

ภาคผนวก ข.8

การแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
และรายงานการประชุม

ประกาศ 01/2020

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย

อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด
(แทนตำแหน่งกรรมการและเลขานุการที่ลาออก ตามประกาศฉบับที่ 2561/39)

เพื่อให้การดำเนินงาน ของ บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการดำเนินงานระบบการจัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน และเพื่อสอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง บริษัทฯ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ดังรายชื่อต่อไปนี้

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง
		ผู้แทนนายจ้างระดับบริหาร และประธานกรรมการ
		ผู้แทนนายจ้างระดับบังคับบัญชา และกรรมการ
		ผู้แทนนายจ้างระดับบังคับบัญชา และกรรมการ
		ผู้แทนลูกจ้าง และกรรมการ
		ผู้แทนลูกจ้าง และกรรมการ
		ผู้แทนลูกจ้าง และกรรมการ
		กรรมการและเลขานุการ

ให้คณะกรรมการความปลอดภัยฯ มีหน้าที่ดังต่อไปนี้

- พิจารณานโยบายและแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งความปลอดภัยนอกงานเพื่อป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงาน หรือความไม่ปลอดภัยในการทำงานเสนอต่อนายจ้าง
- รายงานและเสนอแนะมาตรการหรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานและมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้างเพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมา และบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาใช้บริการในสถานประกอบกิจการ
- ส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ

- พิจารณาข้อบังคับและคู่มือความปลอดภัย รวมทั้งมาตรฐานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการเสนอต่อนายจ้าง
- สำรวจการปฏิบัติตามด้านความปลอดภัยในการทำงานและตรวจสอบสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการนั้น อย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง
- พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงโครงการหรือแผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้าง และบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง
- วางระบบการรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยให้เป็นหน้าที่ของลูกจ้างทุกคนทุกระดับต้องปฏิบัติ
- ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอแนะ
- รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปี เพื่อเสนอต่อนายจ้าง
- ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
- ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย
- ประชุมอย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง

โดยกำหนดให้คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานดังกล่าวมีระยะเวลาดำรงตำแหน่ง 2 ปี มีผลตั้งแต่วันที่ 15 พฤศจิกายน 2562 – 14 พฤศจิกายน 2564

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2563

ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ

โปรแกรม ☒ คณะกรรมการความปลอดภัย ☒ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ☐ กลุ่มย่อย ☐ กลุ่มทำงานเพื่อเป้าหมายพิเศษ อื่นๆ

วันที่ 20 กรกฎาคม 2564 เวลา 10:00 น. ☒ ช่วงเช้า ถึง 12:00 น. ☒ ช่วงเช้า สถานที่ ห้องประชุม ☐ ช่วงบ่าย ☐ ช่วงบ่าย Conference Meeting

ผู้บันทึกการประชุม :

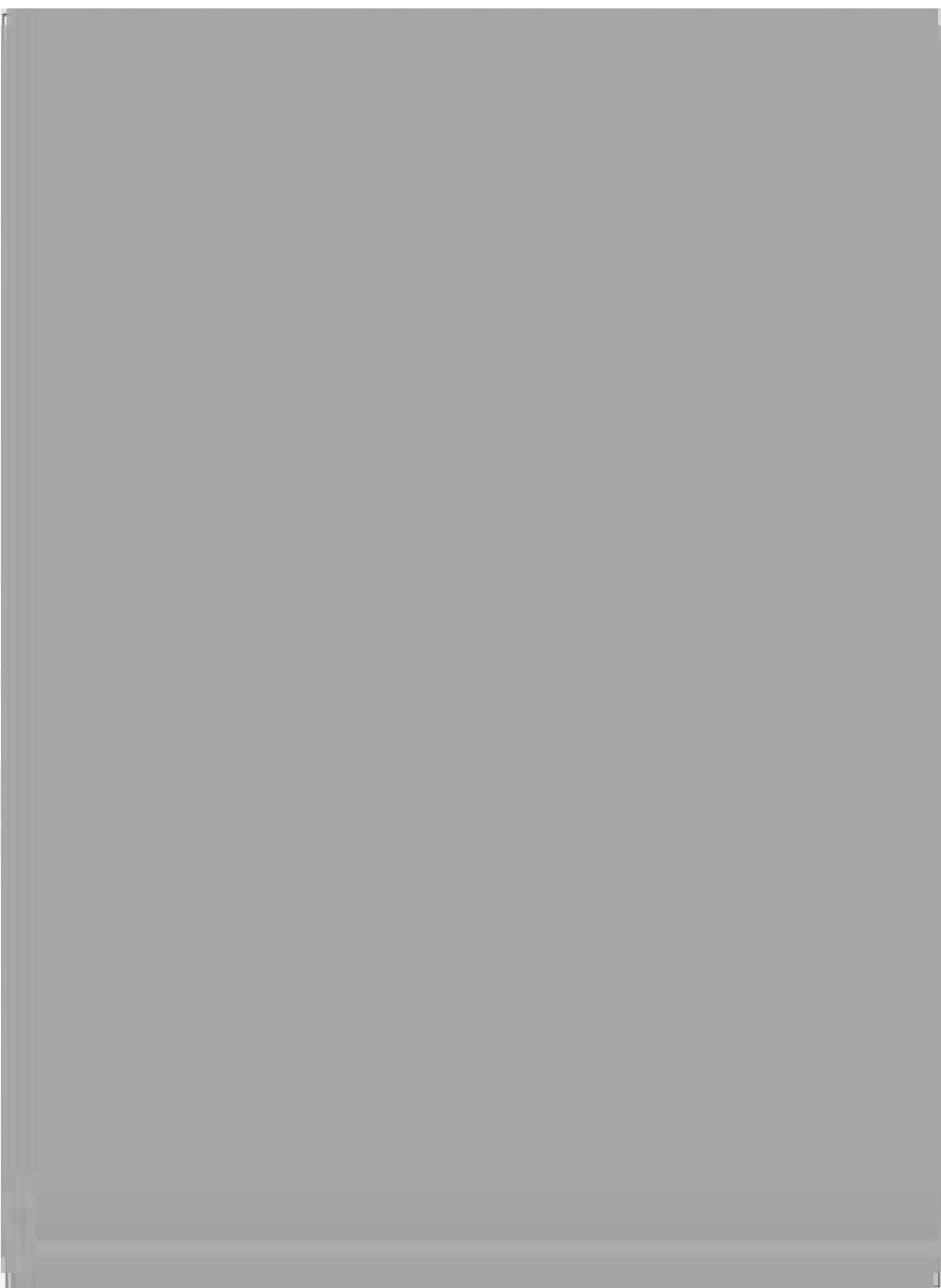
รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

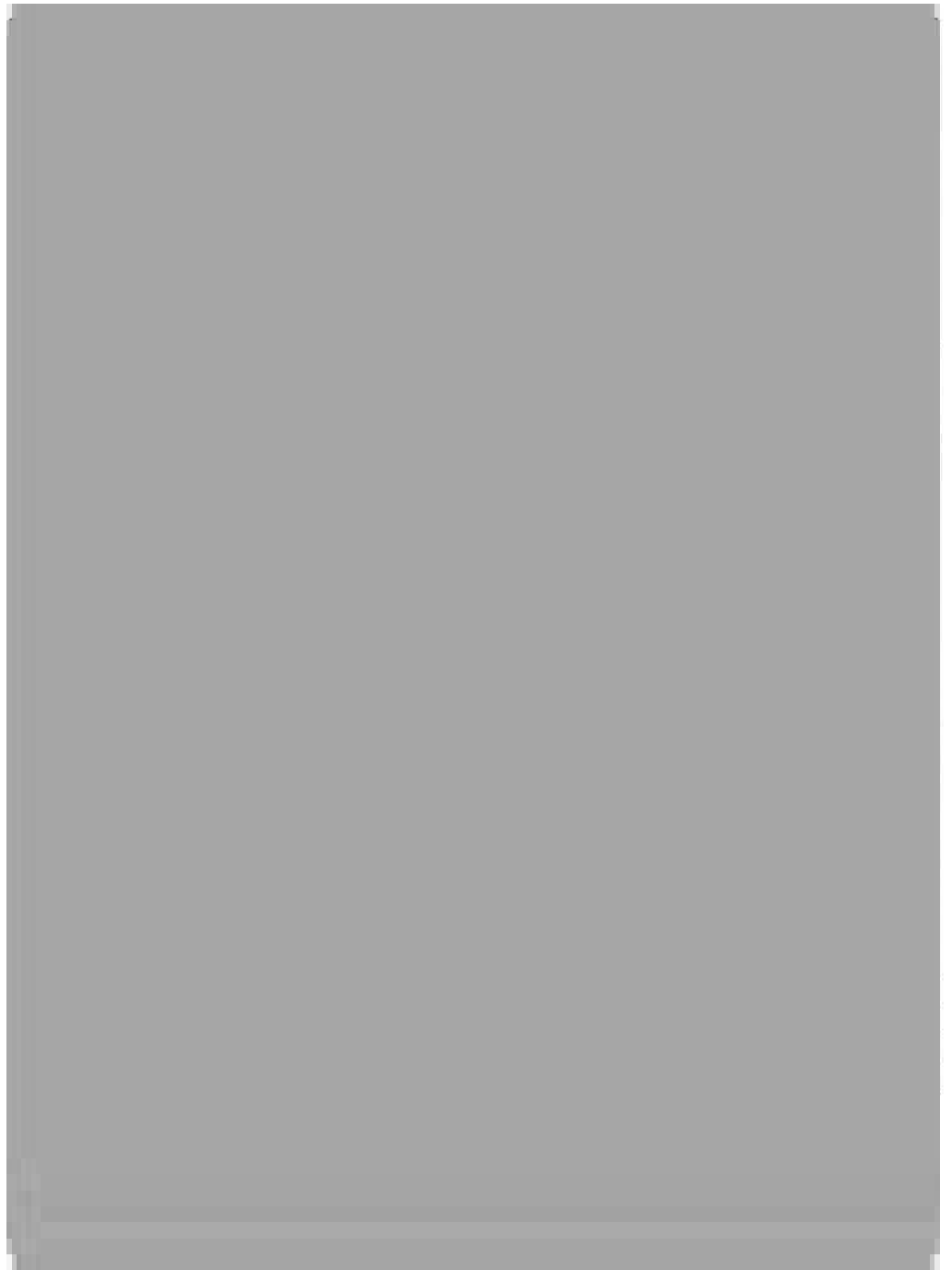
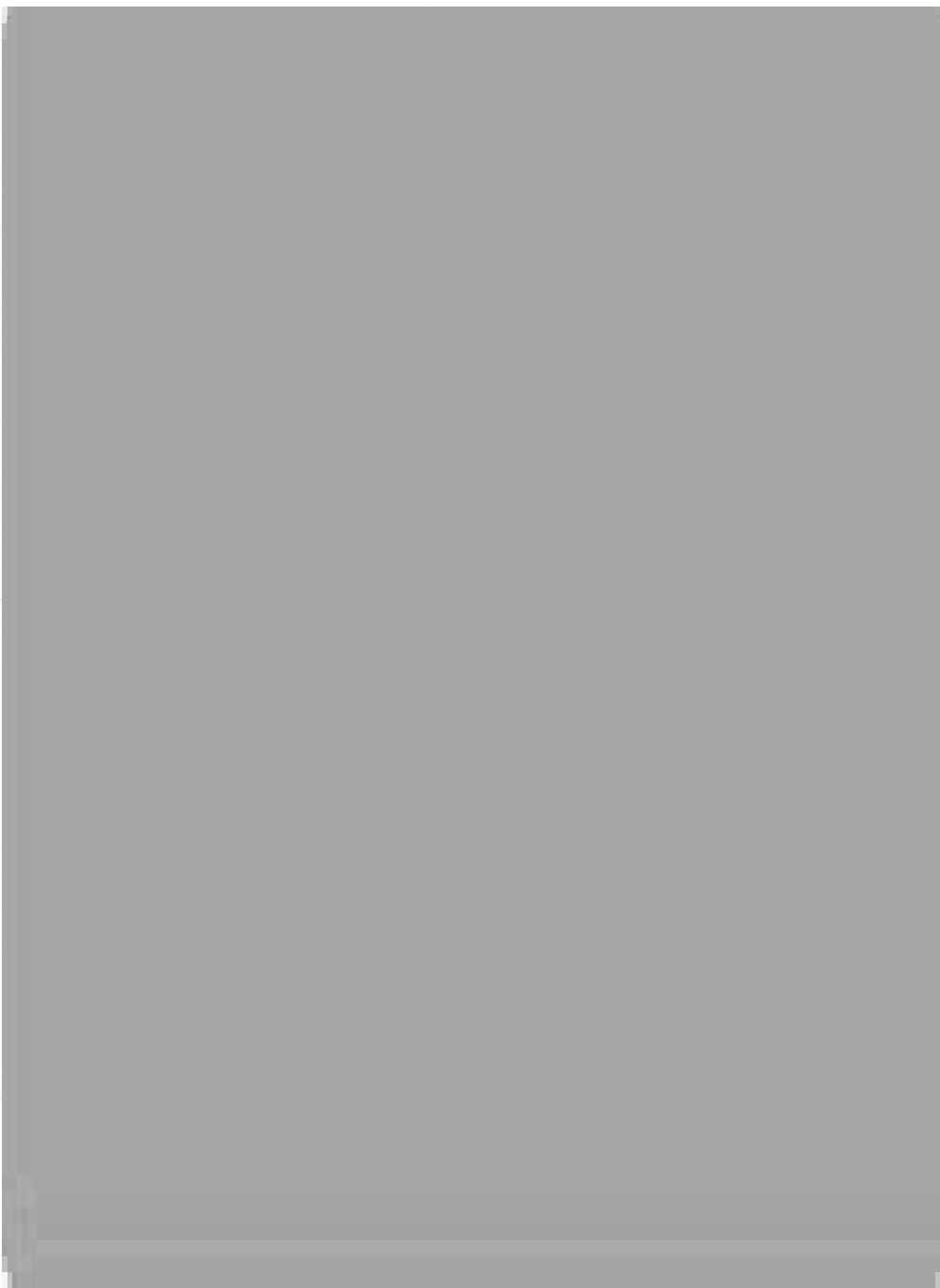
ลำดับ	รายชื่อ	2564												ฝ่าย/แผนก
		ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	ต.ค	พ.ย	ธ.ค	
1		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓						บริหาร
2		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓						ปฏิบัติการ
3		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓						ซ่อมบำรุง
4		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓						ปฏิบัติการ
5		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓						ปฏิบัติการ
6		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓						ซ่อมบำรุง
7		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓						สิ่งแวดล้อมฯ
ผู้ร่วมประชุม														
8		-	-	-	-	-	✓	✓						สิ่งแวดล้อมฯ
9														
10														
บันทึก	R = ส่งตัวแทน D = ปฏิบัติงาน / = เข้าร่วมประชุม S = ลาป่วย/ลาภักจ/ลาพักร้อนวันหยุด													

