, 2489, 2491, 2493, 2495, 2497, 2499, 2501, 2503, 2505, 2507, 2509, 2511, 2513, 2515, 2517, 2519, 2521, 2523, 2525, 2527, 2529, 2531, 2533, 2535, 2537, 2539, 2541, 2543, 2545, 2547, 2549, 2551, 2553, 2555, 2557, 2559, 2561, 2563, 2565, 2567, 2569, 2571, 2573, 2575, 2577, 2579, 2581, 2583, 2585, 2587, 2589, 2591, 2593, 2595, 2597, 2599, 2601, 2603, 2605, 2607, 2609, 2611, 2613, 2615, 2617, 2619, 2621, 2623, 2625, 2627, 2629, 2631, 2633, 2635, 2637, 2639, 2641, 2643, 2645, 2647, 2649, 2651, 2653, 2655, 2657, 2659, 2661, 2663, 2665, 2667, 2669, 2671, 2673, 2675, 2677, 2679, 2681, 2683, 2685, 2687, 2689, 2691, 2693, 2695, 2697, 2699, 2701, 2703, 2705, 2707, 2709, 2711, 2713, 2715, 2717, 2719, 2721, 2723, 2725, 2727, 2729, 2731, 2733, 2735, 2737, 2739, 2741, 2743, 2745, 2747, 2749, 2751, 2753, 2755, 2757, 2759, 2761, 2763, 2765, 2767, 2769, 2771, 2773, 2775, 2777, 2779, 2781, 2783, 2785, 2787, 2789, 2791, 2793, 2795, 2797, 2799, 2801, 2803, 2805, 2807, 2809, 2811, 2813, 2815, 2817, 2819, 2821, 2823, 2825, 2827, 2829, 2831, 2833, 2835, 2837, 2839, 2841, 2843, 2845, 2847, 2849, 2851, 2853, 2855, 2857, 2859, 2861, 2863, 2865, 2867, 2869, 2871, 2873, 2875, 2877, 2879, 2881, 2883, 2885, 2887, 2889, 2891, 2893, 2895, 2897, 2899, 2901, 2903, 2905, 2907, 2909, 2911, 2913, 2915, 2917, 2919, 2921, 2923, 2925, 2927, 2929, 2931, 2933, 2935, 2937, 2939, 2941, 2943, 2945, 2947, 2949, 2951, 2953, 2955, 2957, 2959, 2961, 2963, 2965, 2967, 2969, 2971, 2973, 2975, 2977, 2979, 2981, 2983, 2985, 2987, 2989, 2991, 2993, 2995, 2997, 2999, 3001, 3003, 3005, 3007, 3009, 3011, 3013, 3015, 3017, 3019, 3021, 3023, 3025, 3027, 3029, 3031, 3033, 3035, 3037, 3039, 3041, 3043, 3045, 3047, 3049, 3051, 3053, 3055, 3057, 3059, 3061, 3063, 3065, 3067, 3069, 3071, 3073, 3075, 3077, 3079, 3081, 3083, 3085, 3087, 3089, 3091, 3093, 3095, 3097, 3099, 3101, 3103, 3105, 3107, 3109, 3111, 3113, 3115, 3117, 3119, 3121, 3123, 3125, 3127, 3129, 3131, 3133, 3135, 3137, 3139, 3141, 3143, 3145, 3147, 3149, 3151, 3153, 3155, 3157, 3159, 3161, 3163, 3165, 3167, 3169, 3171, 3173, 3175, 3177, 3179, 3181, 3183, 3185, 3187, 3189, 3191, 3193, 3195, 3197, 3199, 3201, 3203, 3205, 3207, 3209, 3211, 3213, 3215, 3217, 3219, 3221, 3223, 3225, 3227, 3229, 3231, 3233, 3235, 3237, 3239, 3241, 3243, 3245, 3247, 3249, 3251, 3253, 3255, 3257, 3259, 3261, 3263, 3265, 3267, 3269, 3271, 3273, 3275, 3277, 3279, 3281, 3283, 3285, 3287, 3289, 3291, 3293, 3295, 3297, 3299, 3301, 3303, 3305, 3307, 3309, 3311, 3313, 3315, 3317, 3319, 3321, 3323, 3325, 3327, 3329, 3331, 3333, 3335, 3337, 3339, 3341, 3343, 3345, 3347, 3349, 3351, 3353, 3355, 3357, 3359, 3361, 3363, 3365, 3367, 3369, 3371, 3373, 3375, 3377, 3379, 3381, 3383, 3385, 3387, 3389, 3391, 3393, 3395, 3397, 3399, 3401, 3403, 3405, 3407, 3409, 3411, 3413, 3415, 3417, 3419, 3421, 3423, 3425, 3427, 3429, 3431, 3433, 3435, 3437, 3439, 3441, 3443, 3445, 3447, 3449, 3451, 3453, 3455, 3457, 3459, 3461, 3463, 3465, 3467, 3469, 3471, 3473, 3475, 3477, 3479, 3481, 3483, 3485, 3487, 3489, 3491, 3493, 3495, 3497, 3499, 3501, 3503, 3505, 3507, 3509, 3511, 3513, 3515, 3517, 3519, 3521, 3523, 3525, 3527, 3529, 3531, 3533, 3535, 3537, 3539, 3541, 3543, 3545, 3547, 3549, 3551, 3553, 3555, 3557, 3559, 3561, 3563, 3565, 3567, 3569, 3571, 3573, 3575, 3577, 3579, 3581, 3583, 3585, 3587, 3589, 3591, 3593, 3595, 3597, 3599, 3601, 3603, 3605, 3607, 3609, 3611, 3613, 3615, 3617, 3619, 3621, 3623, 3625, 3627, 3629, 3631, 3633, 3635, 3637, 3639, 3641, 3643, 3645, 3647, 3649, 3651, 3653, 3655, 3657, 3659, 3661, 3663, 3665, 3667, 3669, 3671, 3673, 3675, 3677, 3679, 3681, 3683, 3685, 3687, 3689, 3691, 3693, 3695, 3697, 3699, 3701, 3703, 3705, 3707, 3709, 3711, 3713, 3715, 3717, 3719, 3721, 3723, 3725, 3727, 3729, 3731, 3733, 3735, 3737, 3739, 3741, 3743, 3745, 3747, 3749, 3751, 3753, 3755, 3757, 3759, 3761, 3763, 3765, 3767, 3769, 3771, 3773, 3775, 3777, 3779, 3781, 3783, 3785, 3787, 3789, 3791, 3793, 3795, 3797, 3799, 3801, 3803, 3805, 3807, 3809, 3811, 3813, 3815, 3817, 3819, 3821, 3823, 3825, 3827, 3829, 3831, 3833, 3835, 3837, 3839, 3841, 3843, 3845, 3847, 3849, 3851, 3853, 3855, 3857, 3859, 3861, 3863, 3865, 3867, 3869, 3871, 3873, 3875, 3877, 3879, 3881, 3883, 3885, 3887, 3889, 3891, 3893, 3895, 3897, 3899, 3901, 3903, 3905, 3907, 3909, 3911, 3913, 3915, 3917, 3919, 3921, 3923, 3925, 3927, 3929, 3931, 3933, 3935, 3937, 3939, 3941, 3943, 3945, 3947, 3949, 3951, 3953, 3955, 3957, 3959, 3961, 3963, 3965, 3967, 3969, 3971, 3973, 3975, 3977, 3979, 3981, 3983, 3985, 3987, 3989, 3991, 3993, 3995, 3997, 3999, 4001, 4003, 4005, 4007, 4009, 4011, 4013, 4015, 4017, 4019, 4021, 4023, 4025, 4027, 4029, 4031, 4033, 4035, 4037, 4039, 4041, 4043, 4045, 4047, 4049, 4051, 4053, 4055, 4057, 4059, 4061, 4063, 4065, 4067, 4069, 4071, 4073, 4075, 4077, 4079, 4081, 4083, 4085, 4087, 4089, 4091, 4093, 4095, 4097, 4099, 4101, 4103, 4105, 4107, 4109, 4111, 4113, 4115, 4117, 4119, 4121, 4123, 4125, 4127, 4129, 4131, 4133, 4135, 4137, 4139, 4141, 4143, 4145, 4147, 4149, 4151, 4153, 4155, 4157, 4159, 4161, 4163, 4165, 4167, 4169, 4171, 4173, 4175, 4177, 4179, 4181, 4183, 4185, 4187, 4189, 4191, 4193, 4195, 4197, 4199, 4201, 4203, 4205, 4207, 4209, 4211, 4213, 4215, 4217, 4219, 4221, 4223, 4225, 4227, 4229, 4231, 4233, 4235, 4237, 4239, 4241, 4243, 4245, 4247, 4249, 4251, 4253, 4255, 4257, 4259, 4261, 426





**THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS**

[illegible]

