



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย

การยางแห่งประเทศไทย

กองจัดการโรงงาน 4 จังหวัดศรีสะเกษ

แผนปฏิบัติการระงับอัคคีภัยและอพยพหนีไฟ การยางแห่งประเทศไทย กองจัดการโรงงาน ๔

๑. ความสำคัญของแผน

การเกิดอัคคีภัยในสถานประกอบการส่วนใหญ่เป็นผลมาจากความไม่รอบคอบ หลงลืมในการเปิด-ปิด อุปกรณ์ไฟฟ้าเมื่อเลิกใช้งาน ขาดการตรวจสอบตรวจเช็คอุปกรณ์ต่างๆตามระยะเวลาที่กำหนด หรืออุปกรณ์เครื่องใช้ในโรงงานชำรุดเสียหายและไม่ได้มาตรฐาน ความประมาทเลินเล่อ ตลอดจนความผิดพลาดของบุคลากร ล้วนส่งผลให้เกิดอัคคีภัยได้ทั้งสิ้น

ดังนั้นกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ข้อ ๔ กำหนดให้สถานประกอบการที่มีลูกจ้างตั้งแต่สิบคนขึ้นไป นายจ้างต้องจัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบการกิจการประกอบด้วย การตรวจตรา การอบรม การรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย การดับเพลิง การอพยพหนีไฟ และการบรรเทาทุกข์ โดยให้นายจ้างจัดเก็บแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ณ สถานประกอบการพร้อมที่จะให้พนักงานตรวจความปลอดภัยตรวจสอบได้

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อกำหนดบทบาทหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ กองจัดการโรงงาน ๔ ในการป้องกันและระงับอัคคีภัยให้ชัดเจน
๒. เพื่อลดอัตราความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัยภายในบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน
๓. เพื่อป้องกันการสูญเสียทั้งชีวิตและทรัพย์สินจากอัคคีภัย
๔. เพื่อสร้างความมั่นใจในเรื่องความปลอดภัยต่อพนักงานกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้

๓. ขอบเขตของแผน

แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยภายในสถานประกอบการของการยางแห่งประเทศไทย กองจัดการโรงงาน ๔ จังหวัดศรีสะเกษ ฉบับนี้ ใช้ในการป้องกันและระงับอัคคีภัยที่อาจเกิดขึ้นในบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานของสถานประกอบการของการยางแห่งประเทศไทย กองจัดการโรงงาน ๔ จังหวัดศรีสะเกษ ทั้งในเวลาราชการและนอกเวลาราชการเท่านั้น ซึ่งหากอัคคีภัย ที่เกิดขึ้นมีความรุนแรงจนเกินขีดความสามารถในการควบคุมให้การปฏิบัติเป็นไปตามอำนาจหน้าที่ตามกฎหมายของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๔. ข้อมูลหน่วยงาน

๔.๑ ข้อมูลทั่วไป

การยางแห่งประเทศไทย กองจัดการโรงงาน ๔ เป็นโรงงานผลิตยางแท่งเอสทีอาร์ ๒๐ ซึ่งมีกำลังการผลิตเครื่องจักร ๑๒,๐๐๐ ตัน/ปี ตั้งอยู่ที่ ๑๗๐ หมู่ ๗ ต.ไพร อ.ขุนหาญ จ.ศรีสะเกษ โทรศัพท์ ๐๔๕-๙๖๙๘๓๒-๕

๔.๒ ข้อมูลบุคลากร

การยางแห่งประเทศไทย กองจัดการโรงงาน ๔ มีบุคลากร จำนวน ๓๙ คน ดังนี้

พนักงานประจำ	จำนวน ๑๗ คน
ลูกจ้างชั่วคราว	จำนวน ๔ คน
ลูกจ้างตามภารกิจ	จำนวน ๑๕ คน
ยามรักษาการ	จำนวน ๓ คน

๕. แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัย ประกอบด้วย

๕.๑. แผนก่อนเกิดเหตุเพลิงไหม้

การปฏิบัติก่อนเกิดอัคคีภัยเป็นการดำเนินการมาตรการ/กิจกรรมต่างๆ เพื่อป้องกันและเตรียมพร้อมเผชิญเหตุการณ์อัคคีภัยไว้ล่วงหน้า ซึ่งจะเป็นการลดความรุนแรงและลดความสูญเสียที่อาจเกิดขึ้นให้น้อยที่สุด โดยมีมาตรการ/กิจกรรมที่ดำเนินการดังนี้

๕.๑.๑. แผนการตรวจตรา

ให้ทุกแผนกเป็นหน่วยรับผิดชอบในการตรวจตราความปลอดภัยเกี่ยวกับอัคคีภัยของการยางแห่งประเทศไทย กองจัดการโรงงาน ๔ เพื่อเฝ้าระวังและขจัดต้นเหตุของการเกิดเพลิงไหม้ ก่อนจัดทำแผนควมมีข้อมูลต่างๆ เช่น เชื้อเพลิง สารเคมี สารไวไฟ ระบบไฟฟ้าจุดที่มีโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ และต้องมีการบันทึกข้อมูลเกี่ยวกับ คุณสมบัติลักษณะการลุกไหม้ ปริมาณของสารอันตรายที่มีอยู่สูงสุด ชนิดของสารดับเพลิงและปริมาณที่ต้องใช้ เพื่อประกอบการวางแผน

การตรวจตราต้องมีการกำหนดบุคคล พื้นที่รับผิดชอบ หัวข้อและจุดที่ต้องตรวจ ระยะเวลา ผู้ตรวจสอบ รายงาน การส่งรายงานผล การแจ้งข้อบกพร่องในการตรวจตราที่ชัดเจน

หัวข้อในการตรวจตรา

- จุดที่เสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้
- การใช้และการเก็บวัสดุไวไฟ
- เชื้อเพลิง
- อุปกรณ์ดับเพลิง
- ทางหนีไฟ