วาระการประชุม

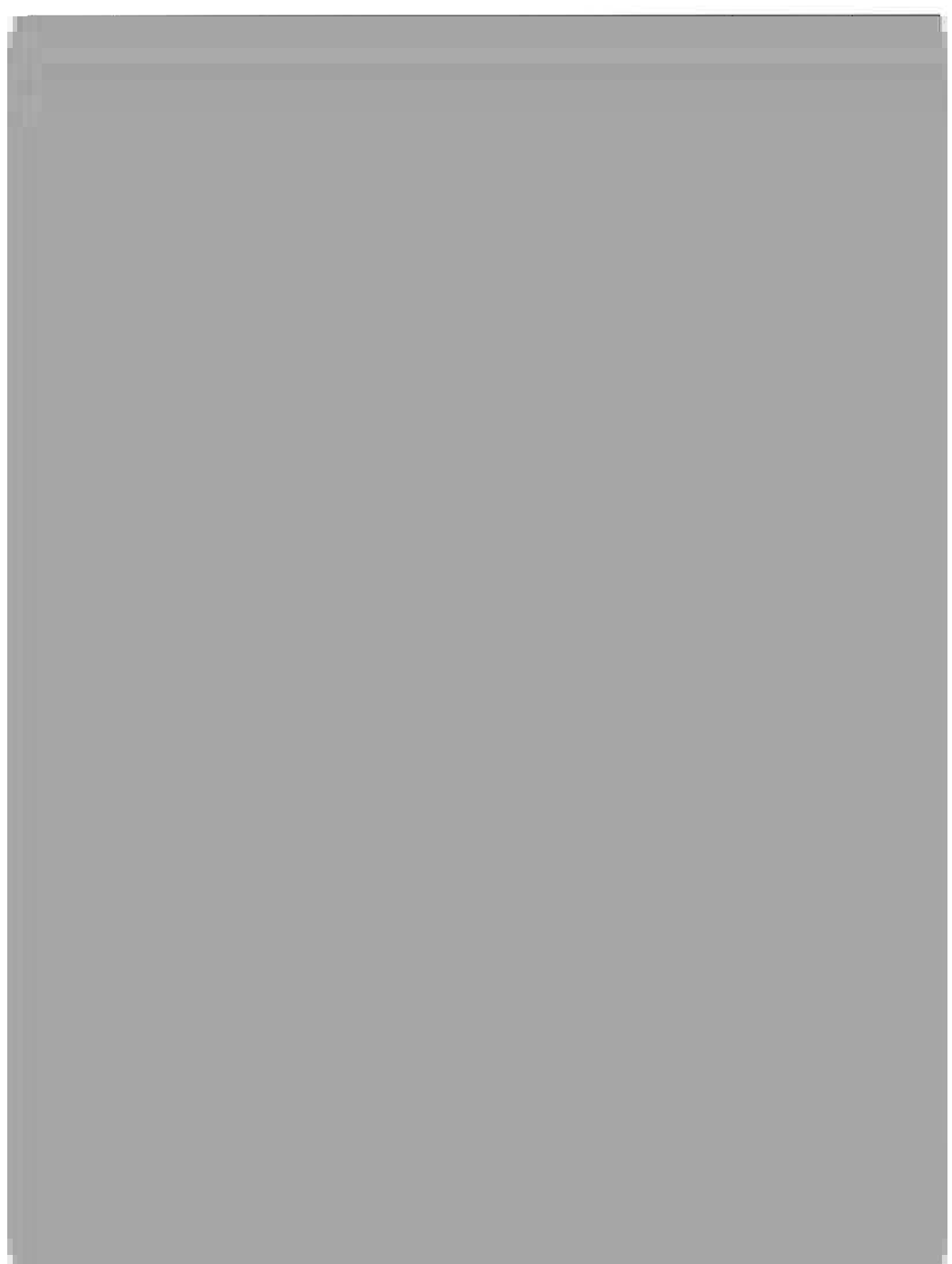
- วาระที่ 1 รับรองรายงานการประชุม
- วาระที่ 2 ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ
- วาระที่ 3 แผนงานความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมและการติดตามผล
- วาระที่ 4 สถิติอุบัติเหตุและข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม
- วาระที่ 5 กิจกรรมความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม
- วาระที่ 6 การปรับปรุงแก้ไข กฎหมายและกฎระเบียบความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม
- วาระที่ 7 รายงานอุบัติการณ์ อุบัติเหตุ และการปฏิบัติที่ไม่สอดคล้องด้านสิ่งแวดล้อม
- วาระที่ 8 โปรแกรมส่งเสริมพฤติกรรมด้านความปลอดภัย
- วาระที่ 9 การปรับปรุงความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมภายในโรงงาน
- วาระที่ 10 การปรับปรุงระบบดับเพลิงและระบบตรวจวัดด้านสิ่งแวดล้อม
- วาระที่ 11 อื่นๆ (ถ้ามี)

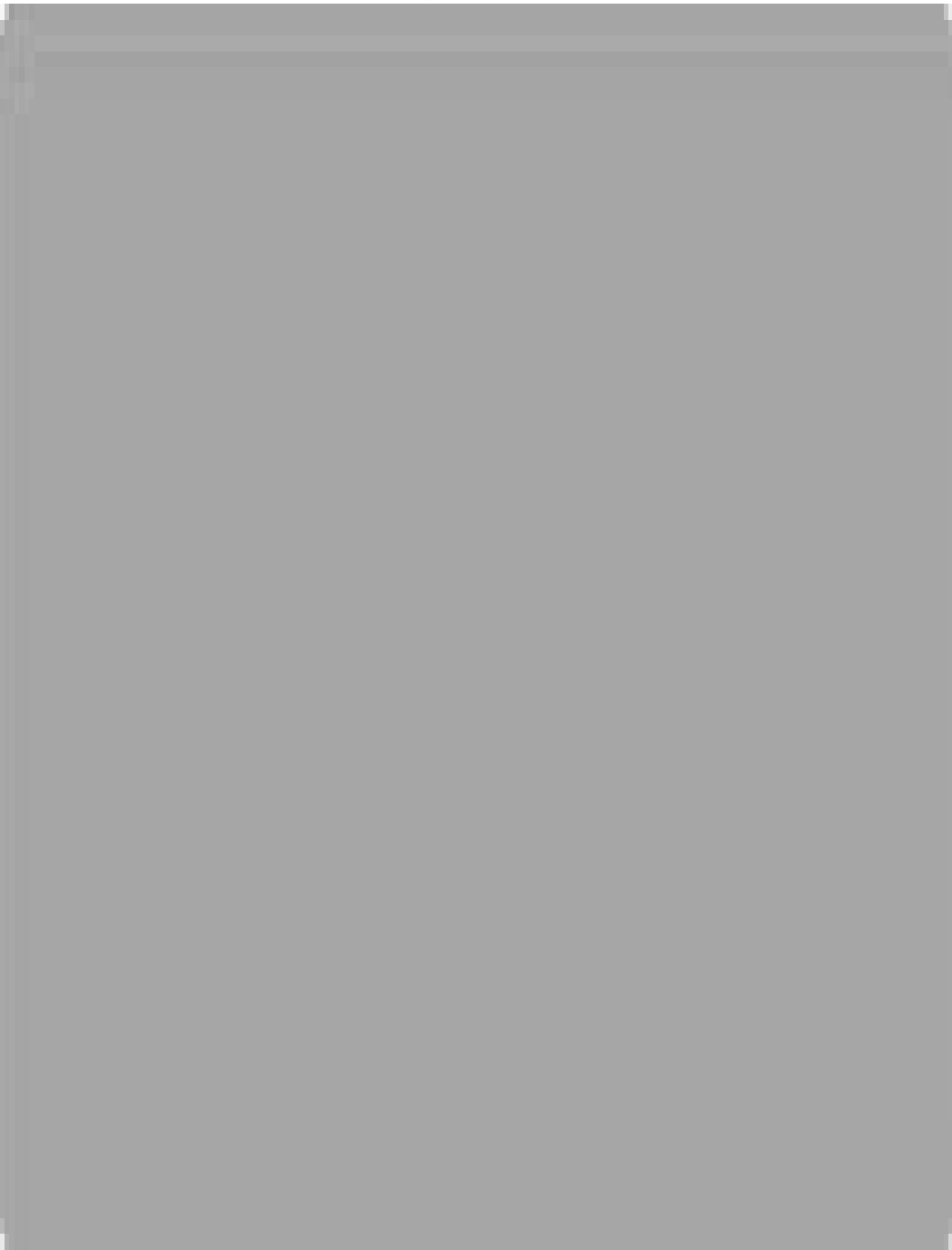
หัวข้อ	การดำเนินการ	รับผิดชอบโดย	กำหนดเสร็จ