# SEVEN

2000-2001  
 2001-2002  
 2002-2003  
 2003-2004  
 2004-2005  
 2005-2006  
 2006-2007  
 2007-2008  
 2008-2009  
 2009-2010  
 2010-2011  
 2011-2012  
 2012-2013  
 2013-2014  
 2014-2015  
 2015-2016  
 2016-2017  
 2017-2018  
 2018-2019  
 2019-2020  
 2020-2021  
 2021-2022  
 2022-2023  
 2023-2024  
 2024-2025  
 2025-2026  
 2026-2027  
 2027-2028  
 2028-2029  
 2029-2030  
 2030-2031  
 2031-2032  
 2032-2033  
 2033-2034  
 2034-2035  
 2035-2036  
 2036-2037  
 2037-2038  
 2038-2039  
 2039-2040  
 2040-2041  
 2041-2042  
 2042-2043  
 2043-2044  
 2044-2045  
 2045-2046  
 2046-2047  
 2047-2048  
 2048-2049  
 2049-2050  
 2050-2051  
 2051-2052  
 2052-2053  
 2053-2054  
 2054-2055  
 2055-2056  
 2056-2057  
 2057-2058  
 2058-2059  
 2059-2060  
 2060-2061  
 2061-2062  
 2062-2063  
 2063-2064  
 2064-2065  
 2065-2066  
 2066-2067  
 2067-2068  
 2068-2069  
 2069-2070  
 2070-2071  
 2071-2072  
 2072-2073  
 2073-2074  
 2074-2075  
 2075-2076  
 2076-2077  
 2077-2078  
 2078-2079  
 2079-2080  
 2080-2081  
 2081-2082  
 2082-2083  
 2083-2084  
 2084-2085  
 2085-2086  
 2086-2087  
 2087-2088  
 2088-2089  
 2089-2090  
 2090-2091  
 2091-2092  
 2092-2093  
 2093-2094  
 2094-2095  
 2095-2096  
 2096-2097  
 2097-2098  
 2098-2099  
 2099-2100  
 2100-2101  
 2101-2102  
 2102-2103  
 2103-2104  
 2104-2105  
 2105-2106  
 2106-2107  
 2107-2108  
 2108-2109  
 2109-2110  
 2110-2111  
 2111-2112  
 2112-2113  
 2113-2114  
 2114-2115  
 2115-2116  
 2116-2117  
 2117-2118  
 2118-2119  
 2119-2120  
 2120-2121  
 2121-2122  
 2122-2123  
 2123-2124  
 2124-2125  
 2125-2126  
 2126-2127  
 2127-2128  
 2128-2129  
 2129-2130  
 2130-2131  
 2131-2132  
 2132-2133  
 2133-2134  
 2134-2135  
 2135-2136  
 2136-2137  
 2137-2138  
 2138-2139  
 2139-2140  
 2140-2141  
 2141-2142  
 2142-2143  
 2143-2144  
 2144-2145  
 2145-2146  
 2146-2147  
 2147-2148  
 2148-2149  
 2149-2150  
 2150-2151  
 2151-2152  
 2152-2153  
 2153-2154  
 2154-2155  
 2155-2156  
 2156-2157  
 2157-2158  
 2158-2159  
 2159-2160  
 2160-2161  
 2161-2162  
 2162-2163  
 2163-2164  
 2164-2165  
 2165-2166  
 2166-2167  
 2167-2168  
 2168-2169  
 2169-2170  
 2170-2171  
 2171-2172  
 2172-2173  
 2173-2174  
 2174-2175  
 2175-2176  
 2176-2177  
 2177-2178  
 2178-2179  
 2179-2180  
 2180-2181  
 2181-2182  
 2182-2183  
 2183-2184  
 2184-2185  
 2185-2186  
 2186-2187  
 2187-2188  
 2188-2189  
 2189-2190  
 2190-2191  
 2191-2192  
 2192-2193  
 2193-2194  
 2194-2195  
 2195-2196  
 2196-2197  
 2197-2198  
 2198-2199  
 2199-2200  
 2200-2201  
 2201-2202  
 2202-2203  
 2203-2204  
 2204-2205  
 2205-2206  
 2206-2207  
 2207-2208  
 2208-2209  
 2209-2210  
 2210-2211  
 2211-2212  
 2212-2213  
 2213-2214  
 2214-2215  
 2215-2216  
 2216-2217  
 2217-2218  
 2218-2219  
 2219-2220  
 2220-2221  
 2221-2222  
 2222-2223  
 2223-2224  
 2224-2225  
 2225-2226  
 2226-2227  
 2227-2228  
 2228-2229  
 2229-2230  
 2230-2231  
 2231-2232  
 2232-2233  
 2233-2234  
 2234-2235  
 2235-2236  
 2236-2237  
 2237-2238  
 2238-2239  
 2239-2240  
 2240-2241  
 2241-2242  
 2242-2243  
 2243-2244  
 2244-2245  
 2245-2246  
 2246-2247  
 2247-2248  
 2248-2249  
 2249-2250  
 2250-2251  
 2251-2252  
 2252-2253  
 2253-2254  
 2254-2255  
 2255-2256  
 2256-2257  
 2257-2258  
 2258-2259  
 2259-2260  
 2260-2261  
 2261-2262  
 2262-2263  
 2263-2264  
 2264-2265  
 2265-2266  
 2266-2267  
 2267-2268  
 2268-2269  
 2269-2270  
 2270-2271  
 2271-2272  
 2272-2273  
 2273-2274  
 2274-2275  
 2275-2276  
 2276-2277  
 2277-2278  
 2278-2279  
 2279-2280  
 2280-2281  
 2281-2282  
 2282-2283  
 2283-2284  
 2284-2285  
 2285-2286  
 2286-2287  
 2287-2288  
 2288-2289  
 2289-2290  
 2290-2291  
 2291-2292  
 229

1. *Chlorophyll a* (Chl *a*)  
 2. *Chlorophyll b* (Chl *b*)  
 3. *Chlorophyll c* (Chl *c*)  
 4. *Chlorophyll d* (Chl *d*)  
 5. *Chlorophyll e* (Chl *e*)  
 6. *Chlorophyll f* (Chl *f*)  
 7. *Chlorophyll g* (Chl *g*)  
 8. *Chlorophyll h* (Chl *h*)  
 9. *Chlorophyll i* (Chl *i*)  
 10. *Chlorophyll j* (Chl *j*)  
 11. *Chlorophyll k* (Chl *k*)  
 12. *Chlorophyll l* (Chl *l*)  
 13. *Chlorophyll m* (Chl *m*)  
 14. *Chlorophyll n* (Chl *n*)  
 15. *Chlorophyll o* (Chl *o*)  
 16. *Chlorophyll p* (Chl *p*)  
 17. *Chlorophyll q* (Chl *q*)  
 18. *Chlorophyll r* (Chl *r*)  
 19. *Chlorophyll s* (Chl *s*)  
 20. *Chlorophyll t* (Chl *t*)  
 21. *Chlorophyll u* (Chl *u*)  
 22. *Chlorophyll v* (Chl *v*)  
 23. *Chlorophyll w* (Chl *w*)  
 24. *Chlorophyll x* (Chl *x*)  
 25. *Chlorophyll y* (Chl *y*)  
 26. *Chlorophyll z* (Chl *z*)  
 27. *Chlorophyll aa* (Chl *aa*)  
 28. *Chlorophyll ab* (Chl *ab*)  
 29. *Chlorophyll ac* (Chl *ac*)  
 30. *Chlorophyll ad* (Chl *ad*)  
 31. *Chlorophyll ae* (Chl *ae*)  
 32. *Chlorophyll af* (Chl *af*)  
 33. *Chlorophyll ag* (Chl *ag*)  
 34. *Chlorophyll ah* (Chl *ah*)  
 35. *Chlorophyll ai* (Chl *ai*)  
 36. *Chlorophyll aj* (Chl *aj*)  
 37. *Chlorophyll ak* (Chl *ak*)  
 38. *Chlorophyll al* (Chl *al*)  
 39. *Chlorophyll am* (Chl *am*)  
 40. *Chlorophyll an* (Chl *an*)  
 41. *Chlorophyll ao* (Chl *ao*)  
 42. *Chlorophyll ap* (Chl *ap*)  
 43. *Chlorophyll aq* (Chl *aq*)  
 44. *Chlorophyll ar* (Chl *ar*)  
 45. *Chlorophyll as* (Chl *as*)  
 46. *Chlorophyll at* (Chl *at*)  
 47. *Chlorophyll au* (Chl *au*)  
 48. *Chlorophyll av* (Chl *av*)  
 49. *Chlorophyll aw* (Chl *aw*)  
 50. *Chlorophyll ax* (Chl *ax*)  
 51. *Chlorophyll ay* (Chl *ay*)  
 52. *Chlorophyll az* (Chl *az*)  
 53. *Chlorophyll aza* (Chl *aza*)  
 54. *Chlorophyll abz* (Chl *abz*)  
 55. *Chlorophyll acz* (Chl *acz*)  
 56. *Chlorophyll adz* (Chl *adz*)  
 57. *Chlorophyll aez* (Chl *aez*)  
 58. *Chlorophyll afz* (Chl *afz*)  
 59. *Chlorophyll agz* (Chl *agz*)  
 60. *Chlorophyll ahz* (Chl *ahz*)  
 61. *Chlorophyll aiz* (Chl *aiz*)  
 62. *Chlorophyll ajz* (Chl *ajz*)  
 63. *Chlorophyll akz* (Chl *akz*)  
 64. *Chlorophyll alz* (Chl *alz*)  
 65. *Chlorophyll amz* (Chl *amz*)  
 66. *Chlorophyll anz* (Chl *anz*)  
 67. *Chlorophyll aoz* (Chl *aoz*)  
 68. *Chlorophyll apz* (Chl *apz*)  
 69. *Chlorophyll aqz* (Chl *aqz*)  
 70. *Chlorophyll arz* (Chl *arz*)  
 71. *Chlorophyll asz* (Chl *asz*)  
 72. *Chlorophyll atz* (Chl *atz*)  
 73. *Chlorophyll auz* (Chl *auz*)  
 74. *Chlorophyll avz* (Chl *avz*)  
 75. *Chlorophyll awz* (Chl *awz*)  
 76. *Chlorophyll axz* (Chl *axz*)  
 77. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 78. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 79. *Chlorophyll azz* (Chl *azz*)  
 80. *Chlorophyll azaa* (Chl *aza*)  
 81. *Chlorophyll abz* (Chl *abz*)  
 82. *Chlorophyll acz* (Chl *acz*)  
 83. *Chlorophyll adz* (Chl *adz*)  
 84. *Chlorophyll aez* (Chl *aez*)  
 85. *Chlorophyll afz* (Chl *afz*)  
 86. *Chlorophyll agz* (Chl *agz*)  
 87. *Chlorophyll ahz* (Chl *ahz*)  
 88. *Chlorophyll aiz* (Chl *aiz*)  
 89. *Chlorophyll ajz* (Chl *ajz*)  
 90. *Chlorophyll akz* (Chl *akz*)  
 91. *Chlorophyll alz* (Chl *alz*)  
 92. *Chlorophyll amz* (Chl *amz*)  
 93. *Chlorophyll anz* (Chl *anz*)  
 94. *Chlorophyll aoz* (Chl *aoz*)  
 95. *Chlorophyll apz* (Chl *apz*)  
 96. *Chlorophyll aqz* (Chl *aqz*)  
 97. *Chlorophyll arz* (Chl *arz*)  
 98. *Chlorophyll asz* (Chl *asz*)  
 99. *Chlorophyll atz* (Chl *atz*)  
 100. *Chlorophyll auz* (Chl *auz*)  
 101. *Chlorophyll avz* (Chl *avz*)  
 102. *Chlorophyll awz* (Chl *awz*)  
 103. *Chlorophyll axz* (Chl *axz*)  
 104. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 105. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 106. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 107. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 108. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 109. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 110. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 111. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 112. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 113. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 114. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 115. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 116. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 117. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 118. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 119. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 120. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 121. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 122. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 123. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 124. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 125. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 126. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 127. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 128. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 129. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 130. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 131. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)  
 132. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*

10/10/10

1890-1891 - 1892-1893

**SECRET**

10

[illegible]

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.