๕.๑.๒. แผนการอบรม

เพื่อให้พนักงานทุกคนมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องการดับเพลิง เบื้องต้น วิธีใช้อุปกรณ์ดับเพลิงประเภทต่างๆ การดูแลอุปกรณ์ดับเพลิงภายในอาคาร รวมถึงทราบตำแหน่งที่ตั้งเมนสวิทซ์ตัดตอนทางไฟฟ้า (cut-out) ถังดับเพลิง ภายในหน่วยงานของตนหรือใกล้เคียง และวิธีปฏิบัติในการตัดกระแสไฟฟ้าในกรณีฉุกเฉิน และ

พร้อมที่จะตัดไฟได้เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ขึ้น ทราบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm) โดยสัญญาณดังกล่าว จะต้องให้ทุกคนที่อยู่ภายในอาคารได้ยินทั่วถึงกัน ทราบวิธีการ แจ้งเหตุเพลิงไหม้ และการรายงานผู้บังคับบัญชา ตลอดจนเรียนรู้วิธีการปฐมพยาบาลและการช่วยเหลือเบื้องต้นในกรณีฉุกเฉิน

หลักสูตรในแผนการอบรม

- อบรมการดับเพลิงขั้นต้น
- อบรมการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
- อบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้น

๕.๑.๓. แผนรณรงค์ป้องกัน

เพื่อป้องกันการเกิดอันตรายในสถานประกอบการและเป็นการสร้างความสนใจ รวมทั้งส่งเสริมในเรื่องของการป้องกันการเกิดอัคคีภัยให้เกิดขึ้นกับผู้ปฏิบัติงานทุกคนทุกระดับ หัวข้อที่จะทำการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย

- ๕ ส.
- จัดทำโปสเตอร์
- การจัดนิทรรศการ
- การใช้สื่อต่างๆ

๕.๒. แผนขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้

๕.๒.๑. แผนการดับเพลิง

การกำหนดตัวบุคคลและหน้าที่เพื่อระงับเหตุเพลิงไหม้

ฝ่าย/กอง การยางแห่งประเทศไทย กองจัดการโรงงาน ๔

บริเวณอาคาร อาคารสำนักงานภายใน การยางแห่งประเทศไทย กองจัดการโรงงาน ๔

ผู้รับผิดชอบ (ผู้อำนวยการดับเพลิง) ๑. ชื่อ นายอำนาจ บุญกองชาติ

ผู้รับผิดชอบ (ผู้ช่วยผู้อำนวยการดับเพลิง) ๑. ชื่อ นางสาวกาญจนา วงศ์บา

ผู้รับผิดชอบเจ้าหน้าที่ระงับอัคคีภัย ๑. ชื่อ นายรังสฤษฏ์ จิรวิภากร

๒. ชื่อ นายสุรศักดิ์ วิเศษ

๓. ชื่อ นายสมอ ยอดเย็น

๔. ชื่อ นายวิเศษ คำพันธ์

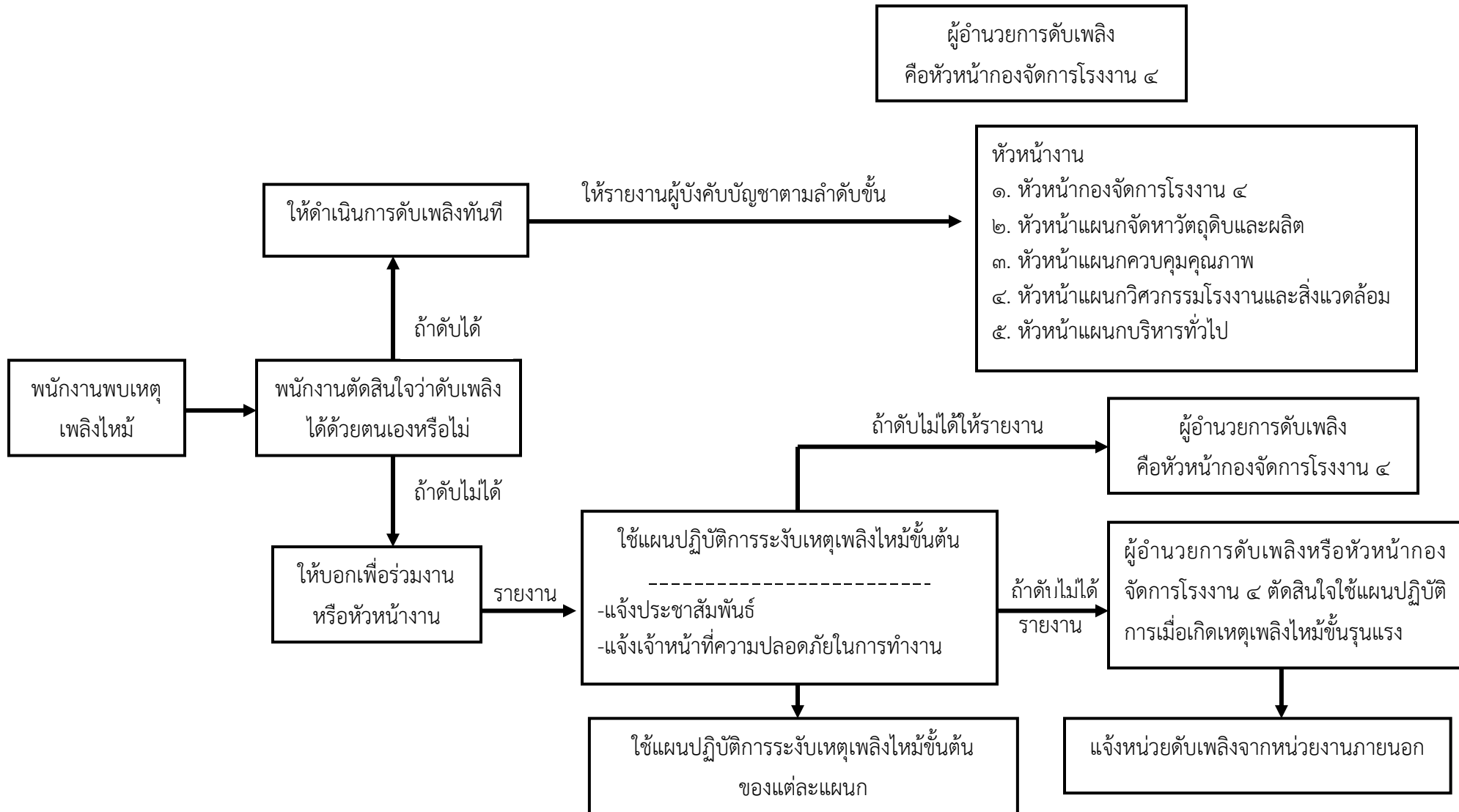
ผู้รับผิดชอบเจ้าหน้าที่อพยพ ๑. ชื่อ นายทวิชชัย สารุจรรย์