NO. 007 / 2564





โปรแกรม	<input checked="" type="checkbox"/> คณะกรรมการความปลอดภัย	<input checked="" type="checkbox"/> คณะกรรมการสิ่งแวดล้อม	<input type="checkbox"/> กลุ่มย่อย	<input type="checkbox"/> กลุ่มทำงานเพื่อเป้าหมายพิเศษ อื่นๆ
วันที่	23 กันยายน 2564	เวลา	09:00 น.	<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงเช้า ถึง 10:00 น. <input type="checkbox"/> ช่วงบ่าย
ผู้บันทึกการประชุม	<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงเช้า สถานที่ ห้องประชุม <input type="checkbox"/> ช่วงบ่าย Conference Meeting			

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

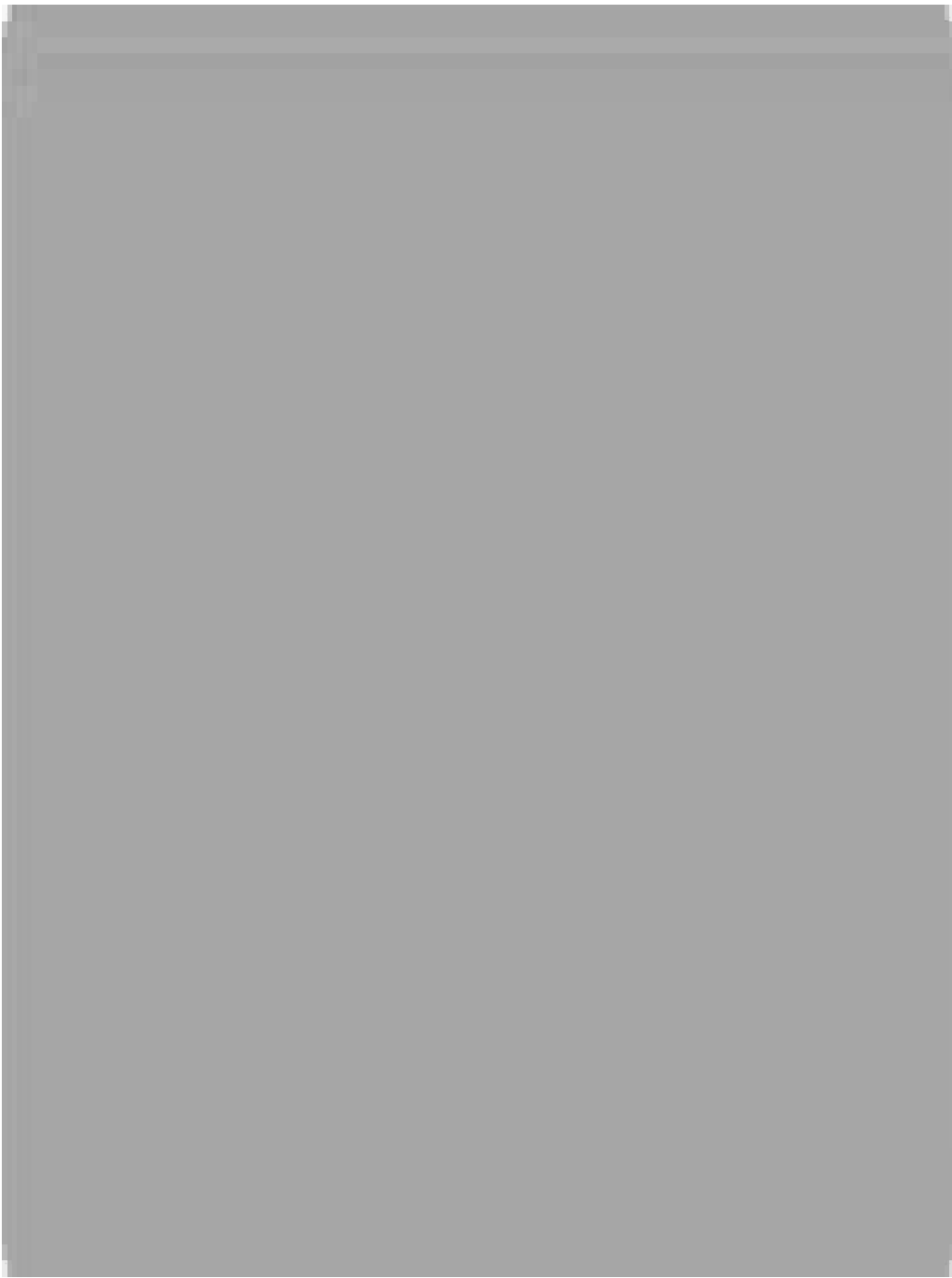
ลำดับ	รายชื่อ	2564													ฝ่าย/แผนก
		ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	ต.ค	พ.ย	ธ.ค		
1		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓				บริหาร	
2		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓				ปฏิบัติการ	
3		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-				ซ่อมบำรุง	
4		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓				ปฏิบัติการ	
5		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓				ปฏิบัติการ	
6		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-			ซ่อมบำรุง	
7		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓			สิ่งแวดล้อม	
ผู้ร่วมประชุม															
8		-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓				สิ่งแวดล้อม	
9															
10															
บันทึก	R = ส่งตัวแทน D = ปฏิบัติงาน / = เข้าร่วมประชุม S = ลาป่วย/ลาพัก/ลาพักร้อน/วันหยุด														