100

Approved: \_\_\_\_\_

卷之五

**THE UNIVERSITY OF CHICAGO**

[illegible]

**THE**

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

**THE**

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

[illegible]



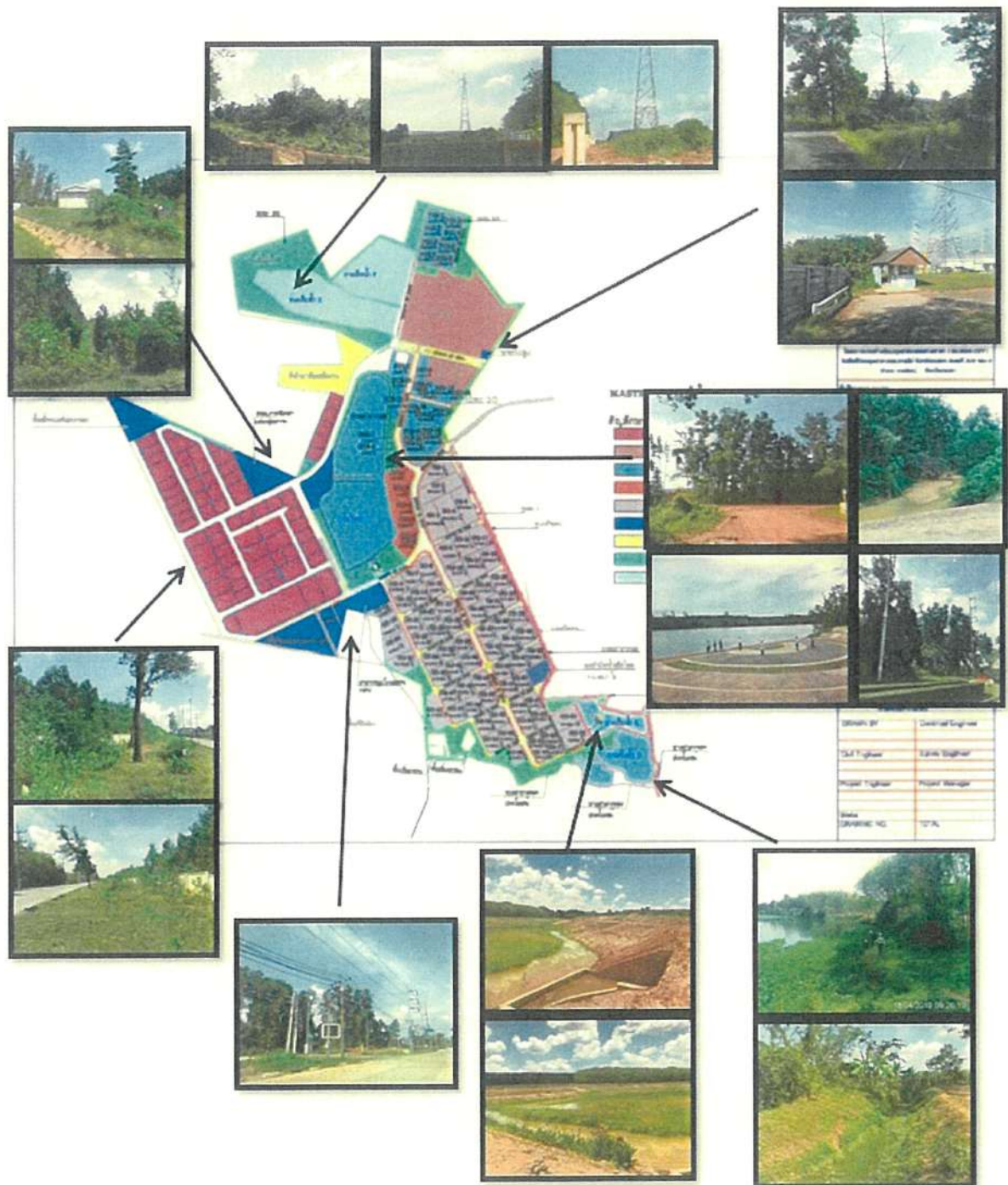
42ก

แผนผังแสดงพื้นที่สีเขียวของนิคมฯภาคใต้





ผังแสดงพื้นที่สีเขียวและพื้นที่แนวกันชน เขตนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา  
 มีเนื้อที่ประมาณ 266 ไร่หรือ 11.76 %







43ก

ข้อกำหนดให้โรงงานต้องจัดให้มีพื้นที่สีเขียว









172

എ

1950

10-11-1968

7000 10000 20000 30000 40000 50000 60000 70000 80000 90000 100000

2. *Ullrich, R. 1998. The Role of the State in the Development of the Private Sector in the Czech Republic. In: J. K. Svejnar (ed.), The Czech Republic: The Role of the State in the Development of the Private Sector. Prague: Czech Republic.*

*(The following are the names of the persons who have been appointed as members of the Board of Directors of the Corporation.)*

[illegible]

1. *Chlorophyll a* (Chl a) is the primary photosynthetic pigment in most plants and algae. It is a green pigment that absorbs light energy in the blue and red regions of the visible spectrum.

[illegible]

$\rho_1 = \frac{1}{\sqrt{2}}(e^{i\pi/4} + e^{-i\pi/4})$ ,  $\rho_2 = \frac{1}{\sqrt{2}}(e^{i\pi/4} - e^{-i\pi/4})$

[illegible]

1954年4月22日，中国科学院植物研究所，北京。

[illegible]

100

[illegible]

**Figure 1**

[illegible][illegible]

၂၀၁၆ ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ ၁ ရက်နေ့တွင်

๑๓๖๖-๖๗ ๖๘๖๖-๖๗ ๖๙๖๖-๖๗ ๗๐๖๖-๖๗ ๗๑๖๖-๖๗ ๗๒๖๖-๖๗ ๗๓๖๖-๖๗ ๗๔๖๖-๖๗ ๗๕๖๖-๖๗ ๗๖๖๖-๖๗ ๗๗๖๖-๖๗ ๗๘๖๖-๖๗ ๗๙๖๖-๖๗ ๘๐๖๖-๖๗ ๘๑๖๖-๖๗ ๘๒๖๖-๖๗ ๘๓๖๖-๖๗ ๘๔๖๖-๖๗ ๘๕๖๖-๖๗ ๘๖๖๖-๖๗ ๘๗๖๖-๖๗ ๘๘๖๖-๖๗ ๘๙๖๖-๖๗ ๙๐๖๖-๖๗ ๙๑๖๖-๖๗ ๙๒๖๖-๖๗ ๙๓๖๖-๖๗ ๙๔๖๖-๖๗ ๙๕๖๖-๖๗ ๙๖๖๖-๖๗ ๙๗๖๖-๖๗ ๙๘๖๖-๖๗ ๙๙๖๖-๖๗

2008年12月26日

[illegible]



44ก

ตารางสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นประชาชนประจำปี 2566





3.5 ผลการสำรวจทัศนคติชุมชนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566

โครงการนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

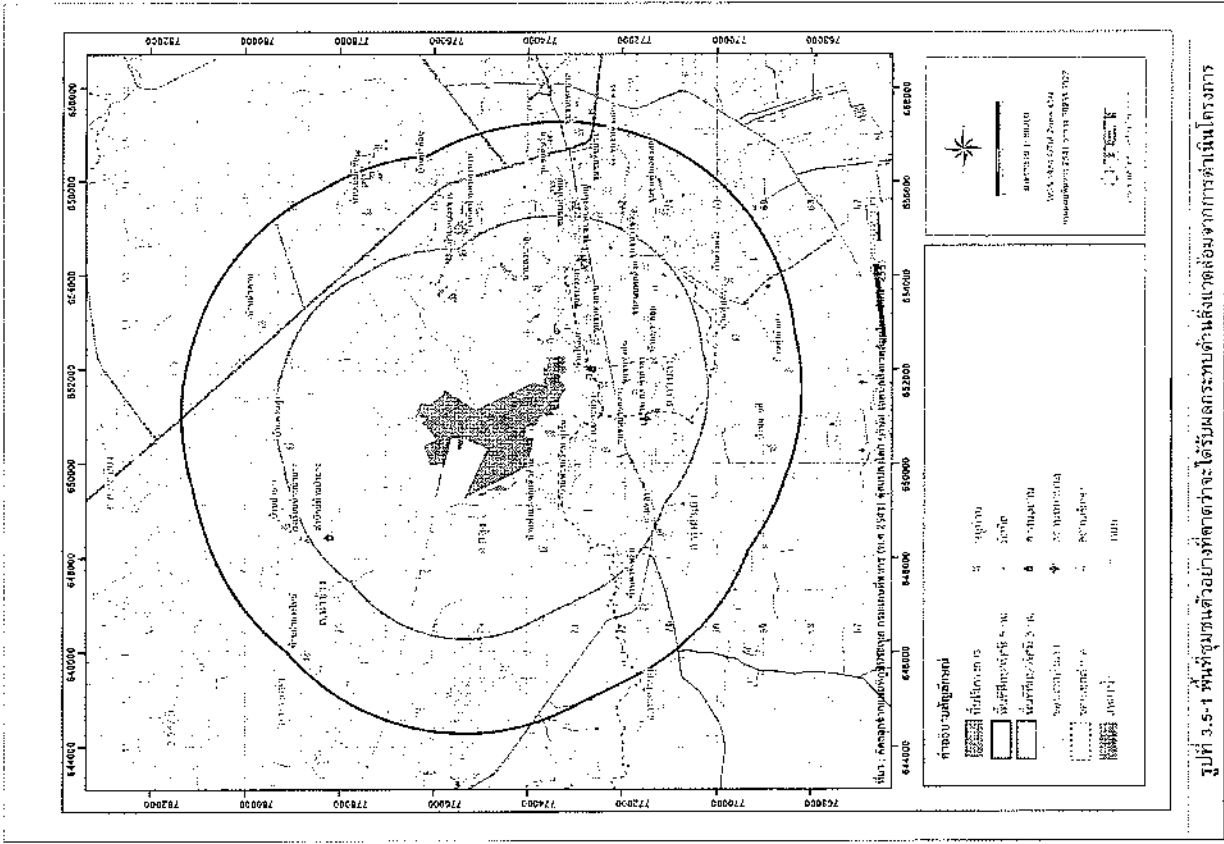
การสำรวจทัศนคติชุมชนตามพื้นที่กำหนดไว้ในมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) นั้น กนอ.ได้มอบหมายให้บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ในฐานะเป็นที่ปรึกษาในการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมและจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมเป็นผู้ดำเนินการสำรวจและศึกษาดังกล่าว ตามที่ระบุเป็นมาตรการแนบท้ายการพิจารณาเห็นชอบตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ พส. 1010.3/14363 ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2561 ให้ดำเนินการสำรวจความคิดเห็นของชุมชนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมโดยรอบโครงการ ปีละ 1 ครั้ง สำหรับในการดำเนินการจัดทำรายงานดังกล่าวได้ดำเนินการสำรวจในรอบที่ 2/2566 โดยการสัมภาษณ์ด้วยแบบสัมภาษณ์ หนึ่งที่ 16-18 ตุลาคม 2566

วัตถุประสงค์

การสำรวจทัศนคติของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียต่อการสัมภาษณ์รายบุคคล โดยรูปแบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งครอบคลุมประเด็นด้านเศรษฐกิจ สาธารณสุข สุขภาพ การได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันและความคิดเห็นต่อการดำเนินการผลิตของโครงการ ขอให้ผู้สัมภาษณ์ เพื่อเป็นการติดตามตรวจสอบผลการดำเนินงานในปี พ.ศ. 2565 ของโครงการนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