๒. ชื่อ นายอำนาจ บุญชู

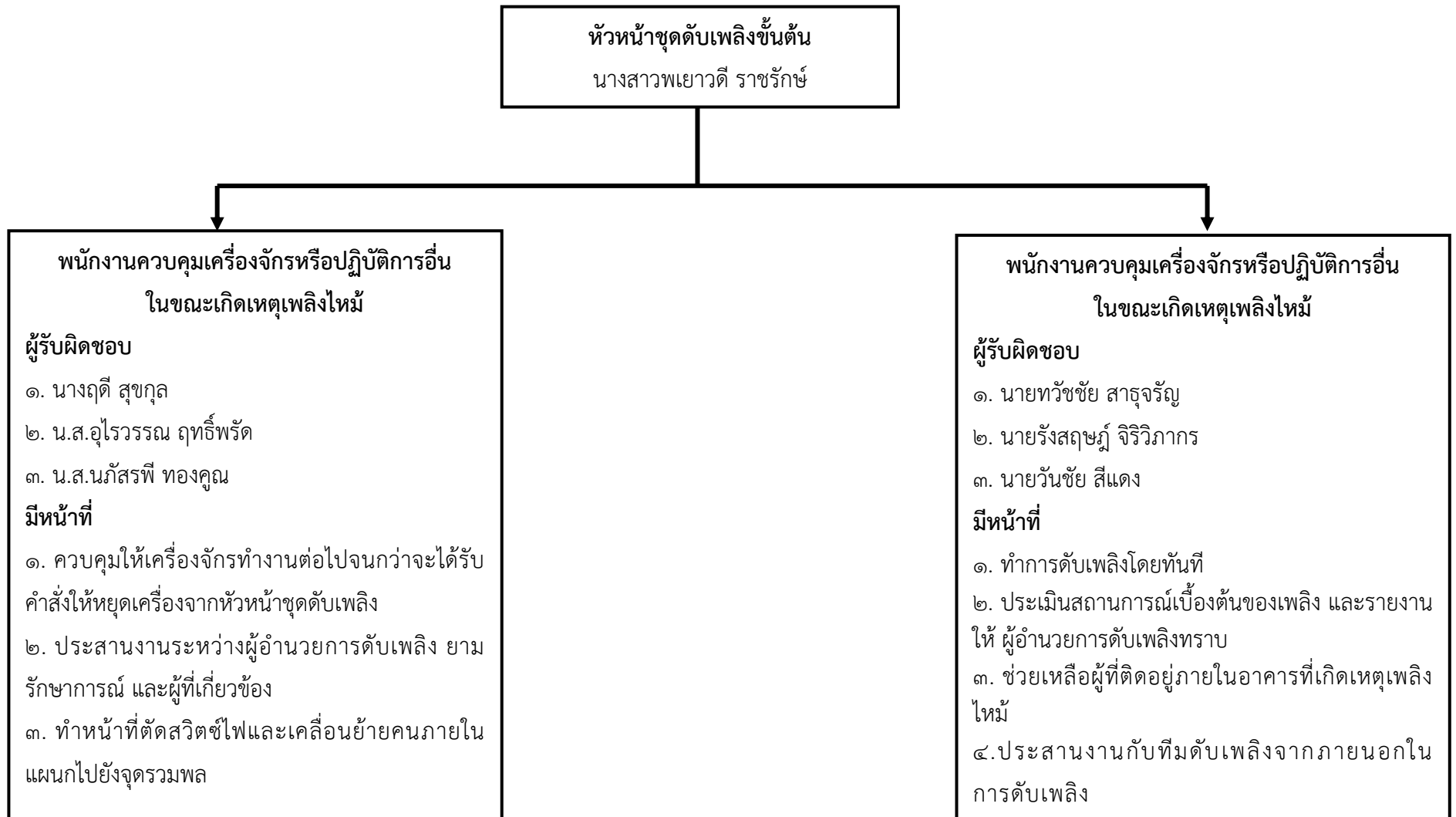
๓. ชื่อ นายเสกสรร สีดำ

แผนระดับอัศวิน กองจัดการโรงงาน ๔

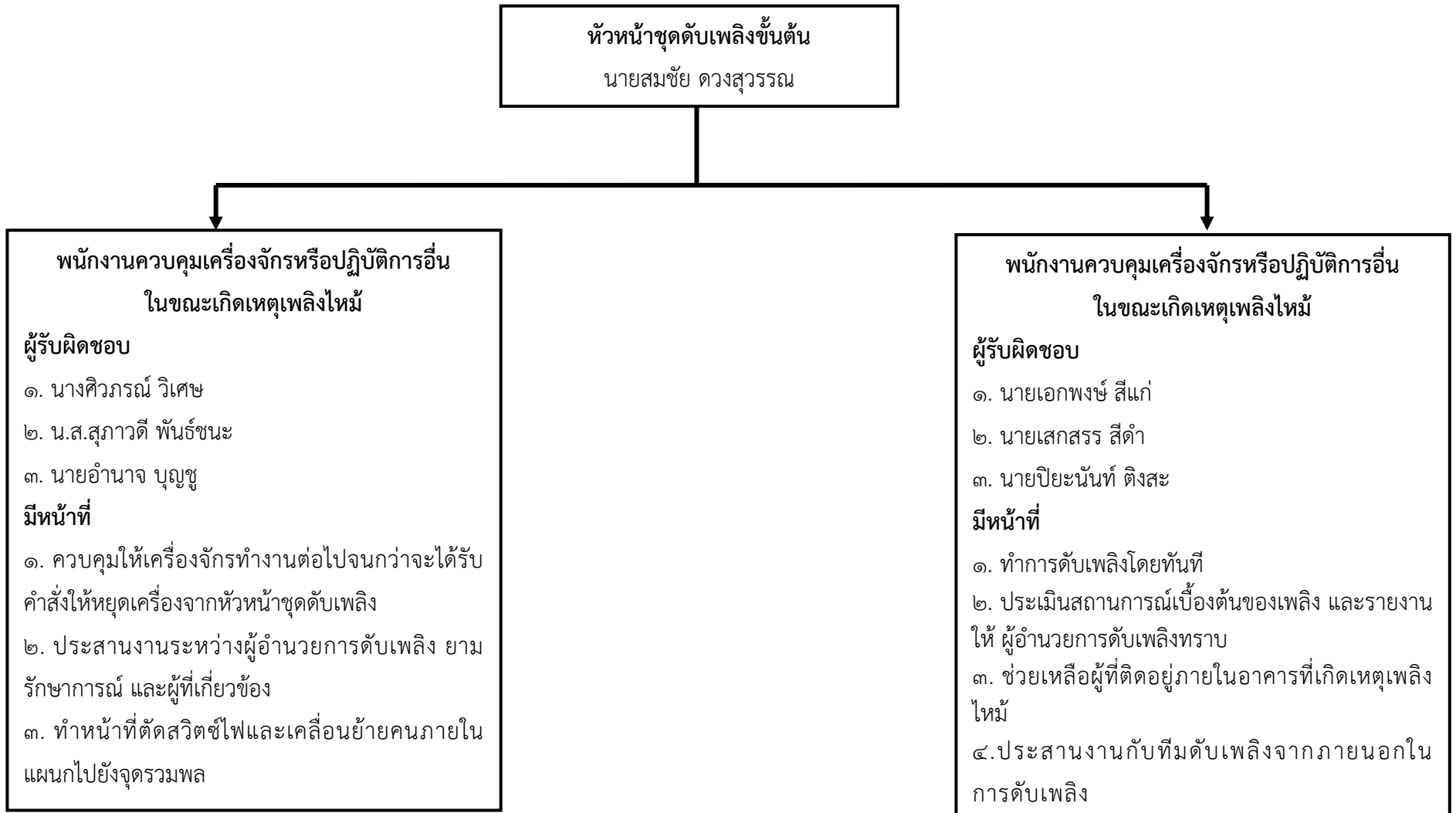
ลำดับขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