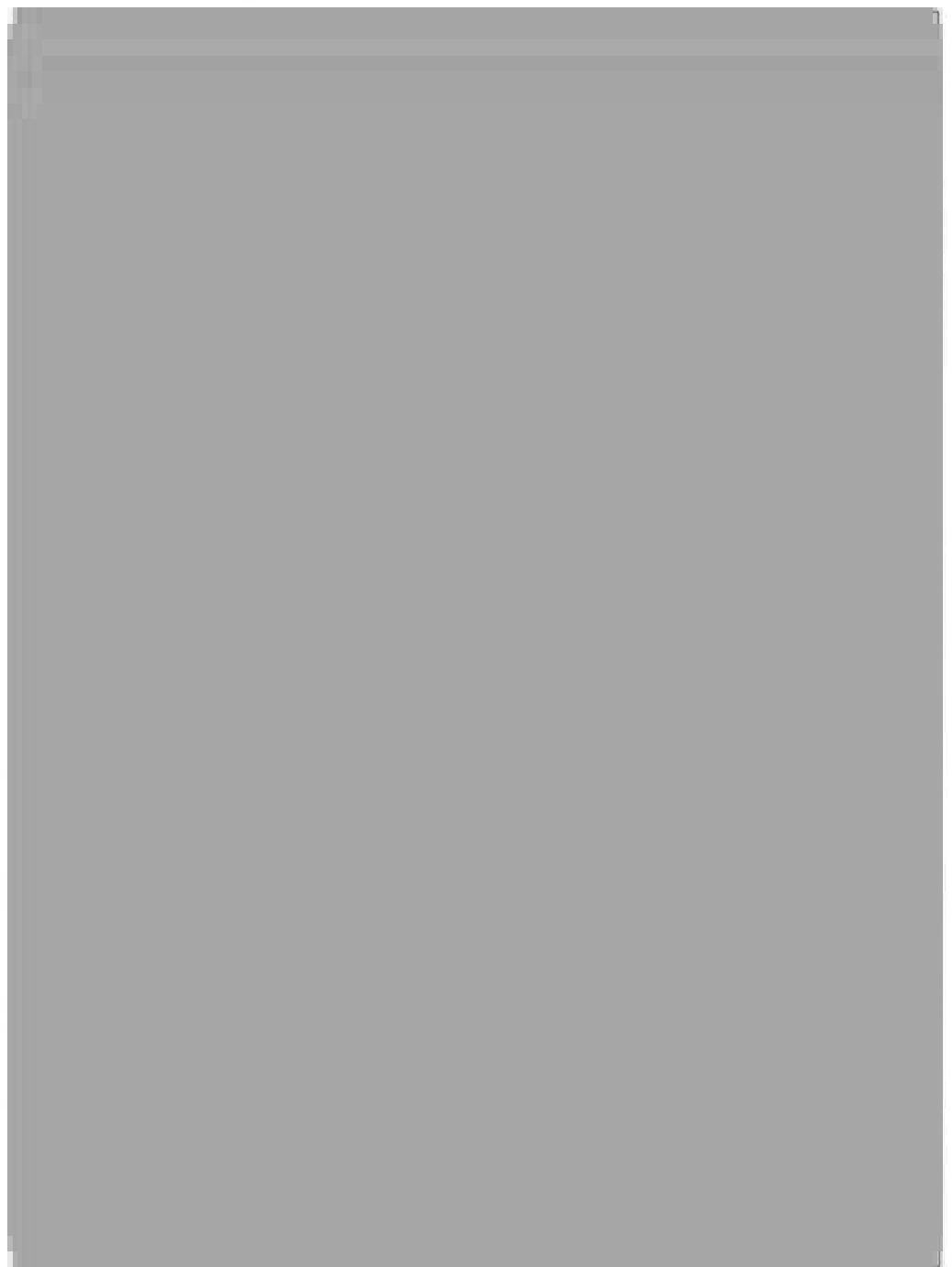
วาระการประชุม

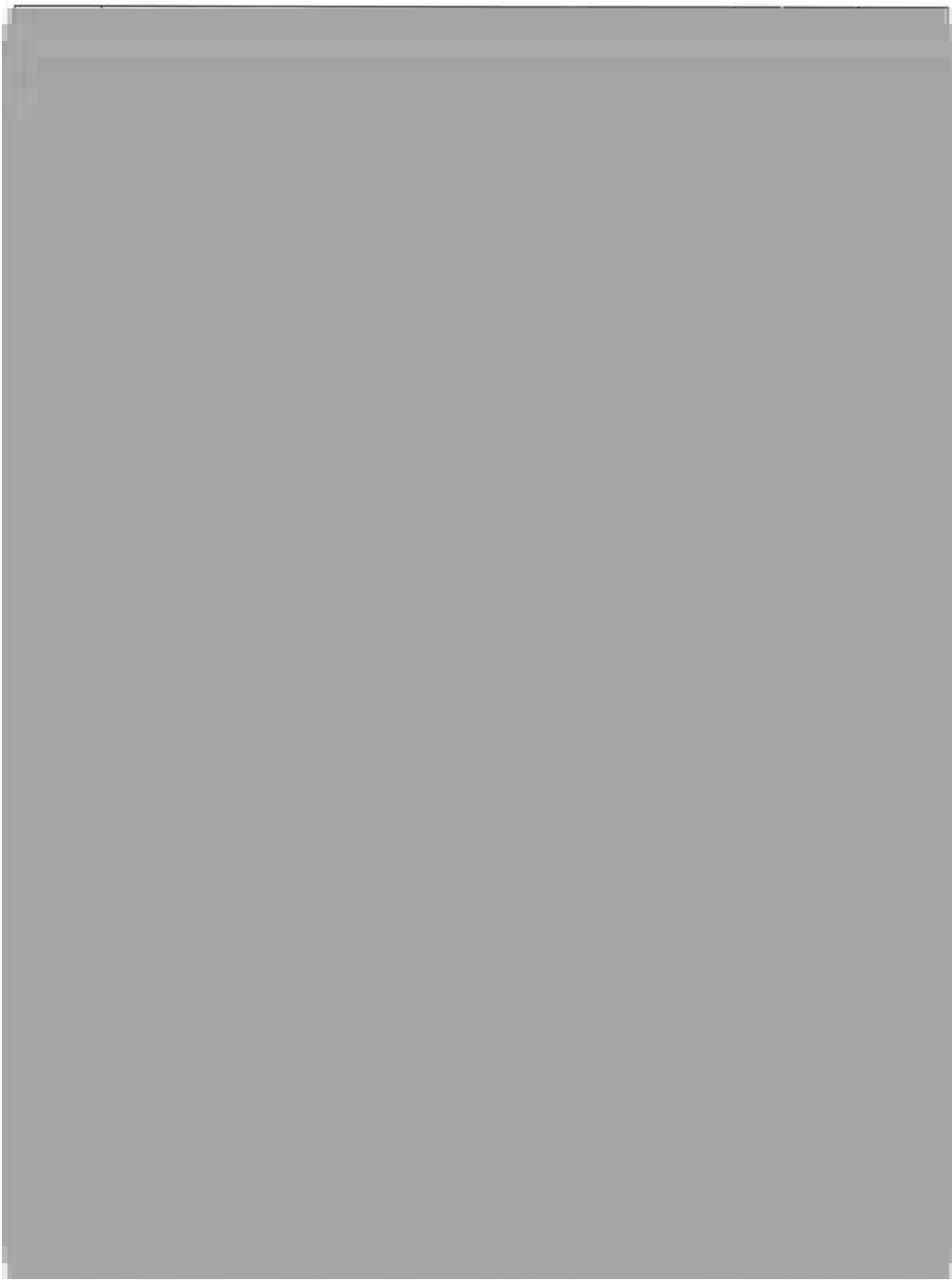
- วาระที่ 1 รับรองรายงานการประชุม
- วาระที่ 2 ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ
- วาระที่ 3 แผนงานความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมและการติดตามผล
- วาระที่ 4 สถิติอุบัติเหตุและข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม
- วาระที่ 5 กิจกรรมความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม
- วาระที่ 6 การปรับปรุง/แก้ไข กฎหมายและกฎระเบียบความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม
- วาระที่ 7 รายงานอุบัติการณ์, อุบัติเหตุ และการปฏิบัติที่ไม่สอดคล้องด้านสิ่งแวดล้อม
- วาระที่ 8 โปรแกรมส่งเสริมพฤติกรรมด้านความปลอดภัย
- วาระที่ 9 การปรับปรุงความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมภายในโรงงาน
- วาระที่ 10 การปรับปรุงระบบดับเพลิงและระบบตรวจวัดด้านสิ่งแวดล้อม
- วาระที่ 11 อื่นๆ (ถ้ามี)

หัวข้อ	การดำเนินการ	รับผิดชอบโดย	กำหนดเสร็จ

--	--	--	--







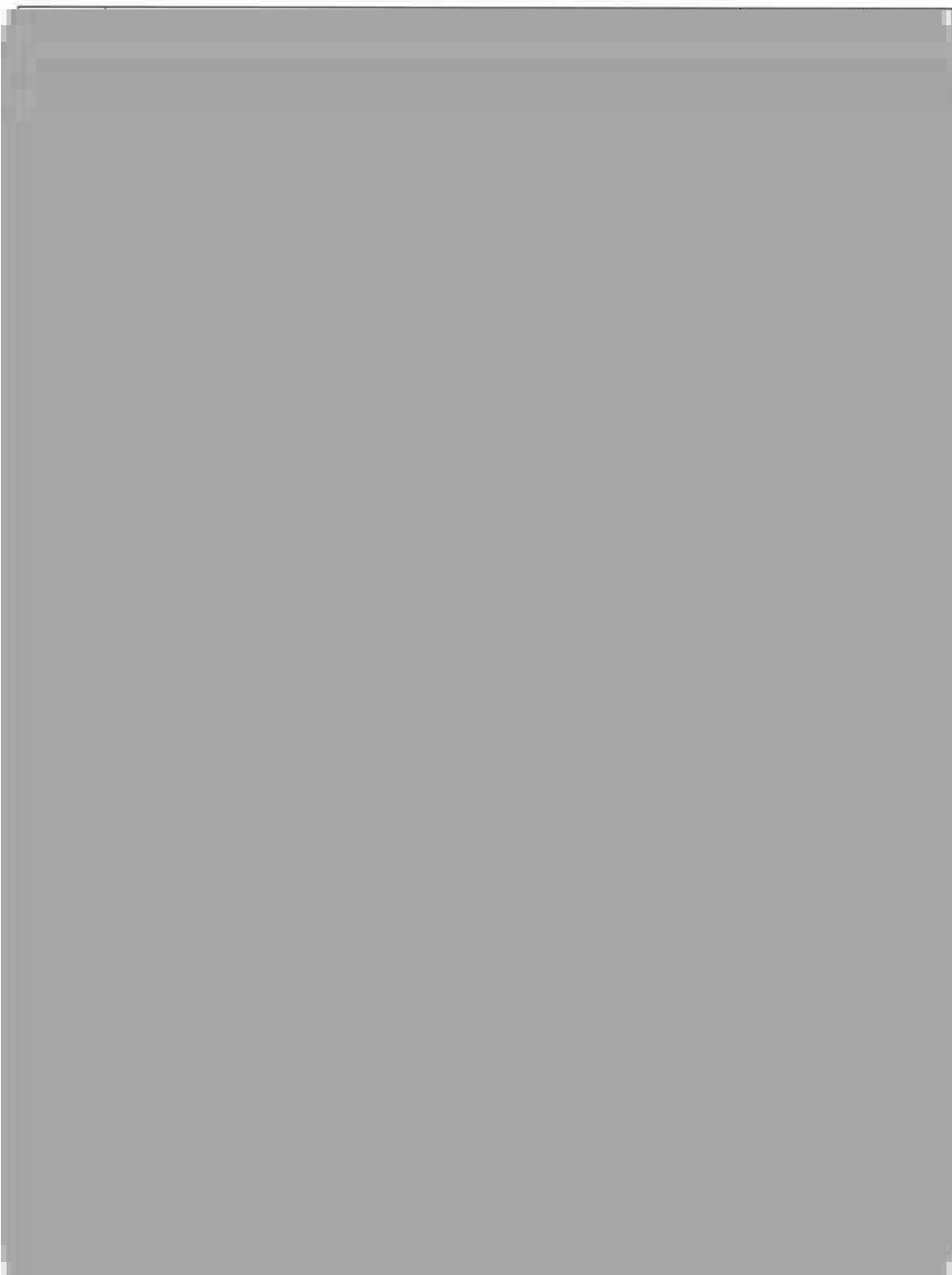
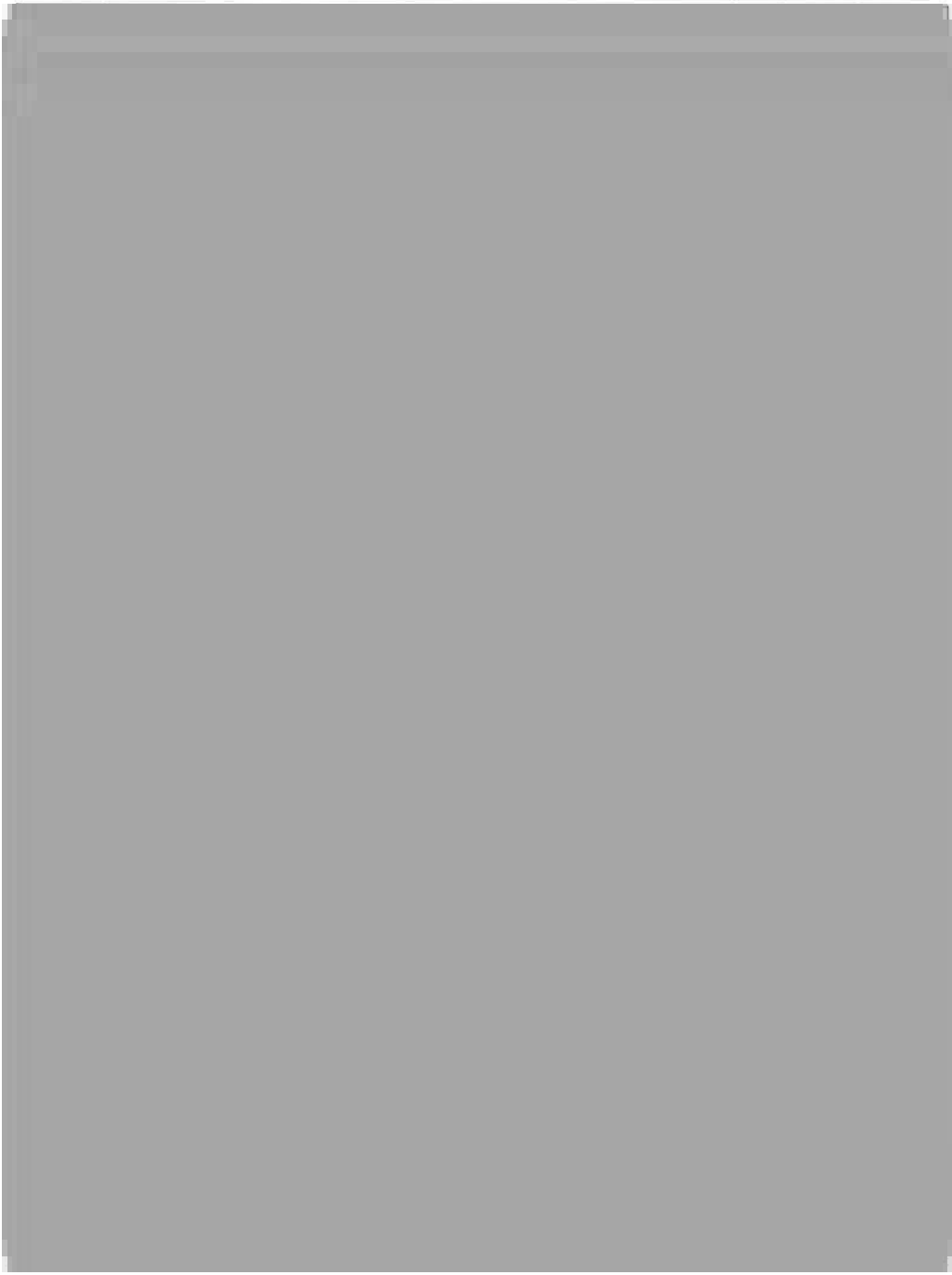
โปรแกรม	<input checked="" type="checkbox"/> คณะกรรมการความปลอดภัย	<input checked="" type="checkbox"/> คณะกรรมการสิ่งแวดล้อม	<input type="checkbox"/> กลุ่มย่อย	<input type="checkbox"/> กลุ่มทำงานเพื่อเป้าหมายพิเศษ อื่นๆ
วันที่	21 ตุลาคม 2564	เวลา	09:00 น.	<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงเช้า ถึง 11:00 น. <input type="checkbox"/> ช่วงบ่าย
สถานที่	ห้องประชุม	ห้องประชุม	Conference Meeting	
ผู้บันทึกการประชุม :				