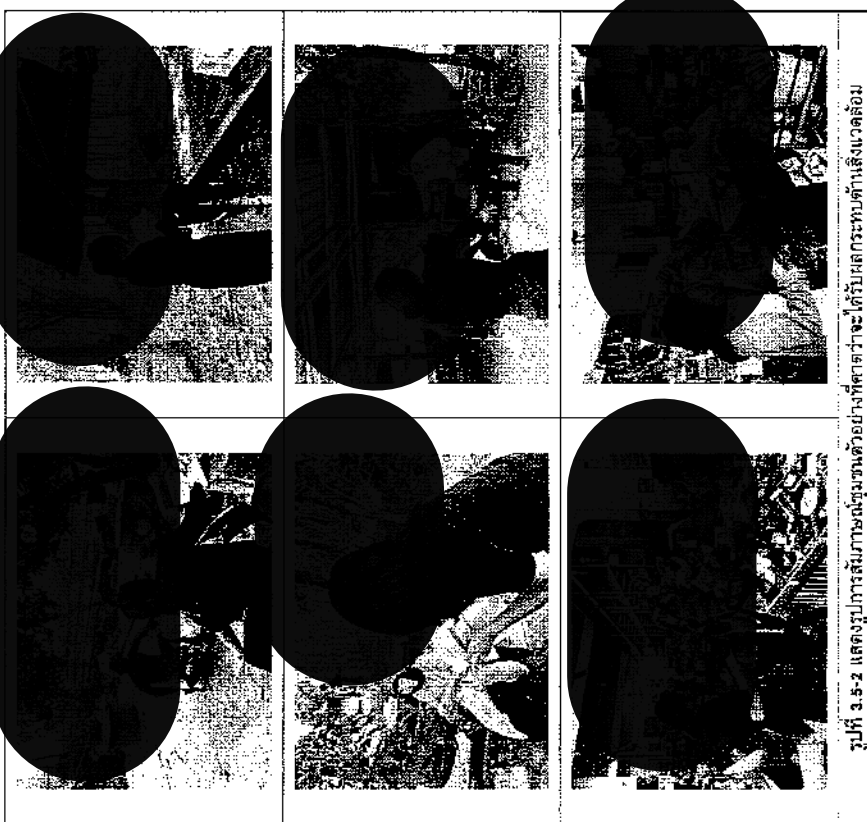
2. พื้นที่ศึกษา

การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของประชาชน ผู้มีชุมชน และหน่วยงานราชการต่อโครงการนิคมฯ ภาคใต้ จังหวัดสงขลา บริษัทที่ปรึกษาได้ทำการเลือกวัดชุมชนที่ทำการศึกษาแบบเฉพาะเจาะจงชุมชนบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ ซึ่งคาดว่าจะเป็นผู้ได้รับผลกระทบหลัก รวมจำนวน 400 ตัวอย่างชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ รูปที่ 3.5-1 ประกอบด้วยชุมชนในแถบลดลง ตำบลควนลัง ตำบลทุ่งสาธิต และตำบลท่าช้าง การสัมภาษณ์ชุมชนตัวอย่างที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม แสดงดังรูปที่ 3.5-2



รูปที่ 3.5-1 พื้นที่ชุมชนตัวอย่างที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินโครงการ





รูปที่ 3.5-2 แสดงรูปการเฝ้าระวังและติดตามด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

### 3. การกำหนดกลุ่มตัวอย่างและการสุ่มตัวอย่าง

การสุ่มตัวอย่างประชากรของแต่ละครัวเรือนในพื้นที่ศึกษา ได้ทำการสุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรของ Taro Yamanoe เนื่องจากเป็นสูตรที่ใช้คำนวณจำนวนของกลุ่มตัวอย่างในกรณีที่เราทราบจำนวนประชากรแน่นอน (สูตรจาก คุณศุภลปบุตร, 2550 และ Yamane, T., 1973: 1088) ซึ่งในการศึกษาครั้งนี้ ใช้จำนวนครัวเรือนเป็นฐานในการคำนวณจำนวนของกลุ่มตัวอย่าง ดังนี้

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

โดยที่

n คือ จำนวนตัวอย่าง

N คือ จำนวนหน่วยครัวเรือนในพื้นที่ศึกษา (6,925 ครัวเรือน)

e คือ ค่าความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ (ร้อยละ 5)

$$เมื่อแทนค่า \quad n = \frac{6,925}{1 + (6,925 \times (0.05)^2)}$$

$$n = 381$$

คณะผู้ศึกษาได้สำรวจ 400 ตัวอย่าง แสดงดังตารางที่ 3.5-1 ทั้งนี้มีการแบ่งย่อยจำนวนตัวอย่างให้มีการกระจายตัวในแต่ละชุมชน ให้เหมาะสมตามลักษณะของพื้นที่และจำนวนครัวเรือน โดยคำนวณจำนวนตัวอย่างที่เป็นตัวแทนของแต่ละชุมชนให้เป็นสัดส่วนโดยตรงกับจำนวนครัวเรือนในแต่ละชุมชนดังสมการ (2) (พ.ศ. 2548 วารสารวิทยาศาสตร์, 2548)

$$A = \frac{n_i N}{N} \quad (2)$$

เมื่อแทนค่า

A คือ จำนวนตัวอย่างของแต่ละชุมชน

n<sub>i</sub> คือ จำนวนครัวเรือนของแต่ละชุมชน

N คือ จำนวนครัวเรือนทั้งหมดในพื้นที่ศึกษา

n คือ จำนวนตัวอย่างทั้งหมดที่ได้จากการคำนวณด้วยสมการที่ (1)



ตารางที่ 3.5-1 จำนวนครัวเรือนและจำนวนตัวอย่าง

ตำบล	ชุมชน	จำนวน ครัวเรือน	จำนวน	จำนวนกับจัด	ผู้แทน
ชุมชนหลัก (ใกล้โครงการที่ 0-3 กิโลเมตร) ถึงส่วนร้อยละ 60					
ตำบลสูง	หมู่ 3 บ้านท่าแร่-หนองหัวช้าง	199	15.9	17	1
	หมู่ 4 บ้านหัวจักร-ทุ่งรีน	320	25.5	27	1
	หมู่ 5 บ้านไร่ฮ้อย	380	30.3	32	1
	หมู่ 6 บ้านสามชุก	144	11.5	12	1
ตำบลทุ่งช้าง	หมู่ 10 บ้านเกาะม่วง	541	43.2	46	1
ตำบลท่ง	บ้านกลาง	255	20.3	22	-
ตำบลท่าช้าง	หมู่ 5 บ้านหนองขาม	1,006	80.3	85	1
รวมชุมชน 0-3 กิโลเมตร		2,845	227	240	6
ชุมชนรอง (รอบนอกจากที่โครงการที่ 3-5 กิโลเมตร) ถึงส่วนร้อยละ 40					
ตำบลสูง	หมู่ 1 บ้านโคกใหญ่	957	32.1	34	1
ตำบลทุ่งช้าง	หมู่ 3 บ้านหุ่ย	946	31.8	33	-
	บ้านทุ่ง	242	8.1	9	-
	บ้านม่วงคอก	242	8.1	9	-
	บ้านเข้	146	4.9	5	-
ตำบลท่ง	บ้านวังคัง	64	2.1	2	-
	บ้านวังชัย	197	6.6	7	-
	บ้านหนองใหญ่	136	4.6	5	-
	บ้านต้นมะพร้าวสูง	294	9.9	10	-
ตำบลท่าช้าง	หมู่ 9 บ้านป่าท่ง	393	13.2	14	1
	หมู่ 10 บ้านควนสูง	409	13.7	14	1
	หมู่ 14 บ้านเนินพิชัย	500	16.8	18	1
รวมชุมชน 3-5 กิโลเมตร		4,526	152	160	4
รวมทั้งสิ้น		7,371	279	400	10

ตารางที่ 3.6-1 (ต่อ) หน่วยงานที่ทำการสำรวจความคิดเห็น

ชื่อหน่วยงาน	หมายเหตุ
1.สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา	1
2.อุตสาหกรรมจังหวัดสงขลา	1
3.องค์การบริหารส่วนตำบลสูง	1
4.เทศบาลเมืองควนลัง	-
5.เทศบาลตำบลทุ่งช้าง	1
6.เทศบาลตำบลท่ง	-
7.โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสูง	-
8.โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลท่ง	1
9.โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลท่าช้าง	1
10.โรงเรียนวัดทุ่ง	-
11.โรงเรียนเทศบาลใหญ่เจริญราษฎร์ศุภยา	-

หมายเหตุ : ไม่ได้รับการตอบกลับ









ผู้เขียนบท นพ. 10 บ้านเกาะม่วง ตำบลลำไย	
ส่วนที่ 1 ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
-การศึกษา	
ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
-การกำจัดขยะ	มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาจัดเก็บ
-การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยลงพื้นตามธรรมชาติ
ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณสุขสุขภาพ	
-โรคติดต่อโรคระบาดโรคเรื้อรัง ปศุสัตว์	ไม่มี
-โรคที่เกิดกับปศุสัตว์ในชุมชน	ไม่มี
-ความพึงพอใจต่อการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ส่วนที่ 4 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
-อาชีพหลัก	เกษตรกรรม (สวนยางพารา)
-อาชีพรอง	รับจ้างทั่วไป
-ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ค่าครองชีพสูง สูง
-ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ยาเสพติด, คนต่างถิ่นเข้ามาทำงานประจำ
ส่วนที่ 5 ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น	
-ฝุ่นละออง	จากโรงงาน และโรงงานอุตสาหกรรมในบางเวลา ระดับน้อย
-เสียง	ไม่มี
-น้ำเสีย	ไม่มี
-กลิ่น	ไม่มี
-ของเสีย	ไม่มี
-ภาคของเสียของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
-อื่นๆ	ไม่มี
ส่วนที่ 6 ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
-รับทราบรู้จักโครงการ	ทราบจากเจ้าหน้าที่โครงการ
-ความเชื่อมั่นในการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อม	เชื่อมั่น
-ทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการ	ผลดีและผลเสียพอๆ กัน
-ผลดีจากโครงการ	ทำให้ทราบถึงข้อดี, ทำงานไม่เหนื่อย
-ผลเสียจากโครงการ	ไม่มี
-การได้รับรู้หรือมองเห็น	ไม่เคยได้รับ
-การสนับสนุนหรือกิจกรรมร่วมกับชุมชน	ประชุม
-ความต้องการรับข้อมูลข่าวสาร	ต้องการรับทราบจากป้ายประชาสัมพันธ์ และผ่านป้าะชนชุมชน
-ข้อเสนอแนะการปรับปรุงดำเนินงานของโครงการ	ไม่มี