อพนักงานพบเหตุเพลิงไหม้



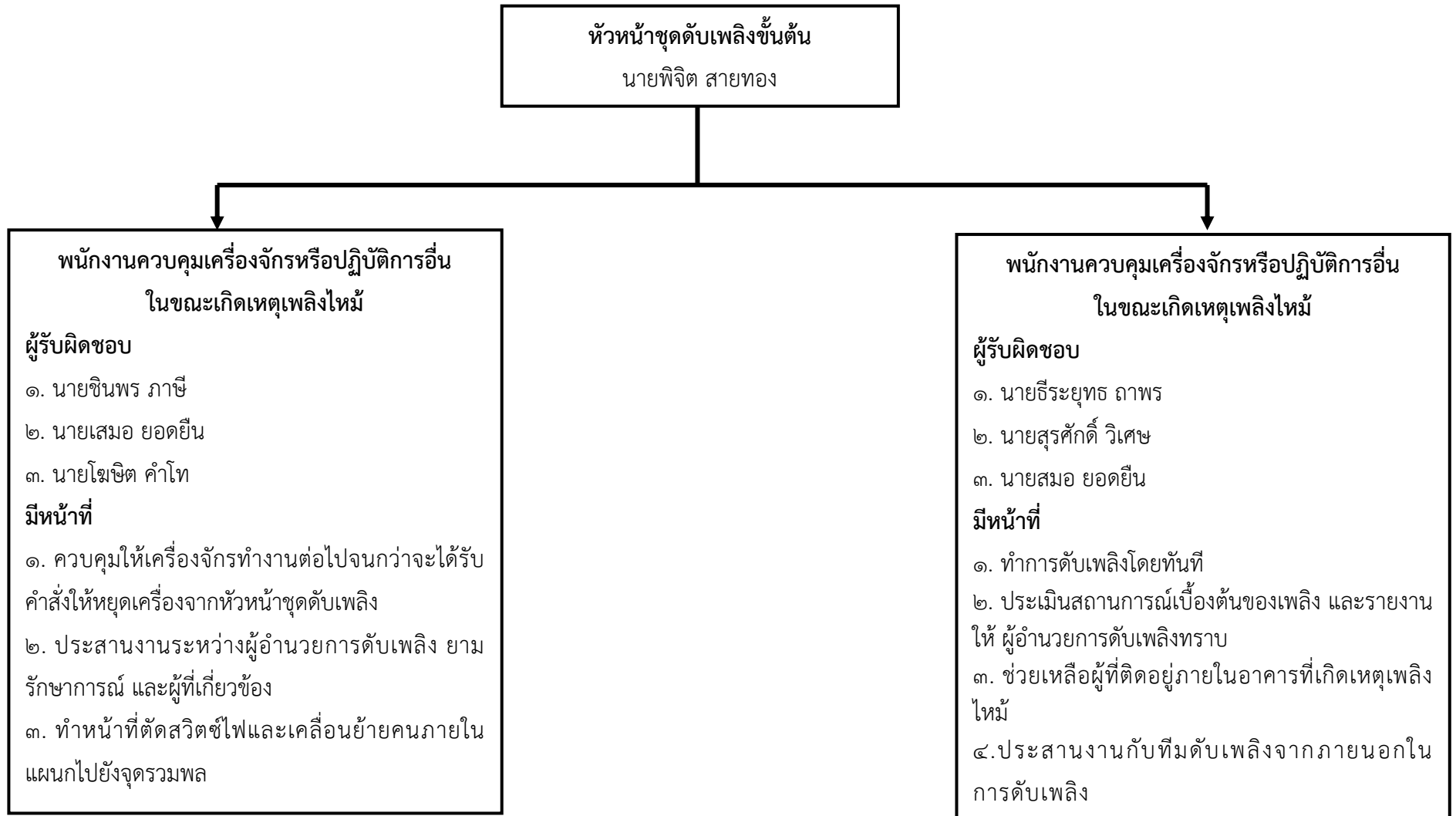
แผนระงับเหตุเพลิงไหม้ขั้นต้น แผนกจัดหาวัตถุดิบและผลิต
บริเวณที่รับผิดชอบ บริเวณลายผลิต(ลายเปียก,ลายแห้ง) และบริเวณโรงสับย่อย