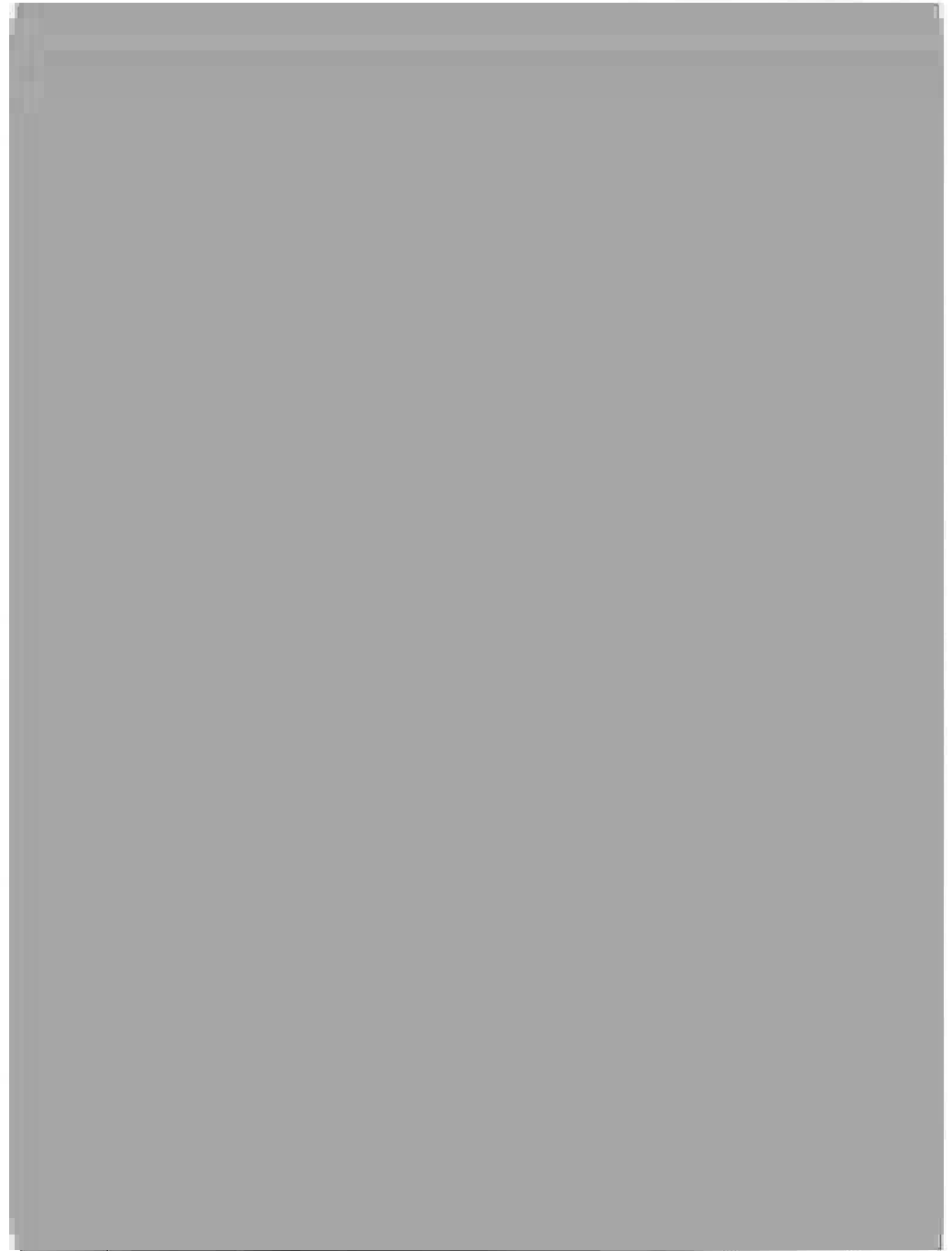
รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

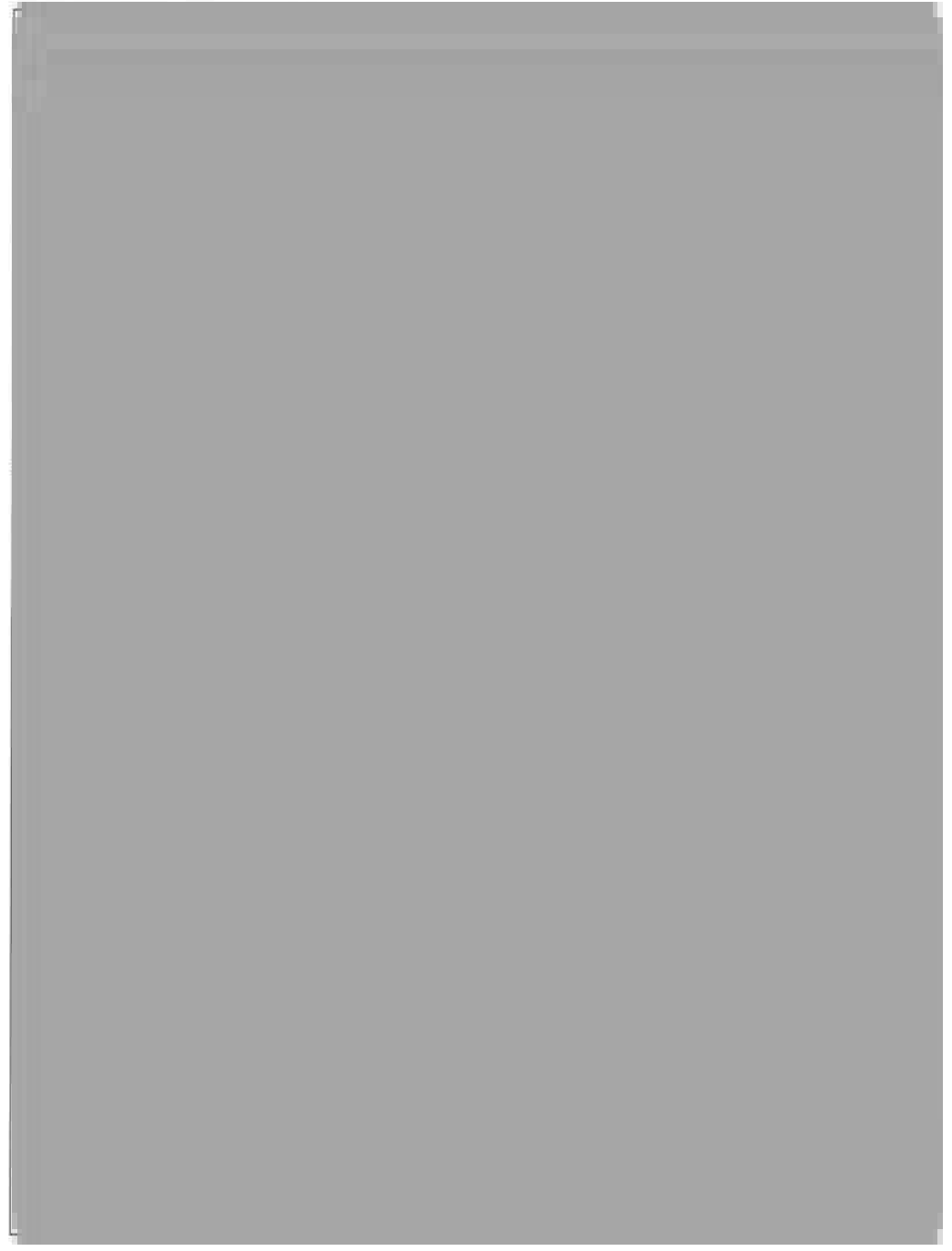
ลำดับ	รายชื่อ	2564												ฝ่าย/แผนก
		ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	ต.ค	พ.ย	ธ.ค	
1		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓			บริหาร
2		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓			ปฏิบัติการ
3		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓			ซ่อมบำรุง
4		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓			ปฏิบัติการ
5		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓			ปฏิบัติการ
6		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓			ซ่อมบำรุง
7		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓			สิ่งแวดล้อม
ผู้ร่วมประชุม														
8		-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓			สิ่งแวดล้อม
9														
10														
บันทึก	R = ส่งตัวแทน D = ปฏิบัติงาน / = เข้าร่วมประชุม S = ลาป่วย/ลากิจ/ลาพักผ่อนวันหยุด													