ส่วนที่ 1 ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
-การศึกษา	
ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
-การกำจัดขยะ	มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาจัดเก็บ
-การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยลงพื้นตามสภาพธรรมชาติ
ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณสุขสุขภาพ	
-โรคติดต่อโรคระบาดโรคเรื้อรัง ปศุสัตว์	ไม่มี
-โรคที่เกิดกับปศุสัตว์ในชุมชน	ไม่มี
-ความพึงพอใจต่อการให้บริการด้านสาธารณสุข	เพียงพอ
ส่วนที่ 4 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
-อาชีพหลัก	เกษตรกรรม (สวนยางพารา)
-อาชีพรอง	ค้าขายธุรกิจส่วนตัว
-ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ว่างงานไม่มีงานทำ
-ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	- ยาเสพติด, ประชากรแฝง
ส่วนที่ 5 ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น	
-ฝุ่นละออง	ไม่มี
-เสียง	ไม่มี
-น้ำเสีย	ไม่มี
-กลิ่น	ไม่มี
-ของเสีย	ไม่มี
-ภาคของเสียของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
-อื่นๆ	ไม่มี
ส่วนที่ 6 ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
-รับทราบรู้จักโครงการ	ทราบจากการเข้าร่วมประชุม
-ความเชื่อมั่นในการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อม	เชื่อมั่น
-ทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการ	ผลดีและผลเสียพอๆ กัน
-ผลดีจากโครงการ	สนับสนุนกิจการของชุมชน
-ผลเสียจากโครงการ	ไม่มี
-การได้รับรู้หรือมองเห็น	ไม่มี
-การสนับสนุนหรือกิจกรรมร่วมกับชุมชน	วันสงกรานต์, กิจกรรมทางศาสนา
-ความต้องการรับข้อมูลข่าวสาร	ต้องการรับทราบข้อมูลจากป้ายประชาสัมพันธ์ และการจัดประชุม
-ข้อเสนอแนะการปรับปรุงดำเนินงานของโครงการ	- สนับสนุนกิจกรรมและมีส่วนร่วมกับชุมชนเพิ่มมากขึ้น



1. ข้อมูลรวมชนบท ปีที่ 14 บ้านถิ่นทิพย์ ตำบลท่าช้าง	
ส่วนที่ 1 ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การศึกษา	-
ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านสุขภาพกายภาพ อารมณ์และสิ่งแวดล้อมให้สัมภาษณ์	
- การทำงาน	มีหน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ
- การจัดการน้ำเสีย	ปล่อยลงพื้นที่ตามสภาพธรรมชาติ
ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านภาษาและวัฒนธรรม	
- โรคติดต่อ/โรคระบาดในรอบปีที่ผ่านมา	ไม่มี
- โรคที่เกิดกับคนของท้องถิ่นชุมชน	ไม่มี
- ความเจ็บป่วยหรือการให้บริการด้านสุขภาพ	เพียงพอ
ส่วนที่ 4 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลัก	เกษตรกรรม (สวนยางพารา)
- อาชีพรอง	รับจ้างทั่วไป
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ค่าครองชีพ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ยาเสพติด
ส่วนที่ 5 ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่มี
- เสียง	ไม่มี
- น้ำเสีย	ไม่มี
- ก๊าซ	ไม่มี
- ของเสีย	ไม่มี
- ขยะมูลฝอย	ไม่มี
- การขนส่งของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มี
- อื่นๆ	ไม่มี
ส่วนที่ 6 ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้วิถีโครงการ	พบเห็นด้วยตนเอง
- ความเข้าใจในการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อม	เข้าใจ
- การติดต่อการดำเนินงานของโครงการ	เคยมีและเคยเสียอกๆ กัน
- ผลเสียโครงการ	สร้างงานให้เกียรติชาวบ้าน
- ผลเสียโครงการ	ไม่มี
- การใช้งบประมาณโครงการ	ไม่ได้รับผลกระทบ
- การสนับสนุนหรือการร่วมทุนชุมชน	ไม่มี
- ความต้องการสนับสนุนวิชาการ	- ต้องการทราบข้อมูลนโยบายประชาสัมพันธ์
- ข้อเสนอแนะการปรับปรุงการดำเนินงานของโครงการ	- เพื่อดูแลประชาชนในพื้นที่โครงการ

6. ผลการสำรวจและรับฟังความคิดเห็นจากกลุ่มตัวแทนครัวเรือน

ผลการสำรวจและรับฟังความคิดเห็นของประชาชนระดับครัวเรือนด้านการสัมภาษณ์รายบุคคล โดยใช้แบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งได้ดำเนินการสัมภาษณ์ในวันที่ 16-18 ตุลาคม 2566 จำนวน รวม 400 ตัวอย่าง โดยการสำรวจครั้งนี้เป็นการสำรวจความคิดเห็นต่อสภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ และสังคม - เศรษฐกิจในด้านต่างๆ ซึ่งแบบสัมภาษณ์ที่ใช้ในการสำรวจแบ่งออกเป็น 6 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม

ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณสุข สาธารณูปโภคและสุขภาพสิ่งแวดล้อมในครัวเรือน

ส่วนที่ 4 ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมปัจจุบัน

ส่วนที่ 5 ข้อมูลผลกระทบด้านการรักษาสุขภาพและข้อเสนอแนะต่อโครงการ

ส่วนที่ 6 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

เพศและอายุ จากการสัมภาษณ์ผู้ตอบแบบสอบถาม พบว่าผู้ให้สัมภาษณ์ ร้อยละ 72.3 เป็นเพศหญิง และร้อยละ 27.8 เป็นเพศชาย ซึ่งช่วงอายุของผู้ให้สัมภาษณ์ ส่วนใหญ่มีช่วงอายุอยู่ระหว่าง 41-60 ปี (ร้อยละ 28.8) รองลงมาคือช่วงอายุอยู่ระหว่าง 51-60 ปี (ร้อยละ 24.5)

การศึกษา และภูมิฐานะในการย้ายถิ่น ผู้ให้สัมภาษณ์เรื่องการศึกษา พบว่า ร้อยละ 28.3 จบการศึกษาระดับประถมศึกษา ร้อยละ 26.5 จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น สำหรับผู้มีสำเนาผู้ให้สัมภาษณ์ ร้อยละ 96.8 เป็นประชากรดั้งเดิมหรืออาศัยอยู่ในพื้นที่มาตั้งแต่เกิด และร้อยละ 3.3 เป็นประชากรที่ย้ายมาจากต่างจังหวัด เช่น จังหวัดกระบี่ พัทลุง ตรังภูเก็ต เป็นต้น สุราษฎร์ธานี และยะลา เป็นต้น กรณีที่ย้ายมาอาศัยอยู่ในพื้นที่ส่วนใหญ่ย้ายมาเนื่องจากติดตามครอบครัวพ่อแม่ (ร้อยละ 47.1)

ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม

อาชีพหลัก และอาชีพเสริมของผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า อาชีพหลักคือ ประกอบอาชีพทำนาทำไร่ทำสวน (ร้อยละ 33.6) รองลงมา คือ เกษตรกรรม (ร้อยละ 32.1) ส่วนประกอบอาชีพเสริม/รอง พบว่า ส่วนใหญ่ร้อยละ 93.5 ไม่มีอาชีพเสริม และมีอาชีพเสริม ร้อยละ 6.5 โดยอาชีพเสริมส่วนใหญ่ คือ ทำเกษตรกรรม เช่น ปลูกผักและทำสวนบางสวนบ้าง (ร้อยละ 57.1)

สำหรับภาวะการเงินของครอบครัว ส่วนใหญ่ระบุว่ามีรายได้เพียงพอกับรายจ่ายแต่ไม่มีเงินออม (ร้อยละ 62.8) รองลงมา คือ ไม่เพียงพอ (ร้อยละ 26.5)



ปัญหาด้านสังคม ผลกระทบด้านสังคมที่ได้รับในปัจจุบัน พบว่า 5 ประเด็นแรก ได้แก่  
เรื่องการทะเลาะวิวาท เรื่องยาเสพติด เรื่องชุมชนแออัด เรื่องลักลอบขาย และเรื่องแรงงานต่างถิ่น สรุปได้ดังนี้

ลักษณะผลกระทบ	ผู้ได้รับผลกระทบ	ระดับผลกระทบ
1. เรื่องยาเสพติด	ร้อยละ 75.8	น้อย
2. เรื่องแรงงานต่างถิ่น	ร้อยละ 43.4	น้อย
3. เรื่องลักลอบขาย	ร้อยละ 38.7	น้อย
4. เรื่องการทะเลาะวิวาท	ร้อยละ 31.2	น้อย
5. เรื่องชุมชนแออัด	ร้อยละ 21.2	น้อย

ปัญหาด้านเศรษฐกิจ ผลกระทบด้านเศรษฐกิจที่ได้รับในปัจจุบัน พบว่า 4 ประเด็นแรก ได้แก่  
การว่างงาน ค่าครองชีพสูง ราคาสินค้า และไม่มีที่ดินทำกิน สรุปได้ดังนี้

ลักษณะผลกระทบ	ผู้ได้รับผลกระทบ	ระดับผลกระทบ
2. ว่างงาน	ร้อยละ 63.8	น้อย
1. การว่างงาน	ร้อยละ 54.9	น้อย
3. ค่าครองชีพสูง	ร้อยละ 54.4	น้อย
4. ไม่มีที่ดินทำกิน	ร้อยละ 23.7	น้อย

ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณูปโภค สาธารณูปโภคและสุขภาพสิ่งแวดล้อมในครัวเรือน

เมื่อสอบถามถึงการเจ็บป่วยสรุปได้ดังนี้

โรคที่เป็น	ผู้ได้รับผลกระทบ
ร้อยละ	ร้อยละ
1. โรคระบบทางเดินหายใจ เช่น ไข้หวัด และภูมิแพ้	38.6
2. โรคต่อมไทรอยด์ เช่น ไทรอยด์ คอพอก	19.1
3. โรคระบบไหลเวียนเลือด เช่น ความดันโลหิต หัวใจ และหลอดเลือด	17.5
4. โรคระบบย่อยอาหาร เช่น กระเพาะ ลำไส้ ตับ และถุงน้ำดี	11.2
5. อุบัติเหตุและการบาดเจ็บ	7.6

วิธีการรักษาเมื่อเกิดการเจ็บป่วยสรุปได้ดังนี้

สถานที่	ผู้ได้รับผลกระทบ
ร้อยละ	ร้อยละ
1. โรงพยาบาลของรัฐ ได้แก่ โรงพยาบาลใหญ่ โรงพยาบาล รพ.มอ.	83.6
2. โรงพยาบาลเอกชน ได้แก่ รพ.ราษฎร์รังสรรค์ รพ.กรุงเทพ รพ.ศรีนครินทร์	11.8
3. รพ.สต. ได้แก่ รพ.สต.ถ้ำใหญ่ รพ.สต.บึงกล่ำ รพ.สต.ทุ่งนารี รพ.สต.ทุ่งสง	3.9

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ระบุว่า ไม่มีปัญหาร้อยละ 94.0 และ มีปัญหาร้อยละ 6.0 โดยระบุว่า  
บุคลากรไม่เพียงพอ (ร้อยละ 46.4)