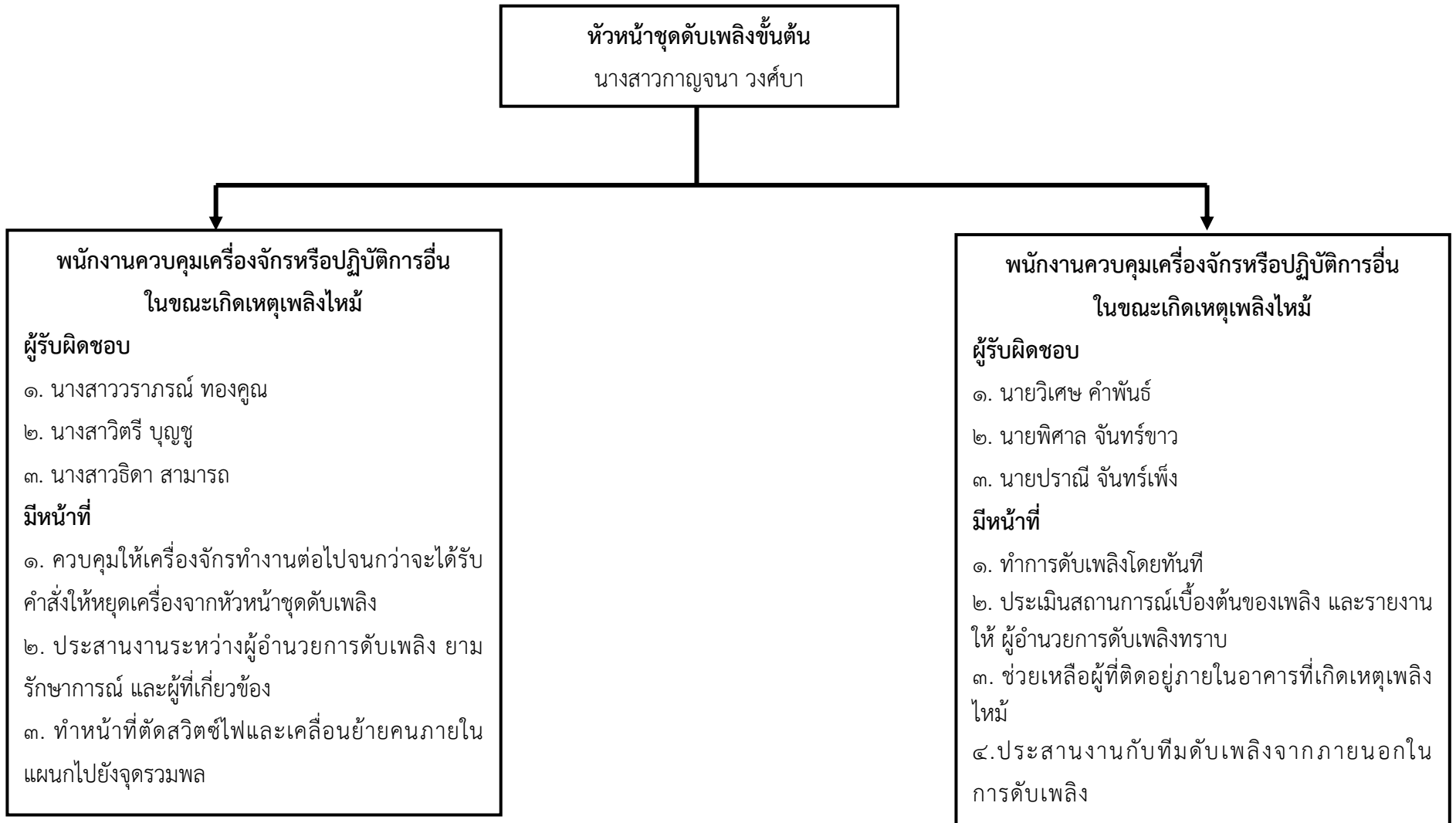
แผนระงับเหตุเพลิงไหม้ขั้นต้น แผนควบคุมคุณภาพ
บริเวณที่รับผิดชอบ บริเวณภายในห้องปฏิบัติการยางแท่ง