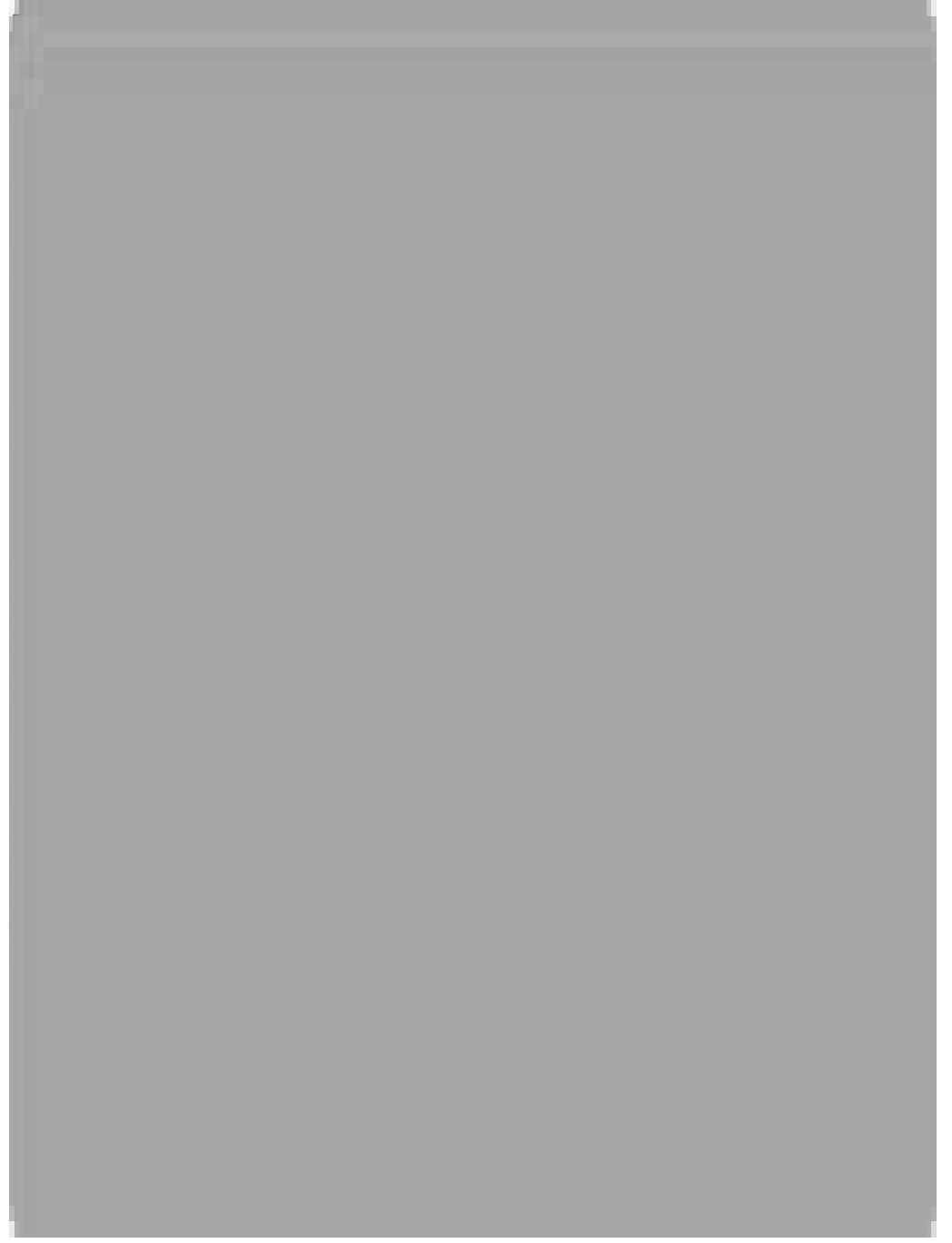
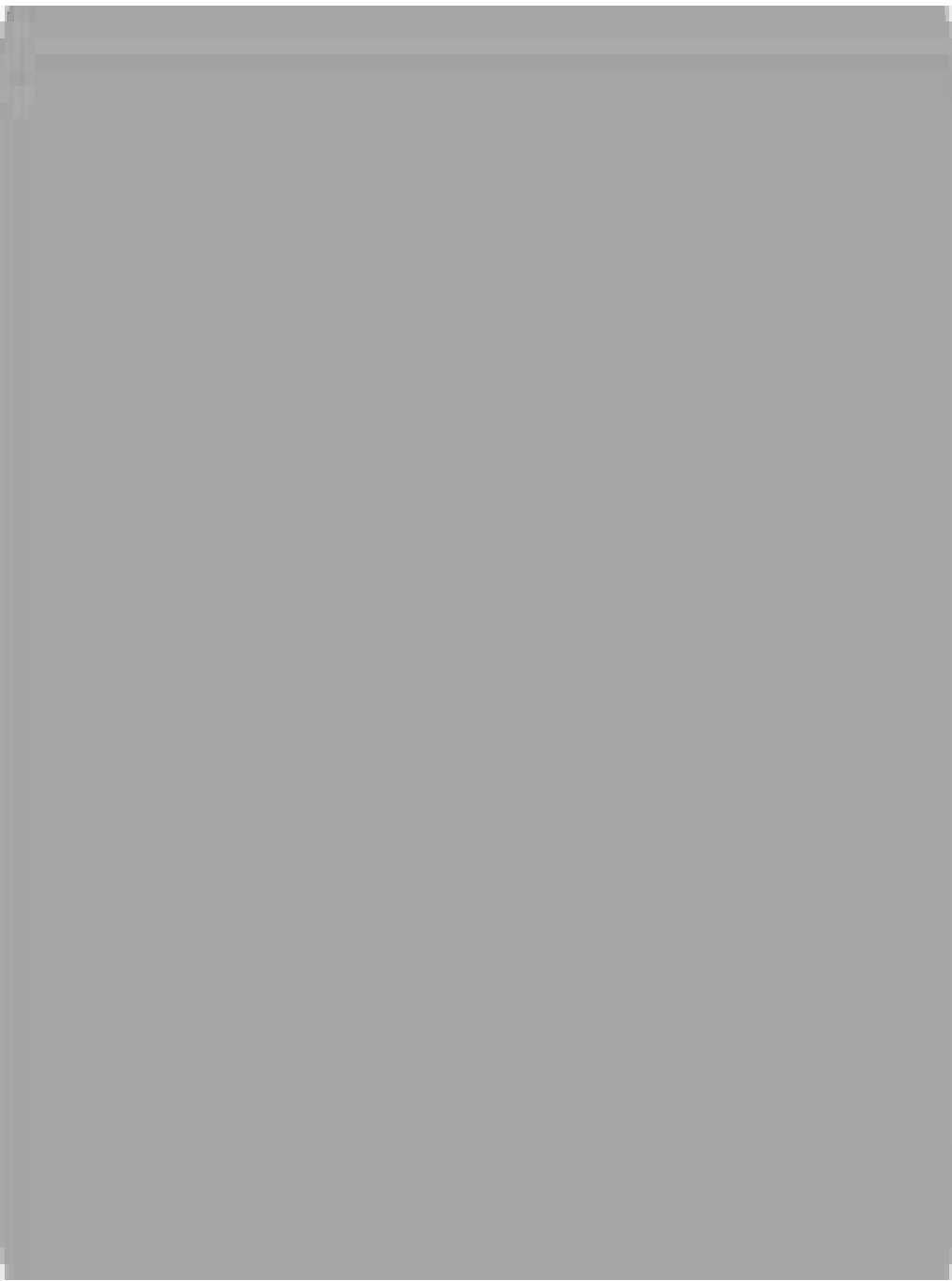
วาระการประชุม

- วาระที่ 1 รับรองรายงานการประชุม
- วาระที่ 2 ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ
- วาระที่ 3 แผนงานความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมและการติดตามผล
- วาระที่ 4 สถิติอุบัติเหตุและข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม
- วาระที่ 5 กิจกรรมความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม
- วาระที่ 6 การปรับปรุงแก้ไข กฎหมายและกฎระเบียบความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม
- วาระที่ 7 รายงานอุบัติการณ์, อุบัติเหตุ และการปฏิบัติที่ไม่สอดคล้องด้านสิ่งแวดล้อม
- วาระที่ 8 โปรแกรมส่งเสริมพฤติกรรมด้านความปลอดภัย
- วาระที่ 9 การปรับปรุงความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมภายในโรงงาน
- วาระที่ 10 การปรับปรุงระบบดับเพลิงและระบบตรวจวัดด้านสิ่งแวดล้อม
- วาระที่ 11 อื่นๆ (ถ้ามี)











SINCE 1878

BGPM

NO. 010 / 2564

โปรแกรม	<input checked="" type="checkbox"/> คณะกรรมการความปลอดภัยฯ	<input checked="" type="checkbox"/> คณะกรรมการสิ่งแวดล้อม	<input type="checkbox"/> กลุ่มย่อย	<input type="checkbox"/> กลุ่มทำงานเพื่อเป้าหมายพิเศษอื่นๆ
---------	--	---	------------------------------------	--

วันที่	23 พฤศจิกายน 2564	เวลา	13:30 น.	<input type="checkbox"/> ช่วงเช้า <input checked="" type="checkbox"/> ช่วงบ่าย	ถึง	15:00 น.	<input type="checkbox"/> ช่วงเช้า <input checked="" type="checkbox"/> ช่วงบ่าย	สถานที่	ห้องประชุม Conference Meeting
--------	-------------------	------	----------	---	-----	----------	---	---------	----------------------------------