แหล่งน้ำดื่มและน้ำใช้ ผู้สัมภาษณ์หนึ่งหมคน้ำดื่มจากน้ำดื่มบรรจุขวดถึง คิดเป็นร้อยละ 100 โดยบอกว่าน้ำดื่มมีความเพียงพอ และส่วนใหญ่ไม่พบปัญหาของน้ำดื่ม (ร้อยละ 100) สำหรับน้ำใช้ใ้ครัวเรือน ส่วนใหญ่ระบุ ใช้จากกการประปาส่วนภูมิภาค (ร้อยละ 97.5) รองลงมาใช้จากบ่อน้ำ/บ่อน้ำบาดาล (ร้อยละ 5.9) โดยส่วนใหญ่พบว่าน้ำใช้คุณภาพดี (ร้อยละ 62.0) และ ร้อยละ 28.1 ระบุว่า มีปัญหาเกี่ยวกับน้ำใช้ ได้แก่ น้ำขุ่นมีตะกอน ซึ่งวิธีการแก้ปัญหานี้ ส่วนใหญ่ระบุว่าไม่ได้แก้ไข ร้อยละ 69.2

น้ำเสียจากบ้านเรือนการกำจัดขยะ สำหรับน้ำเสียจากกิจกรรมของครัวเรือน ส่วนใหญ่ระบุว่าปล่อยลงพื้นดินพื้นที่โล่ง (ร้อยละ 64.4) รองลงมา ปล่อยสู่ท่อระบายสาธารณะ (ร้อยละ 22.2) เมื่อสอบถามถึงการกำจัดขยะครัวเรือน กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ ระบุว่า มีหน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บโดยทิ้งลงถังที่จัดเตรียมไว้ ร้อยละ 99.5 นอกนั้นกำจัดโดยการทิ้งกลางแจ้ง ร้อยละ 0.5

ส่วนที่ 4 ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมปัจจุบัน

ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมปัจจุบันในชุมชน เมื่อสอบถามเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ก่อให้เกิดความรำคาญต่อการดำเนินชีวิตประจำวัน ซึ่งพบว่า มีผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ในประเด็นต่างๆ 8 ประเด็น คือ ผู้ละออง เสียงดังรบกวน น้ำเสีย กลิ่นเหม็น เหมันควัน ขยะมูลฝอย น้ำท่วมขังการระบายน้ำและอุบัติเหตุจากการจราจร โดยในแต่ละประเด็นจะทำการสำรวจให้หัวข้อที่ได้รับผลกระทบ แหล่งที่มา และระดับความรุนแรงของผลกระทบ โดยมีรายละเอียดของผลกระทบที่ปรากฏเห็น ดังนี้

ลักษณะผลกระทบ	ร้อยละ	ระดับผลกระทบ	แหล่งที่มา
1. ผู้ละออง	68.0	น้อย	-การจราจร
3. เสียงดังรบกวน	44.1	น้อย	-การจราจร
2. กลิ่นเหม็น	40.1	น้อย	-การจราจรและโรงงานอุตสาหกรรม
5. อุบัติเหตุจากการจราจร	34.9	น้อย	-ผู้ใช้ที่ประมาทไม่ระมัดระวัง
4. อุบัติเหตุ	33.7	น้อย	-การจราจรและความมาวจะ
6. น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	30.2	น้อย	-ฝนตกและไม่มีทางระบายน้ำ
7. น้ำเสีย	16.5	น้อย	-ชุมชน
8. ขยะมูลฝอย	19.5	น้อย	-ที่พักอาศัย

ส่วนที่ 5 ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินการดำเนินงานของโครงการ 4

การสำรวจความคิดเห็นของชุมชนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากโครงการ 4 โดยการสัมภาษณ์ประชากรกลุ่มตัวอย่าง ซึ่งสามารถระบุประเด็นเพื่อใช้เป็นดัชนีชี้วัดได้ 5 ประเด็น คือ

- การรับรู้ทราบว่านิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา ตั้งอยู่ในพื้นที่
- ผลดี-ผลเสียจากการดำเนินโครงการ
- ความคิดเห็นในภาพรวม
- ความเชื่อมั่นในการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อม



ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

การรับทราบว่ามีนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา ตั้งอยู่ในพื้นที่จากการ  
สัมภาษณ์ประชาชนกลุ่มตัวอย่าง พบว่า ร้อยละ 99.3 ระบุว่า ทราบว่ามีนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ตั้งอยู่ใน  
พื้นที่ซึ่งส่วนใหญ่จะทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง (ร้อยละ 98.9) รองลงมาทราบจากญาติพี่น้อง/เพื่อน  
(ร้อยละ 31.3)

ผลดี-ผลเสียจากการดำเนินโครงการ จากการสัมภาษณ์เชิงลึกผู้ให้สัมภาษณ์และ  
ชุมชนที่เกิดจากการดำเนินการของนิคมฯ สามารถสรุปได้ดังนี้

กรณีการได้รับผลดี	ร้อยละ	ระดับผลดี
1. มีการจ้างงาน-มีงานทำเพิ่มขึ้นคนในชุมชนเมือง	47.1	ปานกลาง
2. มีการส่งเสริมกิจกรรมของชุมชน	33.2	ปานกลาง
3. สภาพเศรษฐกิจในท้องถิ่นดีขึ้น	31.9	น้อย
4. มีการพัฒนาสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานสากล การศึกษา ภาคนา วิถนรรรม	27.9	น้อย
5. มีรายได้จากภาษีที่ดินเพิ่มขึ้นชุมชน	26.8	น้อย
6. ทำให้เกิดกระบวนการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานในท้องถิ่น	19.5	น้อย
กรณีการได้รับผลเสีย	ร้อยละ	ระดับผลเสีย
1. ฝุ่นละออง	17.0	น้อย
4. เสียงรบกวน	7.7	น้อย
2. เสียงดังรบกวน	6.0	น้อย
5. ขยะมูลฝอย	7.0	น้อย
3. ทำเลี่ย	4.7	น้อย
7. ปัญหาสุขภาพอนามัย	2.0	น้อย
6. มีการขโมยทรัพย์สินสาธารณะบริเวณชุมชน	1.7	น้อย

ความคิดเห็นในภาพรวม ที่มีการดำเนินการของนิคมฯ สามารถสรุปได้ดังนี้

ความคิดเห็น	ร้อยละ
1. มีผลดีกว่าก่อนเสีย	61.7
2. มีผลดีพอๆ กับเคยเสีย	21.9
3. มีผลเสียมากกว่าผลดี	0.2
4. ไม่สามารถประเมินได้	16.2

ความเชื่อมั่นในการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อม ของนิคมฯ สามารถสรุปได้ดังนี้

ความคิดเห็น	ร้อยละ
1. เชื่อมั่น	71.3
2. ไม่เชื่อมั่น	5.2
3. ไม่แสดงความเห็น	23.4

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมต่อการดำเนินการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการครั้งที่ 4 ของ  
นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้จังหวัดสงขลา ได้แก่



- สนับสนุนการจ้างงานคนในพื้นที่ (ร้อยละ 53.3)
- อยากให้มีการส่งเจ้าหน้าที่มาดูแลชุมชนให้ทั่วถึง (ร้อยละ 18.3)
- สนับสนุนด้านสุขภาพของคนในชุมชน (ร้อยละ 13.3)
- ผลการสำรวจและรับฟังความคิดเห็นเห็นจากการสัมภาษณ์หน่วยงานราชการ

การสำรวจและรับฟังความคิดเห็นของตัวแทนหน่วยงานราชการ ด้วยการสัมภาษณ์ตัวแทน  
หน่วยโดยผู้ให้สัมภาษณ์เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งได้รับการตอบกลับ จำนวนรวม 8 ราย  
โดยการสำรวจครั้งนี้เป็นการสำรวจความคิดเห็นต่อสภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ และสังคม เศรษฐกิจในด้าน  
ต่างๆ ซึ่งแบบสอบถามที่ใช้ในการสำรวจแบ่งออกเป็น 4 ส่วน ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป
- ส่วนที่ 2 ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน
- ส่วนที่ 3 ความคิดเห็นที่มีต่อนิคมฯ ภาคใต้
- ส่วนที่ 4 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมต่อการดำเนินงานของนิคมฯ ภาคใต้

ส่วนที่ 1: สภาพพื้นที่การรวมรวมความคิดเห็นและเจตคติของตัวแทน	ข้อมูลทั่วไป	ระดับผลดี
ข้อมูลทั่วไป	- ตำแหน่งผู้ให้สัมภาษณ์	- ไม่ระบุ
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	- การได้รับเรื่องร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อมจากชุมชน	- คลื่นจากการประกอบกิจการ - ฝุ่นละอองจากการประกอบกิจการ - กองพื้นที่ตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษ และเชิงโรงงานที่ เกี่ยวข้องให้ดำเนินการตามอำนาจหน้าที่
ความคิดเห็นต่อการดำเนินการ	- การรับทราบเรื่องโครงการฯ ตั้งอยู่ในพื้นที่	- รับทราบจากการจัดประชุม - รับทราบจดหมายบอกกล่าว - ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ
ความเชื่อมั่นในการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อม ของนิคมฯ	- ในช่วงที่ผ่านมามีการดำเนินงานของ นิคมอุตสาหกรรม ภาคใต้ จังหวัดสงขลา ก่อให้เกิดผลกระทบด้าน สิ่งแวดล้อมหรือไม่	- ไม่ได้รับแจ้ง - การเข้าร่วมกิจกรรมอาสาสมัครของโครงการฯ - ความเชื่อมั่นในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมต่อการดำเนินงานของ โครงการฯ



2. สถานการณ์การดำเนินงานตามแผนการดำเนินงาน	
ข้อมูลทั่วไป	
-ตำแหน่งผู้สัมภาษณ์	-
ข้อมูลเอกสารตามตัวชี้วัดสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
-การได้รับเรื่องร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อมจากชุมชน	- ไม่เคย
-การดำเนินการกรณีได้รับเรื่องร้องเรียน	- ไม่มี
ความคิดเห็นต่อการดำเนินงานโครงการ	
-การรับทราบว่ามีโครงการ ตั้งอยู่ในพื้นที่	-รับทราบจากการจัดประชุม -รับทราบจดหมายเอกสาร
-ไม่สะดวกที่ผ่านมากการดำเนินงานของ นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา ก่อให้เกิดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมหรือไม่	-ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ
-การได้รับแจ้งข้อร้องเรียนจากประชาชนต่อการดำเนินการของนิคมฯภายใต้พื้นที่ศึกษา	-ไม่ได้รับแจ้ง
-การเข้าร่วมกิจกรรมของชุมชนหรือโครงการ	-ไม่มี
-ความเชื่อใจในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ	-เชื่อมั่น
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมจากตัวชี้วัดของโครงการ	-ไม่มี



3. องค์การนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้	
ข้อมูลทั่วไป	
-ตำแหน่งผู้สัมภาษณ์	-
ข้อมูลเอกสารตามตัวชี้วัดสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
-การได้รับเรื่องร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อมจากชุมชน	- ไม่มี
-การดำเนินการกรณีได้รับเรื่องร้องเรียน	-
ความคิดเห็นต่อการดำเนินงานโครงการ	
-การรับทราบว่ามีโครงการ ตั้งอยู่ในพื้นที่	-รับทราบจากการจัดประชุม -รับทราบจากเจ้าหน้าที่นิคมฯ
-ไม่สะดวกที่ผ่านมากการดำเนินงานของ นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา ก่อให้เกิดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมหรือไม่	-ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ
-การได้รับแจ้งข้อร้องเรียนจากประชาชนต่อการดำเนินการของนิคมฯภายใต้พื้นที่ศึกษา	-ไม่ได้รับแจ้ง
-การเข้าร่วมกิจกรรมของชุมชนหรือโครงการ	-กิจกรรมบริเวณรอบโครงการ
-ความเชื่อใจในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ	-เชื่อมั่น
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมจากตัวชี้วัดของโครงการ	-ไม่มี