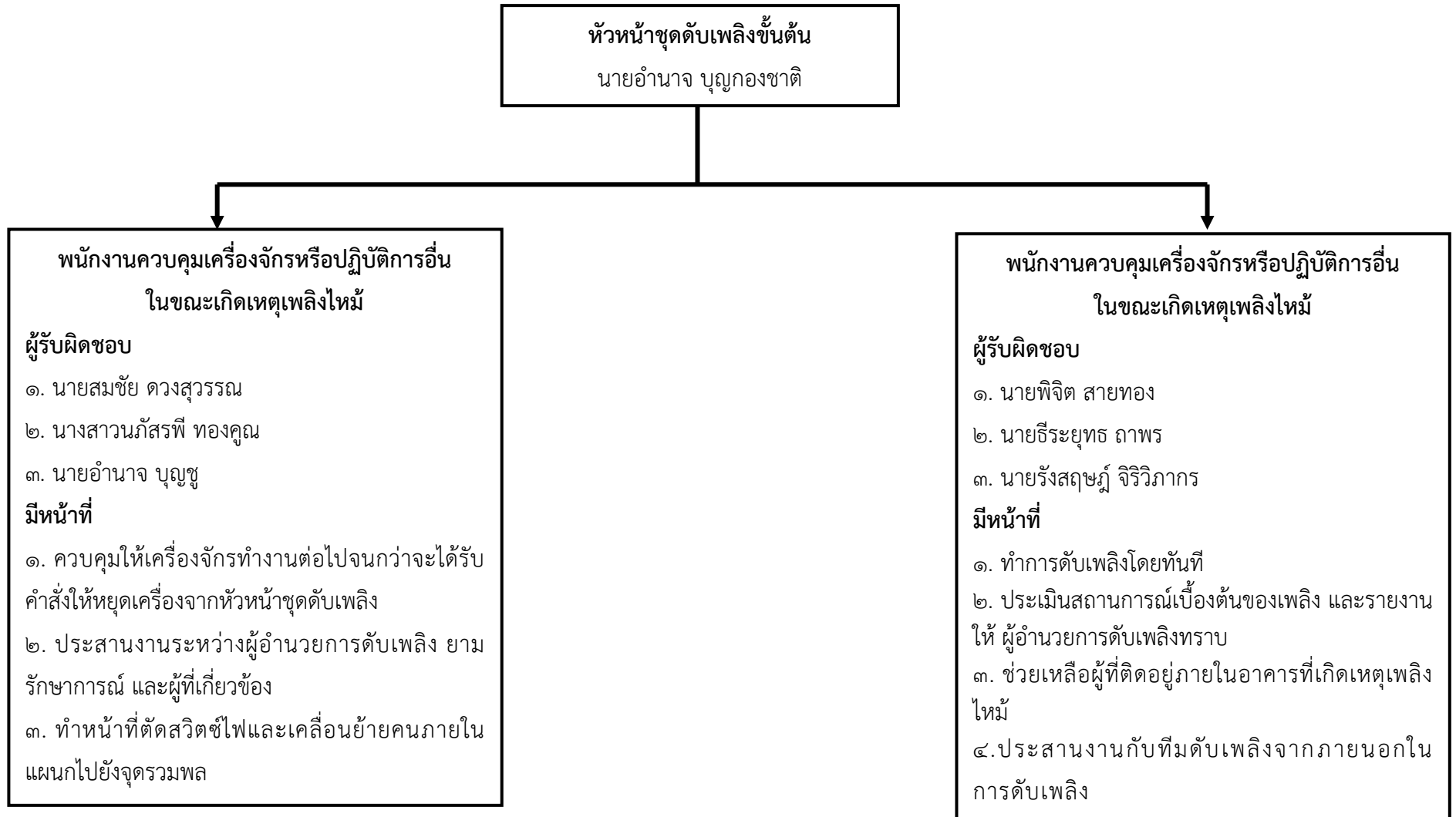
แผนระงับเหตุเพลิงไหม้ขั้นต้น แผนวิศวกรรมโรงงานและสิ่งแวดลอม
บริเวณที่รับผิดชอบ บริเวณห้องช่าง บริเวณถังแก๊ส LPG และบริเวณบ่อบ่มวัตถุดิบ



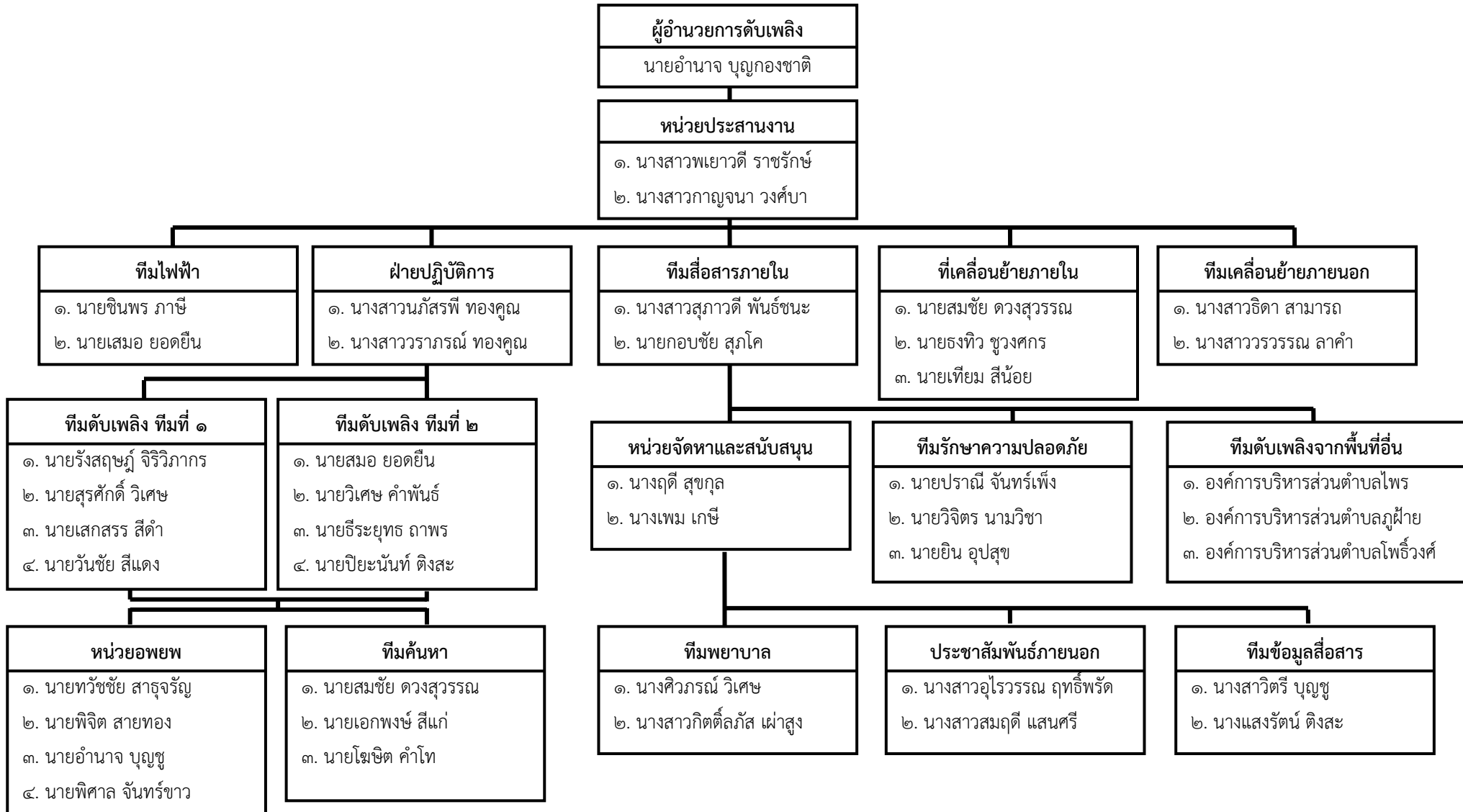
แผนระงับเหตุเพลิงไหม้ขั้นต้น แผนกบริหารทั่วไป
บริเวณที่รับผิดชอบ บริเวณส่วนสำนักงาน