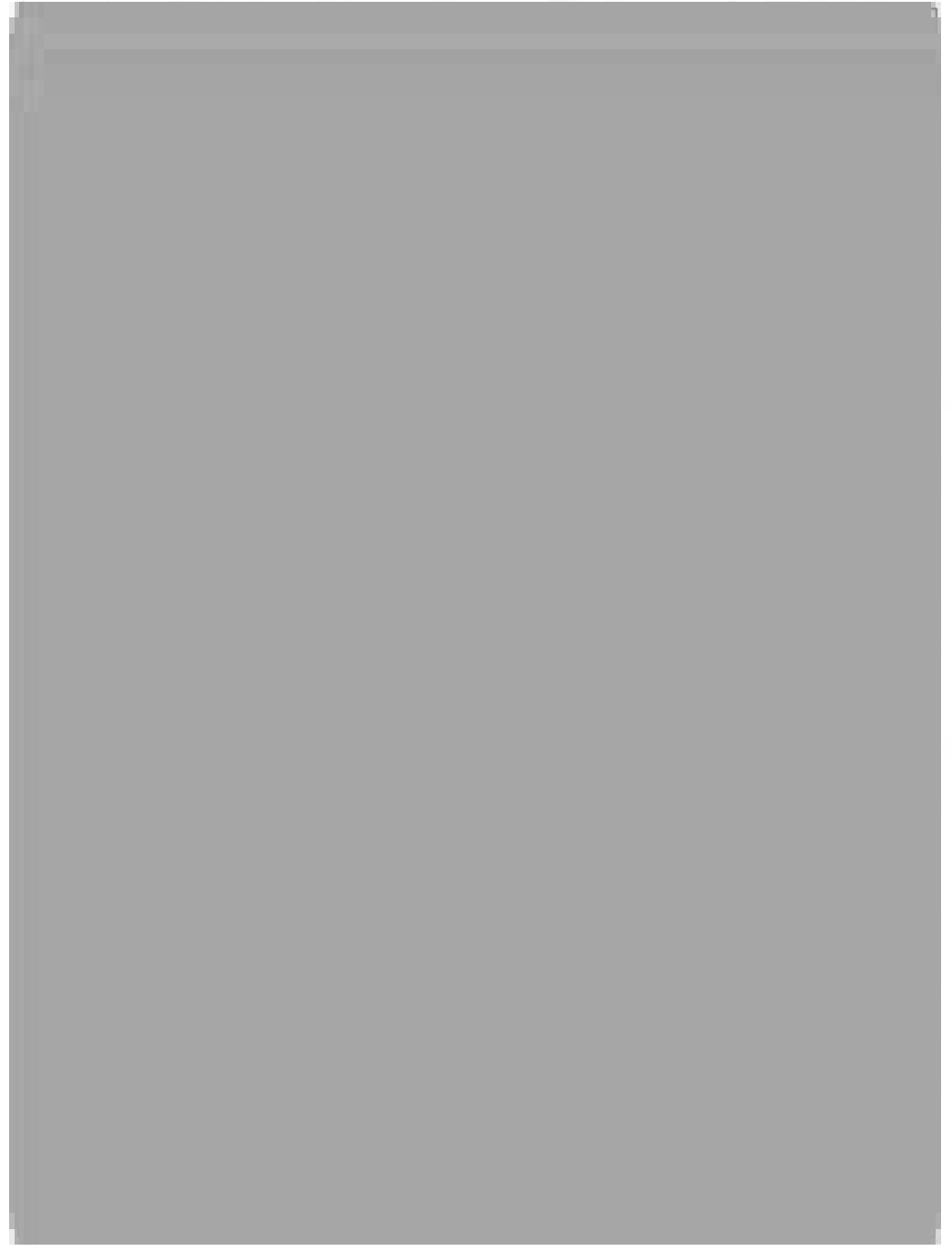
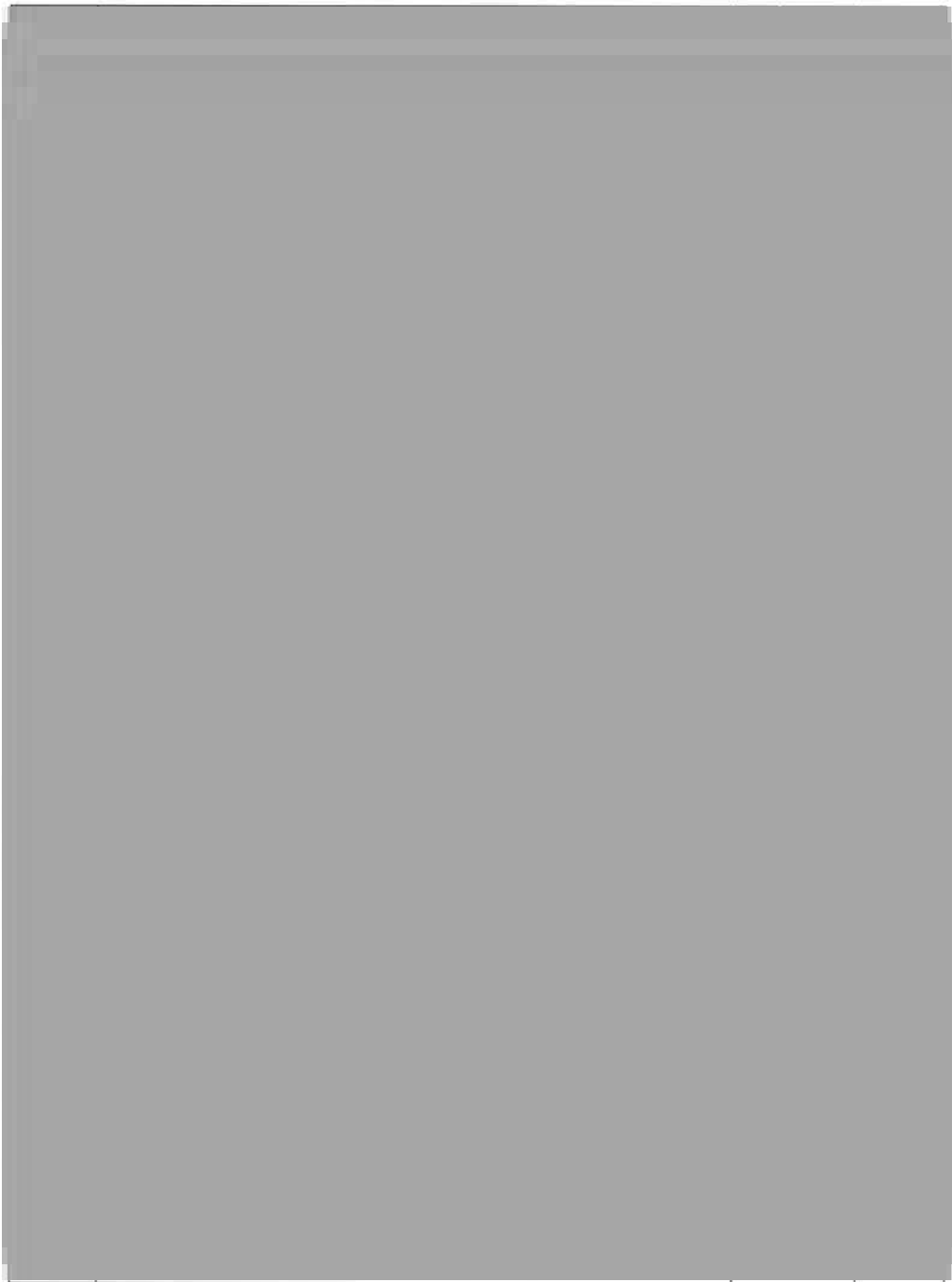
ผู้บันทึกการประชุม

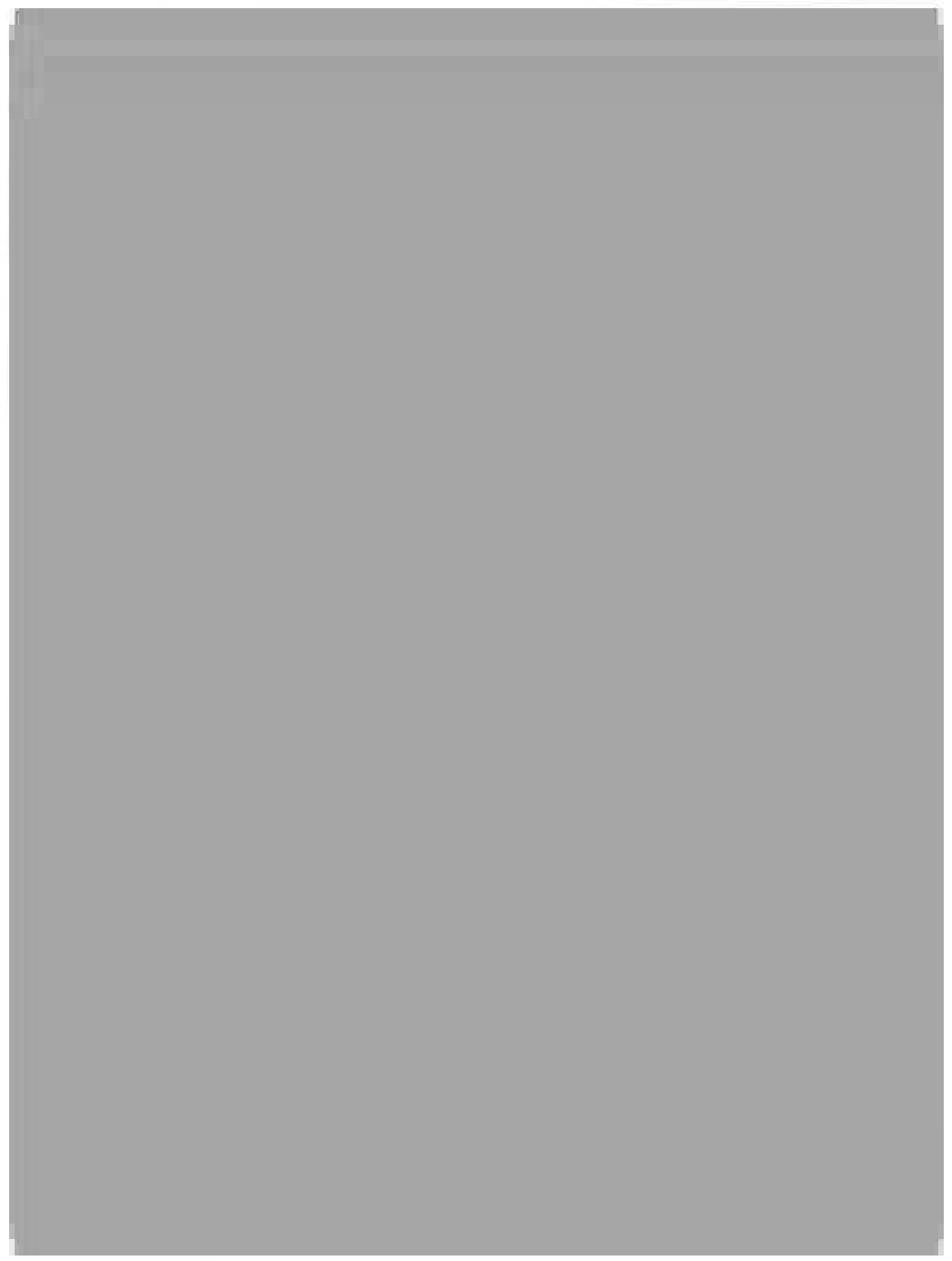
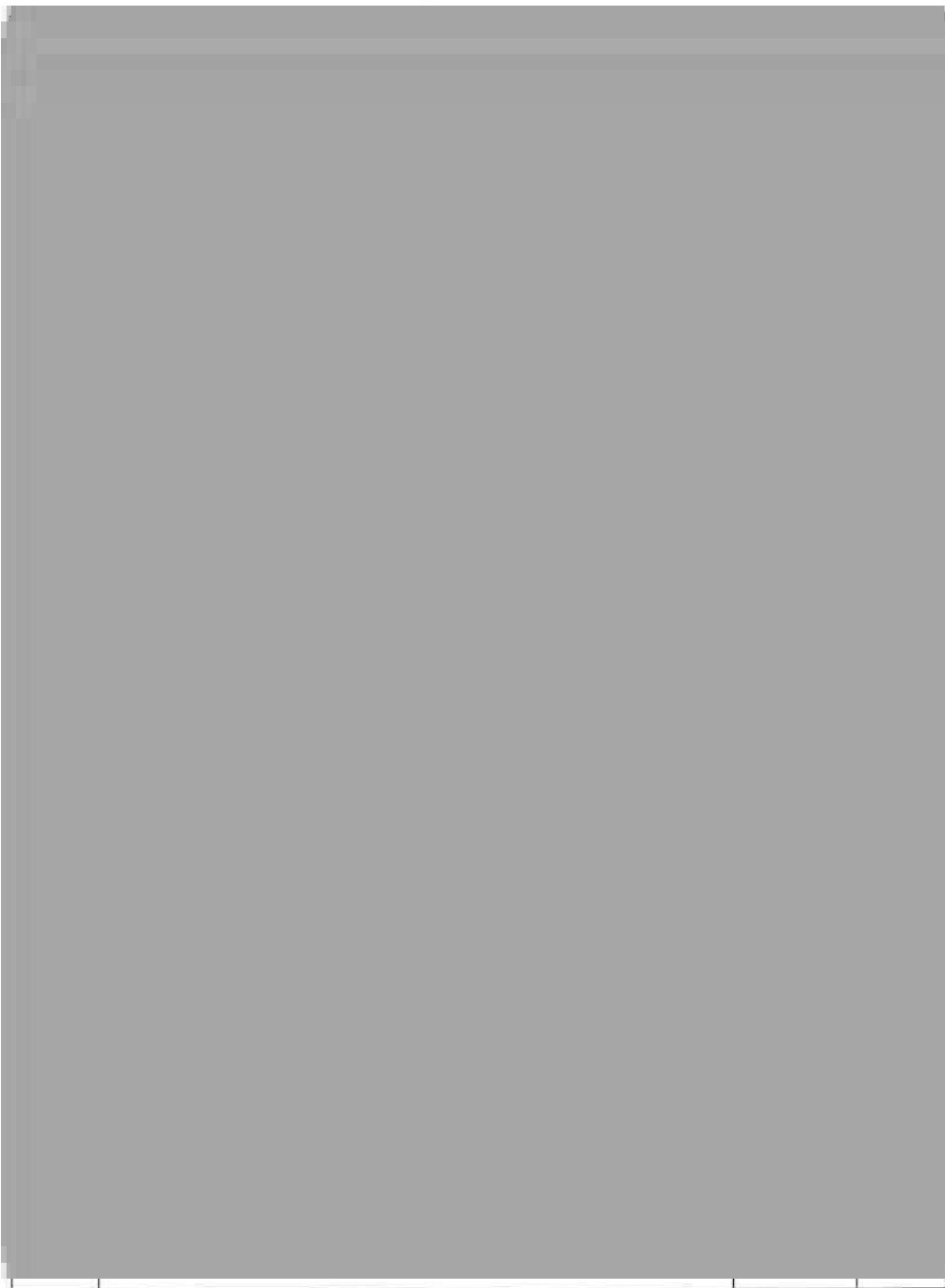
รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