๑. ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับหน่วยงานที่ศึกษา	
ข้อมูลทั่วไป	
- ส่วนงานผู้ให้สัมภาษณ์	
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในโรงงาน	
- การได้รับเรื่องร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อมจากชุมชน	- ได้รับแจ้งเรื่องร้องเรียน
- การดำเนินการแก้ไขเรื่องร้องเรียน	- ลงพื้นที่ตรวจสอบร่วมกับหน่วยงานท้องถิ่น
ความคิดเห็นต่อการดำเนินงานโครงการ	
- การรับทราบว่ามีโครงการฯ ดังอยู่ในพื้นที่	- ทราบจากพนักงานด้วยตัวเอง - ทราบจากเจ้าหน้าที่นิเทศ - ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ
- ในช่วงที่ผ่านมากการดำเนินงานของ นิคมอุตสาหกรรมภาคได้ จัดทบทวนแล้ว ก็ได้ให้คณะกรรมการด้านสิ่งแวดล้อมหารือ	
- การได้รับเรื่องร้องเรียนจากประชาชนต่อการดำเนินงาน ของนิคมฯ ภาคใต้ในปีที่ผ่านมา	- ไม่ได้รับแจ้ง
- การเข้าร่วมกิจกรรมของชุมชนในพื้นที่โครงการฯ	- กิจกรรมด้านสาธารณสุข
- ความเชื่อมโยงในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ	- เชื่อมโยง
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมต่อการดำเนินงานของโครงการฯ	- ไม่ระบุ

Klasifikasi	Klasifikasi										Klasifikasi										Klasifikasi										Klasifikasi										Klasifikasi									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34																	

[illegible]

Kategorie	Kategorie 1										Kategorie 2										Kategorie 3										Kategorie 4										Kategorie 5										Kategorie 6										Kategorie 7										Kategorie 8										Kategorie 9										Kategorie 10										Kategorie 11										Kategorie 12										Kategorie 13										Kategorie 14										Kategorie 15										Kategorie 16										Kategorie 17										Kategorie 18										Kategorie 19										Kategorie 20										Kategorie 21										Kategorie 22										Kategorie 23										Kategorie 24										Kategorie 25										Kategorie 26										Kategorie 27										Kategorie 28										Kategorie 29										Kategorie 30										Kategorie 31										Kategorie 32										Kategorie 33										Kategorie 34										Kategorie 35										Kategorie 36										Kategorie 37										Kategorie 38										Kategorie 39										Kategorie 40										Kategorie 41										Kategorie 42										Kategorie 43										Kategorie 44										Kategorie 45										Kategorie 46										Kategorie 47										Kategorie 48										Kategorie 49										Kategorie 50										Kategorie 51										Kategorie 52										Kategorie 53										Kategorie 54										Kategorie 55										Kategorie 56										Kategorie 57										Kategorie 58										Kategorie 59										Kategorie 60										Kategorie 61										Kategorie 62										Kategorie 63										Kategorie 64										Kategorie 65										Kategorie 66										Kategorie 67										Kategorie 68										Kategorie 69										Kategorie 70										Kategorie 71										Kategorie 72										Kategorie 73										Kategorie 74										Kategorie 75										Kategorie 76										Kategorie 77										Kategorie 78										Kategorie 79										Kategorie 80										Kategorie 81										Kategorie 82										Kategorie 83										Kategorie 84										Kategorie 85										Kategorie 86										Kategorie 87										Kategorie 88										Kategorie 89										Kategorie 90										Kategorie 91										Kategorie 92										Kategorie 93										Kategorie 94										Kategorie 95										Kategorie 96										Kategorie 97										Kategorie 98										Kategorie 99										Kategorie 100										Kategorie 101										Kategorie 102										Kategorie 103										Kategorie 104										Kategorie 105										Kategorie 106										Kategorie 107										Kategorie 108										Kategorie 109										Kategorie 110										Kategorie 111										Kategorie 112										Kategorie 113										Kategorie 114										Kategorie 115										Kategorie 116										Kategorie 117										Kategorie 118										Kategorie 119										Kategorie 120										Kategorie 121										Kategorie 122										Kategorie 123										Kategorie 124										Kategorie 125										Kategorie 126										Kategorie 127										Kategorie 128										Kategorie 129										Kategorie 130										Kategorie 131										Kategorie 132										Kategorie 133	
-----------	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--