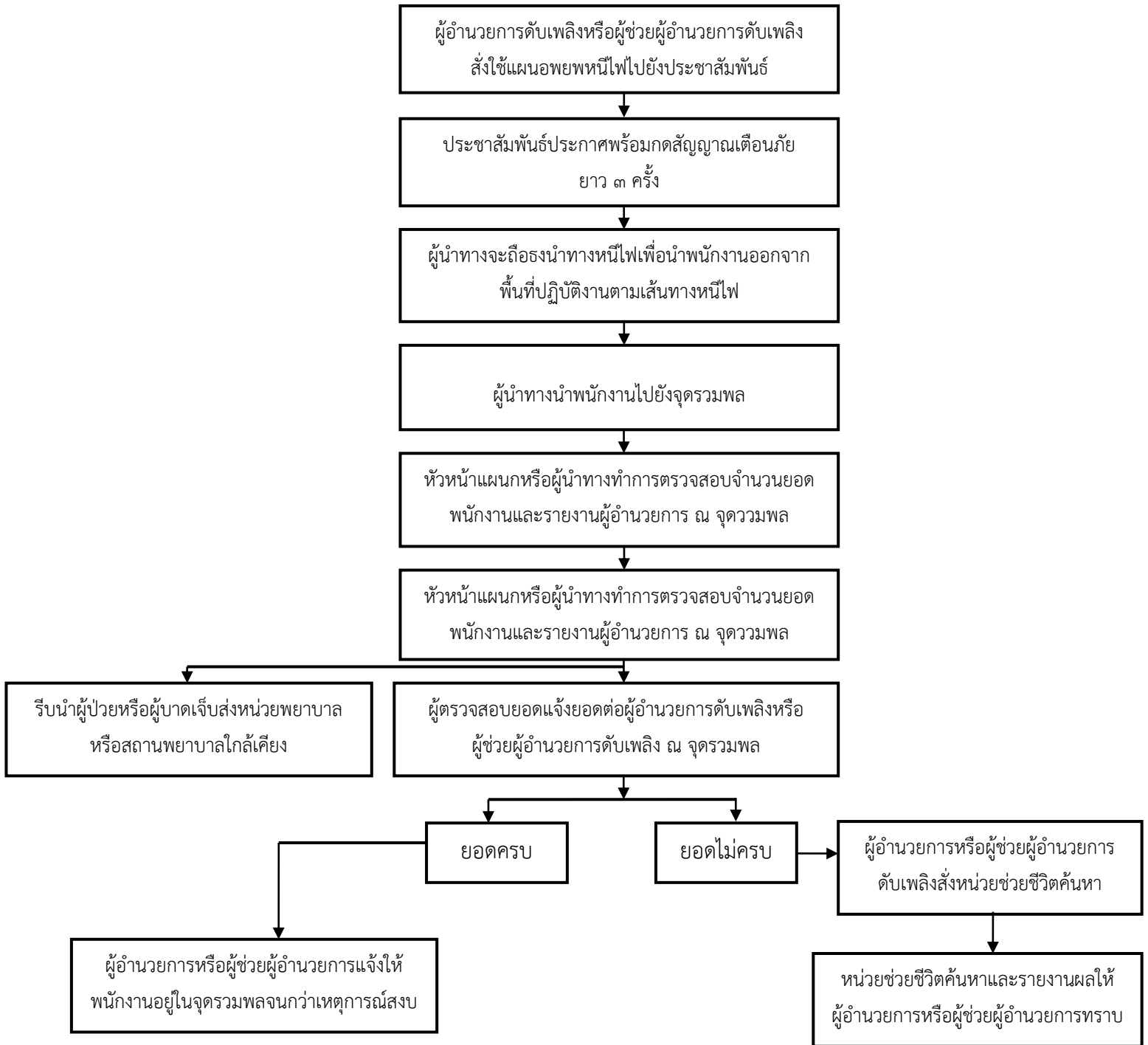
แผนระงับเหตุเพลิงไหม้ขั้นต้น บริเวณคลังสินค้าและบ้านพักพนักงาน