Period	Period: 01.01.2014 - 31.12.2014										Period: 01.01.2015 - 31.12.2015										Period: 01.01.2016 - 31.12.2016										Period: 01.01.2017 - 31.12.2017										Period: 01.01.2018 - 31.12.2018										Period: 01.01.2019 - 31.12.2019										Period: 01.01.2020 - 31.12.2020										Period: 01.01.2021 - 31.12.2021										Period: 01.01.2022 - 31.12.2022										Period: 01.01.2023 - 31.12.2023										Period: 01.01.2024 - 31.12.2024										Period: 01.01.2025 - 31.12.2025										Period: 01.01.2026 - 31.12.2026										Period: 01.01.2027 - 31.12.2027										Period: 01.01.2028 - 31.12.2028										Period: 01.01.2029 - 31.12.2029										Period: 01.01.2030 - 31.12.2030										Period: 01.01.2031 - 31.12.2031										Period: 01.01.2032 - 31.12.2032										Period: 01.01.2033 - 31.12.2033										Period: 01.01.2034 - 31.12.2034										Period: 01.01.2035 - 31.12.2035										Period: 01.01.2036 - 31.12.2036										Period: 01.01.2037 - 31.12.2037										Period: 01.01.2038 - 31.12.2038										Period: 01.01.2039 - 31.12.2039										Period: 01.01.2040 - 31.12.2040										Period: 01.01.2041 - 31.12.2041										Period: 01.01.2042 - 31.12.2042										Period: 01.01.2043 - 31.12.2043										Period: 01.01.2044 - 31.12.2044										Period: 01.01.2045 - 31.12.2045										Period: 01.01.2046 - 31.12.2046										Period: 01.01.2047 - 31.12.2047										Period: 01.01.2048 - 31.12.2048										Period: 01.01.2049 - 31.12.2049										Period: 01.01.2050 - 31.12.2050										Period: 01.01.2051 - 31.12.2051										Period: 01.01.2052 - 31.12.2052										Period: 01.01.2053 - 31.12.2053										Period: 01.01.2054 - 31.12.2054										Period: 01.01.2055 - 31.12.2055										Period: 01.01.2056 - 31.12.2056										Period: 01.01.2057 - 31.12.2057										Period: 01.01.2058 - 31.12.2058										Period: 01.01.2059 - 31.12.2059										Period: 01.01.2060 - 31.12.2060										Period: 01.01.2061 - 31.12.2061										Period: 01.01.2062 - 31.12.2062										Period: 01.01.2063 - 31.12.2063										Period: 01.01.2064 - 31.12.2064										Period: 01.01.2065 - 31.12.2065										Period: 01.01.2066 - 31.12.2066										Period: 01.01.2067 - 31.12.2067										Period: 01.01.2068 - 31.12.2068										Period: 01.01.2069 - 31.12.2069										Period: 01.01.2070 - 31.12.2070										Period: 01.01.2071 - 31.12.2071										Period: 01.01.2072 - 31.12.2072										Period: 01.01.2073 - 31.12.2073										Period: 01.01.2074 - 31.12.2074										Period: 01.01.2075 - 31.12.2075										Period: 01.01.2076 - 31.12.2076										Period: 01.01.2077 - 31.12.2077										Period: 01.01.2078 - 31.12.2078										Period: 01.01.2079 - 31.12.2079										Period: 01.01.2080 - 31.12.2080										Period: 01.01.2081 - 31.12.2081										Period: 01.01.2082 - 31.12.2082										Period: 01.01.2083 - 31.12.2083										Period: 01.01.2084 - 31.12.2084										Period: 01.01.2085 - 31.12.2085										Period: 01.01.2086 - 31.12.2086										Period: 01.01.2087 - 31.12.2087										Period: 01.01.2088 - 31.12.2088										Period: 01.01.2089 - 31.12.2089										Period: 01.01.2090 - 31.12.2090										Period: 01.01.2091 - 31.12.2091										Period: 01.01.2092 - 31.12.2092		
	Period	01.01.2014	02.01.2014	03.01.2014	04.01.2014	05.01.2014	06.01.2014	07.01.2014	08.01.2014	09.01.2014	10.01.2014	11.01.2014	12.01.2014	13.01.2014	14.01.2014	15.01.2014	16.01.2014	17.01.2014	18.01.2014	19.01.2014	20.01.2014	21.01.2014	22.01.2014	23.01.2014	24.01.2014	25.01.2014	26.01.2014	27.01.2014	28.01.2014	29.01.2014	30.01.2014	31.01.2014	01.02.2014	02.02.2014	03.02.2014	04.02.2014	05.02.2014	06.02.2014	07.02.2014	08.02.2014	09.02.2014	10.02.2014	11.02.2014	12.02.2014	13.02.2014	14.02.2014	15.02.2014	16.02.2014	17.02.2014	18.02.2014	19.02.2014	20.02.2014	21.02.2014	22.02.2014	23.02.2014	24.02.2014	25.02.2014	26.02.2014	27.02.2014	28.02.2014	29.02.2014	30.02.2014	31.02.2014	01.03.2014	02.03.2014	03.03.2014	04.03.2014	05.03.2014	06.03.2014	07.03.2014	08.03.2014	09.03.2014	10.03.2014	11.03.2014	12.03.2014	13.03.2014	14.03.2014	15.03.2014	16.03.2014	17.03.2014	18.03.2014	19.03.2014	20.03.2014	21.03.2014	22.03.2014	23.03.2014	24.03.2014	25.03.2014	26.03.2014	27.03.2014	28.03.2014	29.03.2014	30.03.2014	31.03.2014	01.04.2014	02.04.2014	03.04.2014	04.04.2014	05.04.2014	06.04.2014	07.04.2014	08.04.2014	09.04.2014	10.04.2014	11.04.2014	12.04.2014	13.04.2014	14.04.2014	15.04.2014	16.04.2014	17.04.2014	18.04.2014	19.04.2014	20.04.2014	21.04.2014	22.04.2014	23.04.2014	24.04.2014	25.04.2014	26.04.2014	27.04.2014	28.04.2014	29.04.2014	30.04.2014	01.05.2014	02.05.2014	03.05.2014	04.05.2014	05.05.2014	06.05.2014	07.05.2014	08.05.2014	09.05.2014	10.05.2014	11.05.2014	12.05.2014	13.05.2014	14.05.2014	15.05.2014	16.05.2014	17.05.2014	18.05.2014	19.05.2014	20.05.2014	21.05.2014	22.05.2014	23.05.2014	24.05.2014	25.05.2014	26.05.2014	27.05.2014	28.05.2014	29.05.2014	30.05.2014	31.05.2014	01.06.2014	02.06.2014	03.06.2014	04.06.2014	05.06.2014	06.06.2014	07.06.2014	08.06.2014	09.06.2014	10.06.2014	11.06.2014	12.06.2014	13.06.2014	14.06.2014	15.06.2014	16.06.2014	17.06.2014	18.06.2014	19.06.2014	20.06.2014	21.06.2014	22.06.2014	23.06.2014	24.06.2014	25.06.2014	26.06.2014	27.06.2014	28.06.2014	29.06.2014	30.06.2014	01.07.2014	02.07.2014	03.07.2014	04.07.2014	05.07.2014	06.07.2014	07.07.2014	08.07.2014	09.07.2014	10.07.2014	11.07.2014	12.07.2014	13.07.2014	14.07.2014	15.07.2014	16.07.2014	17.07.2014	18.07.2014	19.07.2014	20.07.2014	21.07.2014	22.07.2014	23.07.2014	24.07.2014	25.07.2014	26.07.2014	27.07.2014	28.07.2014	29.07.2014	30.07.2014	31.07.2014	01.08.2014	02.08.2014	03.08.2014	04.08.2014	05.08.2014	06.08.2014	07.08.2014	08.08.2014	09.08.2014	10.08.2014	11.08.2014	12.08.2014	13.08.2014	14.08.2014	15.08.2014	16.08.2014	17.08.2014	18.08.2014	19.08.2014	20.08.2014	21.08.2014	22.08.2014	23.08.2014	24.08.2014	25.08.2014	26.08.2014	27.08.2014	28.08.2014	29.08.2014	30.08.2014	31.08.2014	01.09.2014	02.09.2014	03.09.2014	04.09.2014	05.09.2014	06.09.2014	07.09.2014	08.09.2014	09.09.2014	10.09.2014	11.09.2014	12.09.2014	13.09.2014	14.09.2014	15.09.2014	16.09.2014	17.09.2014	18.09.2014	19.09.2014	20.09.2014	21.09.2014	22.09.2014	23.09.2014	24.09.2014	25.09.2014	26.09.2014	27.09.2014	28.09.2014	29.09.2014	30.09.2014	01.10.2014	02.10.2014	03.10.2014	04.10.2014	05.10.2014	06.10.2014	07.10.2014	08.10.2014	09.10.2014	10.10.2014	11.10.2014	12.10.2014	13.10.2014	14.10.2014	15.10.2014	16.10.2014	17.10.2014	18.10.2014	19.10.2014	20.10.2014	21.10.2014	22.10.2014	23.10.2014	24.10.2014	25.10.2014	26.10.2014	27.10.2014	28.10.2014	29.10.2014	30.10.2014	31.10.2014	01.11.2014	02.11.2014	03.11.2014	04.11.2014	05.11.2014	06.11.2014	07.11.2014	08.11.2014	09.11.2014	10.11.2014	11.11.2014	12.11.2014	13.11.2014	14.11.2014	15.11.2014	16.11.2014	17.11.2014	18.11.2014	19.11.2014	20.11.2014	21.11.2014	22.11.2014	23.11.2014	24.11.2014	25.11.2014	26.11.2014	27.11.2014	28.11.2014	29.11.2014	30.11.2014	01.12.2014	02.12.2014	03.12.2014	04.12.2014	05.12.2014	06.12.2014	07.12.2014	08.12.2014	09.12.2014	10.12.2014	11.12.2014	12.12.2014	13.12.2014	14.12.2014	15.12.2014	16.12.2014	17.12.2014	18.12.2014	19.12.2014	20.12.2014	21.12.2014	22.12.2014	23.12.2014	24.12.2014	25.12.2014	26.12.2014	27.12.2014	28.12.2014	29.12.2014	30.12.2014	31.12.2014	01.01.2015	02.01.2015	03.01.2015	04.01.2015	05.01.2015	06.01.2015	07.01.2015	08.01.2015	09.01.2015	10.01.2015	11.01.2015	12.01.2015	13.01.2015	14.01.2015	15.01.2015	16.01.2015	17.01.2015	18.01.2015	19.01.2015	20.01.2015	21.01.2015	22.01.2015	23.01.2015	24.01.2015	25.01.2015	26.01.2015	27.01.2015	28.01.2015	29.01.2015	30.01.2015	31.01.2015	01.02.2015	02.02.2015	03.02.2015	04.02.2015	05.02.2015	06.02.2015	07.02.2015	08.02.2015	09.02.2015	10.02.2015	11.02.2015	12.02.2015	13.02.2015	14.02.2015	15.02.2015	16.02.2015	17.02.2015	18.02.2015	19.02.2015	20.02.2015	21.02.2015	22.02.2015	23.02.2015	24.02.2015	25.02.2015	26.02.2015	27.02.2015	28.02.2015	29.02.2015	30.02.2015	31.02.2015	01.03.2015	02.03.2015	03.03.2015	04.03.2015	05.03.2015	06.03.2015	07.03.2015	08.03.2015	09.03.2015	10.03.2015	11.03.2015	12.03.2015	13.03.2015	14.03.2015	15.03.2015	16.03.2015	17.03.2015	18.03.2015	19.03.2015	20.03.2015	21.03.2015	22.03.2015	23.03.2015	24.03.2015	25.03.2015	26.03.2015	27.03.2015	28.03.2015	29.03.2015	30.03.2015	31.03.2015	01.04.2015	02.04.2015	03.04.2015	04.04.2015	05.04.2015	06.04.2015	07.04.2015	08.04.2015	09.04.2015	10.04.2015	11.04.2015	12.04.2015	13.04.2015	14.04.2015	15.04.2015	16.04.2015	17.04.2015	18.04.2015	19.04.2015	20.04.2015	21.04.2015	22.04.2015	23.04.2015	24.04.2015	25.04.2015	26.04.2015	27.04.2015	28.04.2015	29.04.2015	30.04.2015	01.05.2015	02.05.2015	03.05.2015	04.05.2015	05.05.2015	06.05.2015	07.05.2015	08.05.2015	09.05.2015	10.05.2015	11.05.2015	12.05.2015	13.05.2015	14.05.2015	15.05.2015	16.05.2015	17.05.2015	18.05.2015	19.05.2015	20.05.2015	21.05.2015	22.05.2015	23.05.2015	24.05.2015	25.05.2015	26.05.2015	27.05.2015	28.05.2015	29.05.2015	30.05.2015	31.05.2015	01.06.2015	02.06.2015	03.06.2015	04.06.2015	05.06.2015	06.06.2015	07.06.2015	08.06.2015	09.06.2015	10.06.2015	11.06.2015	12.06.2015	13.06.2015	14.06.2015	15.06.2015	16.06.2015	17.06.2015	18.06.2015	19.06.2015	20.06.2015	21.06.2015	22.06.2015	23.06.2015	24.06.2015	25.06.2015	26.06.2015	27.06.2015	28.06.2015	29.06.2015	30.06.2015	01.07.2015	02.07.2015	03.07.2015	04.07.2015	05.07.2015	06.07.2015	07.07.2015	08.07.2015	09.07.2015	10.07.2015	11.07.2015	12.07.2015	13.07.2015	14.07.2015	15.07.2015	16.07.2015	17.07.2015	18.07.2015	19.07.2015	20.07.2015	21.07.2015	22.07.2015	23.07.2015	24.07.2015	25.07.2015	26.07.2015	27.07.2015	28.07.2015	29.07.2015	30.07.2015	31.07.2015	01.08.2015	02.08.2015	03.08.2015	04.08.2015	05.08.2015	06.08.2015	07.08.2015	08.08.2015	09.08.2015	10.08.2015	11.08.2015	12.08.2015	13.08.2015	14.08.2015	15.08.2015	16.08.2015	17.08.2015	18.08.2015	19.08.2015	20.08.2015	21.08.2015	22.08.2015	23.08.2015	24.08.2015	25.08.2015	26.08.2015	27.08.2015	28.08.2015	29.08.2015	30.08.2015	31.08.2015	01.09.2015	02.09.2015	03.09.2015	04.09.2015	05.09.2015	06.09.2015	07.09.2015	08.09.2015	09.09.2015	10.09.2015	11.09.2015	12.09.2015	13.09.2015	14.09.2015	15.09.2015	16.09.2015	17.09.2015	18.09.2015	19.09.2015	20.09.2015	21.09.2015	22.09.2015	23.09.2015	24.09.2015	25.09.2015	26.09.2015	27.09.2015	28.09.2015	29.09.2015	30.09.2015	01.10.2015																																																																																																																																									

[illegible]

[illegible]

[illegible]

45ก

เอกสารขอยื่นขยายการจัดส่งรายงานฯ

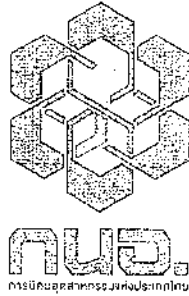






# ด่วนที่สุด

ที่ อก 5103.3.1/2307



การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
618 ถนนนิคมมักกะสัน แขวงมักกะสัน  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

24 กรกฎาคม 2567

เรื่อง ขอย้ายระยะเวลาการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ  
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิคมอุตสาหกรรม ระหว่างเดือนมกราคม ถึง  
มิถุนายน 2567

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายชื่อโครงการนิคมอุตสาหกรรมที่ขอย้ายระยะเวลาการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ  
ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ระหว่างเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2567

ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำ  
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการหรือ  
ผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 ได้ระบุว่า กรณี  
ที่ไม่สามารถเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้ภายในกำหนด ให้มีหนังสือแจ้งขอย้ายระยะเวลาแก่หน่วยงานของรัฐซึ่งรับผิดชอบ  
โครงการ และให้หน่วยงานดังกล่าวรวบรวมรายชื่อผู้ไม่นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการพร้อมระบุสาเหตุ  
เสนอให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ต่อไป นั้น

ในการนี้ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ได้รวบรวมรายชื่อนิคมอุตสาหกรรม  
ที่ขอย้ายระยะเวลาการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ  
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2567 ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ โครงการ  
ดังกล่าวอยู่ระหว่างการรวบรวมข้อมูลประกอบการจัดทำรายงานฯ ให้ครบถ้วนสมบูรณ์ เพื่อนำส่ง สผ. ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ท.ศ.น.

เจ้าหน้าที่ตรวจ - รับเอกสารงานสารบรรณ

วันที่ 31 ก.ค. 2567

เวลา 11.31

ขอแสดงความนับถือ

(นายอนุชิต สวัสดิ์)

ผู้ช่วยผู้ว่าการสายงานพัฒนาที่ยั่งยืน ทำการแทน

รองผู้ว่าการ (พัฒนาที่ยั่งยืน) ปฏิบัติงานแทน

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และอาชีวอนามัย กองสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0 2253 0561 ต่อ 6306 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ env.ieat@gmail.com