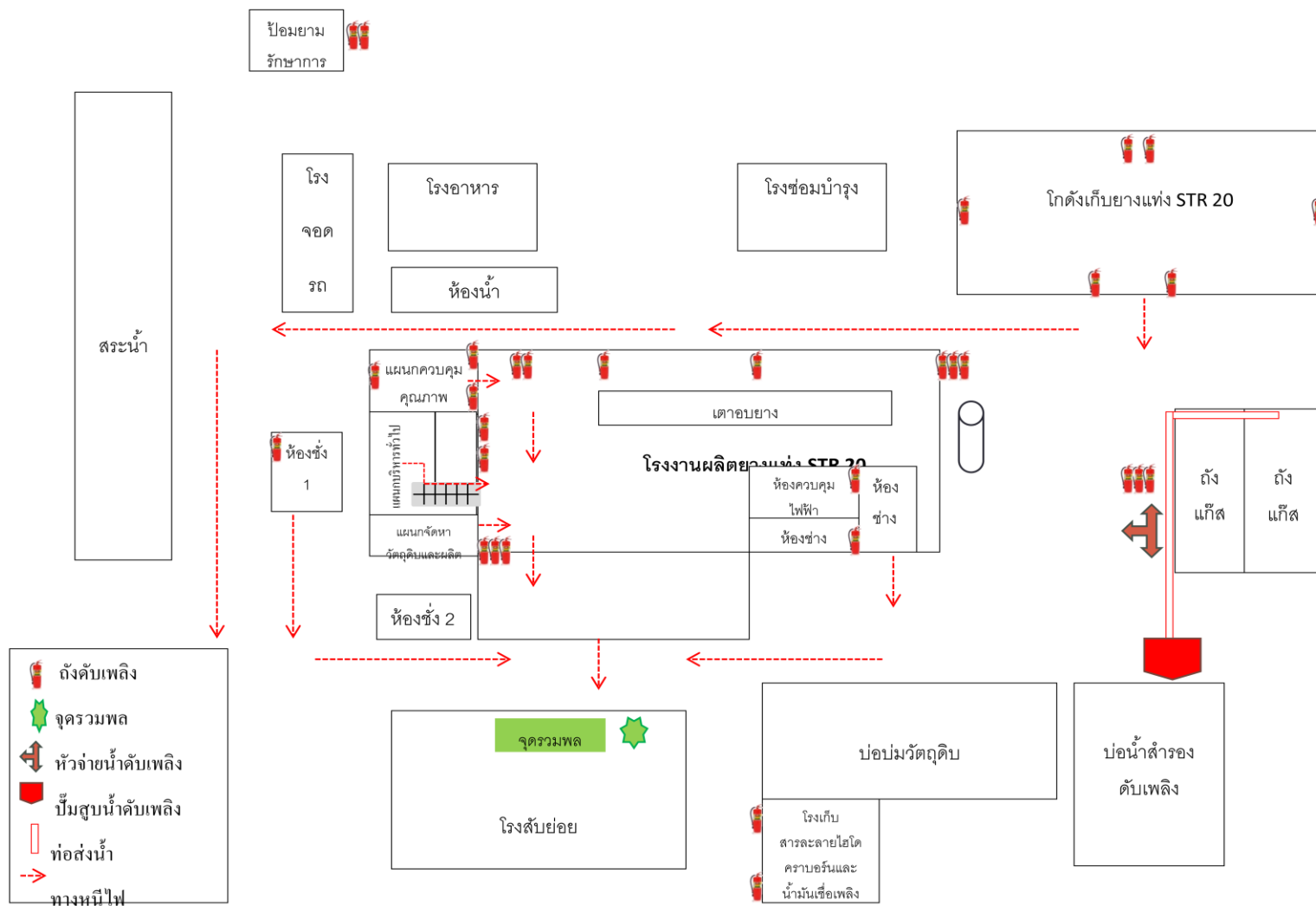
แผนระงับเหตุเพลิงไหม้ขั้นรุนแรง



๔.๒.๒. แผนอพยพหนีไฟ



๔.๒.๓. แผนผังเส้นทางหนีไฟ



4.2.4. รายชื่อผู้เกี่ยวข้องซึ่งรับผิดชอบแผนอพยพหนีไฟ

หน้าที่รับผิดชอบ	ชื่อผู้ปฏิบัติการ
ผู้อำนวยการดับเพลิง	๑. นายอำนาจ บุญกองชาติ
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน	๑. นางศิวภรณ์ วิเศษ ๒. นางสาวกาญจนา วงศ์บา ๓. นางสาวอุไรวรรณ ฤทธิ์พรีด
ผู้ตรวจสอบจำนวนพนักงาน	๑.นางสาวนภัสรพี ทองคุณ
ผู้ทำทางอพยพหนีไฟ	๑.นายสมชัย ดวงสุวรรณ ๒.นายเอกพงษ์ สีแก่
หน่วยตัดไฟ	๑.พนักงานผู้พบเห็นต้นเพลิงที่เกิดเหตุ ๒.นายพิจิต สายทอง ๓.รปภ. ที่รับผิดชอบในขณะที่เกิดเหตุ

๕.๓. แผนหลังเกิดเหตุเพลิงไหม้สงบแล้ว

๕.๓.๑. แผนการบรรเทาทุกข์

แผนการบรรเทาทุกข์มีวัตถุประสงค์เพื่อช่วยเหลือพนักงานผู้ประสบภัยหลังจากเหตุการณ์เพลิงไหม้ผ่านพ้นเข้าสู่ภาวะปกติและอำนวยความสะดวกในการประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ ของทางราชการ

หน้าที่รับผิดชอบ	ผู้รับผิดชอบ
การประสานงานกับหน่วยงานราชการหรือเอกชน	๑. นายอำนาจ บุญกองชาติ ๒. นางสาวแพรวดี ราชรักษ์ ๓. นางสาวกาญจนา วงศ์บา
การสำรวจความเสียหาย	๑. นายพีจิต สายทอง ๒. นายธีระยุทธ ถาวร ๓. นายชินพร ภาชี ๔. นายเสมอ ยอดเย็น
การรายงานตัวของเจ้าหน้าที่ทุกฝ่าย	๑. นางสาวกาญจนา วงศ์บา
การช่วยชีวิตและค้นหาผู้ประสบภัย	๑. นางศิวภรณ์ วิเศษ ๒. นางสาวกิตติ์ลภัส เผ่าสูง ๓. นายเอกพงษ์ สีแก่ ๔. นายปิยะนันท์ ดิงสะ
การประเมินความเสียหาย ผลการปฏิบัติและรายงานสถานการณ์เพลิงไหม้	๑. นายสมชัย ดวงสุวรรณ ๒. นายรังสฤษฏ์ จิริวิภากร
การช่วยเหลือสงเคราะห์ผู้ประสบภัย	๑. นางสาวอุไรวรรณ ฤทธิ์พรัตน์ ๒. นางสาววิตรี บุญชู
การปรับปรุงแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าเพื่อให้สำนักงานสามารถดำเนินการได้โดยเร็วที่สุด	๑. นายอำนาจ บุญกองชาติ ๒. นางสาวแพรวดี ราชรักษ์

เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน

- **สถานีดับเพลิง**
 - องค์การบริหารส่วนตำบลไพร ๐๔๕-๙๒๑-๐๒๘
 - องค์การบริหารส่วนตำบลภูฝ้าย ๐๔๕-๘๒๖-๔๖๕
- **สถานีตำรวจ**
 - สถานีตำรวจภูธรตำบลไพร ๐๔๕-๙๒๑-๐๒๕
 - สถานีตำรวจภูธรอำเภอขุนหาญ ๐๔๕-๖๗๙-๐๑๕
- **โรงพยาบาล**
 - โรงพยาบาลขุนหาญ ๐๔๕-๖๓๗-๓๕๒