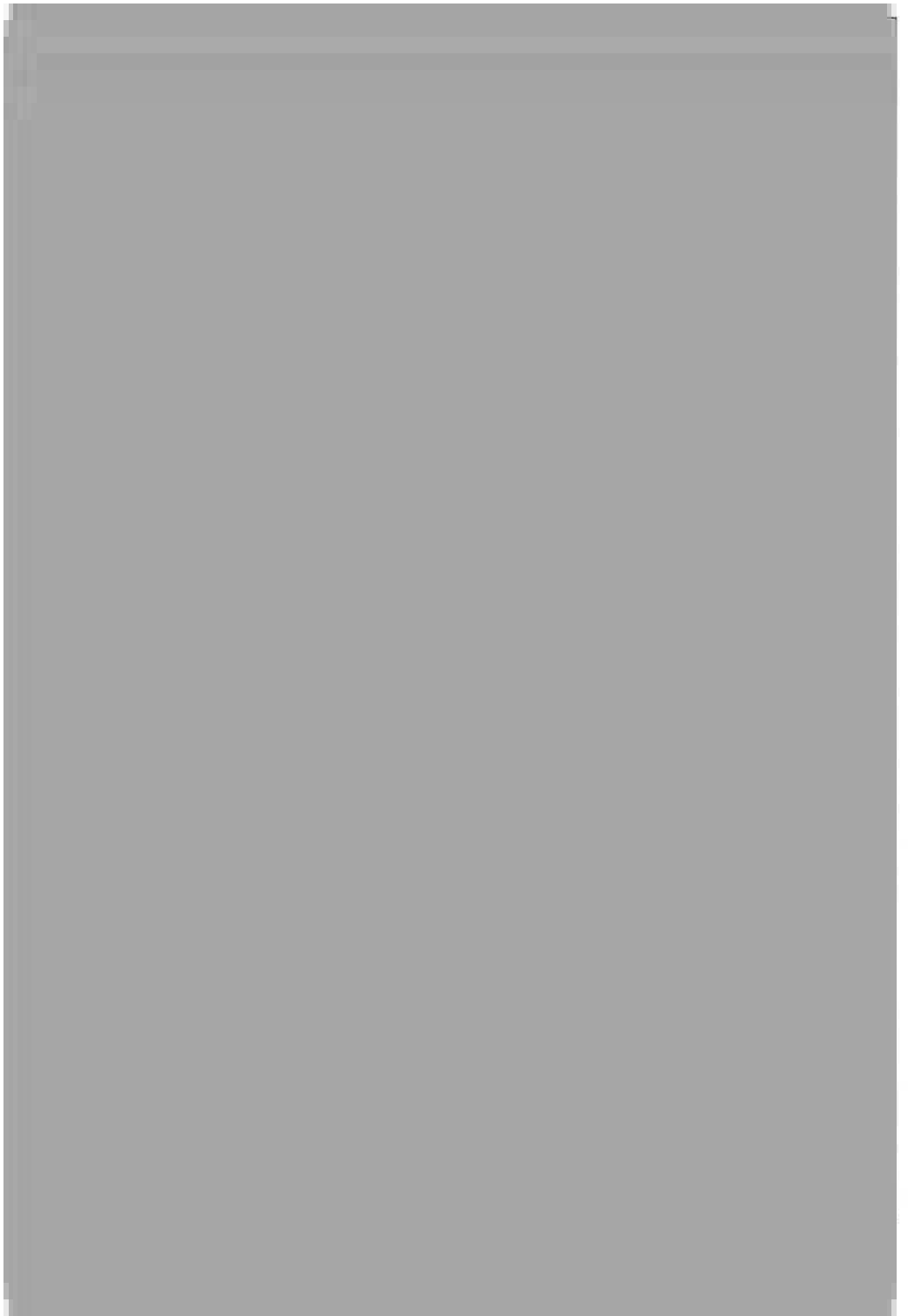
ลำดับ	รายชื่อ	2564											ฝ่าย/แผนก
		ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	ต.ค	พ.ย	
1		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	บริหาร
2		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ปฏิบัติการ
3		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	ซ่อมบำรุง
4		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ปฏิบัติการ
5		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ปฏิบัติการ
6		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	ซ่อมบำรุง
7		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	สิ่งแวดล้อม
ผู้ร่วมประชุม													
8		-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	สิ่งแวดล้อม
9													
10													
บันทึก	R = ส่งตัวแทน D = ปฏิบัติงาน / = เข้าร่วมประชุม S = ลาป่วย/ลากิจ/ลาพักก่อนวันหยุด												

วาระการประชุม

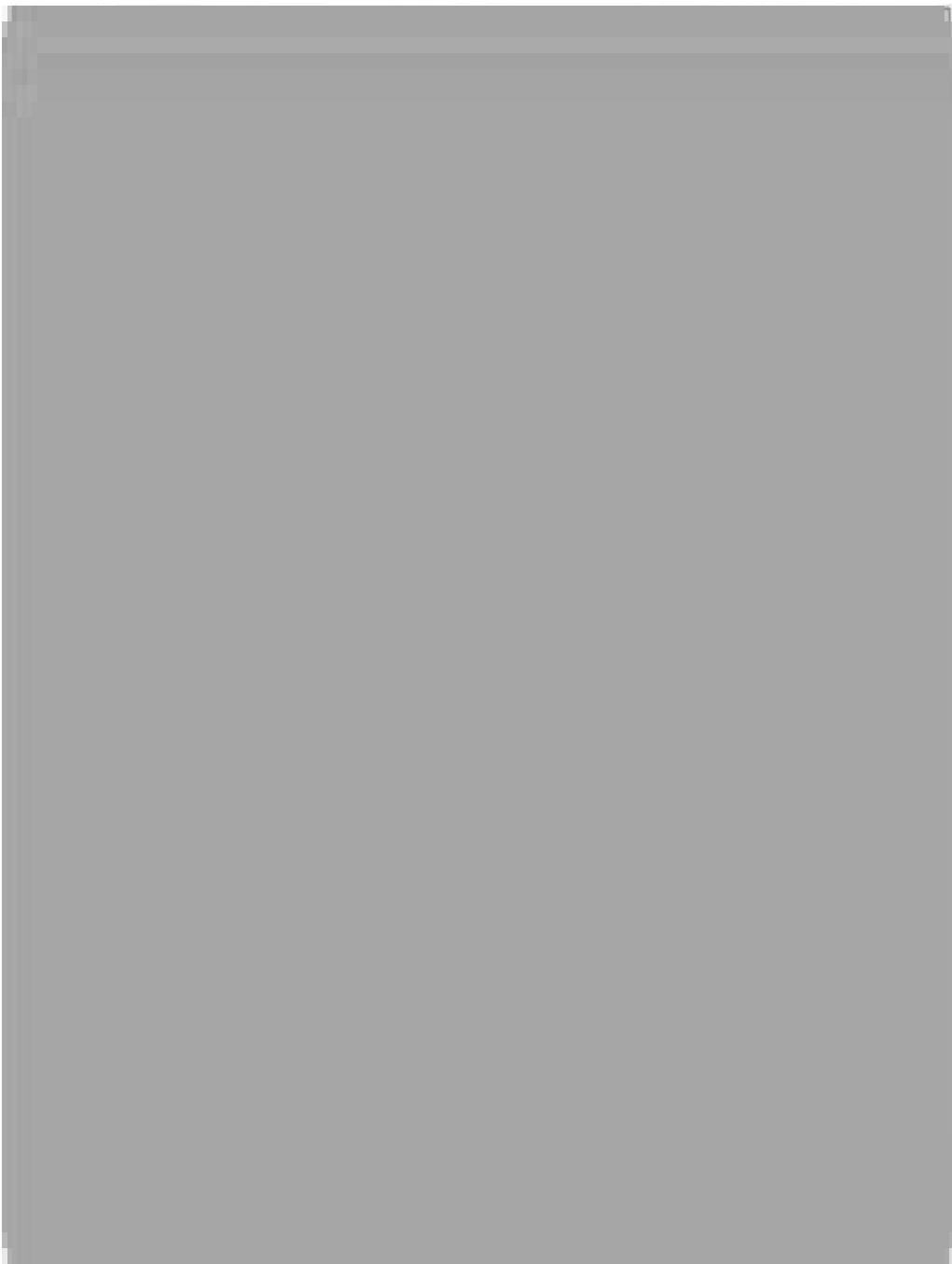
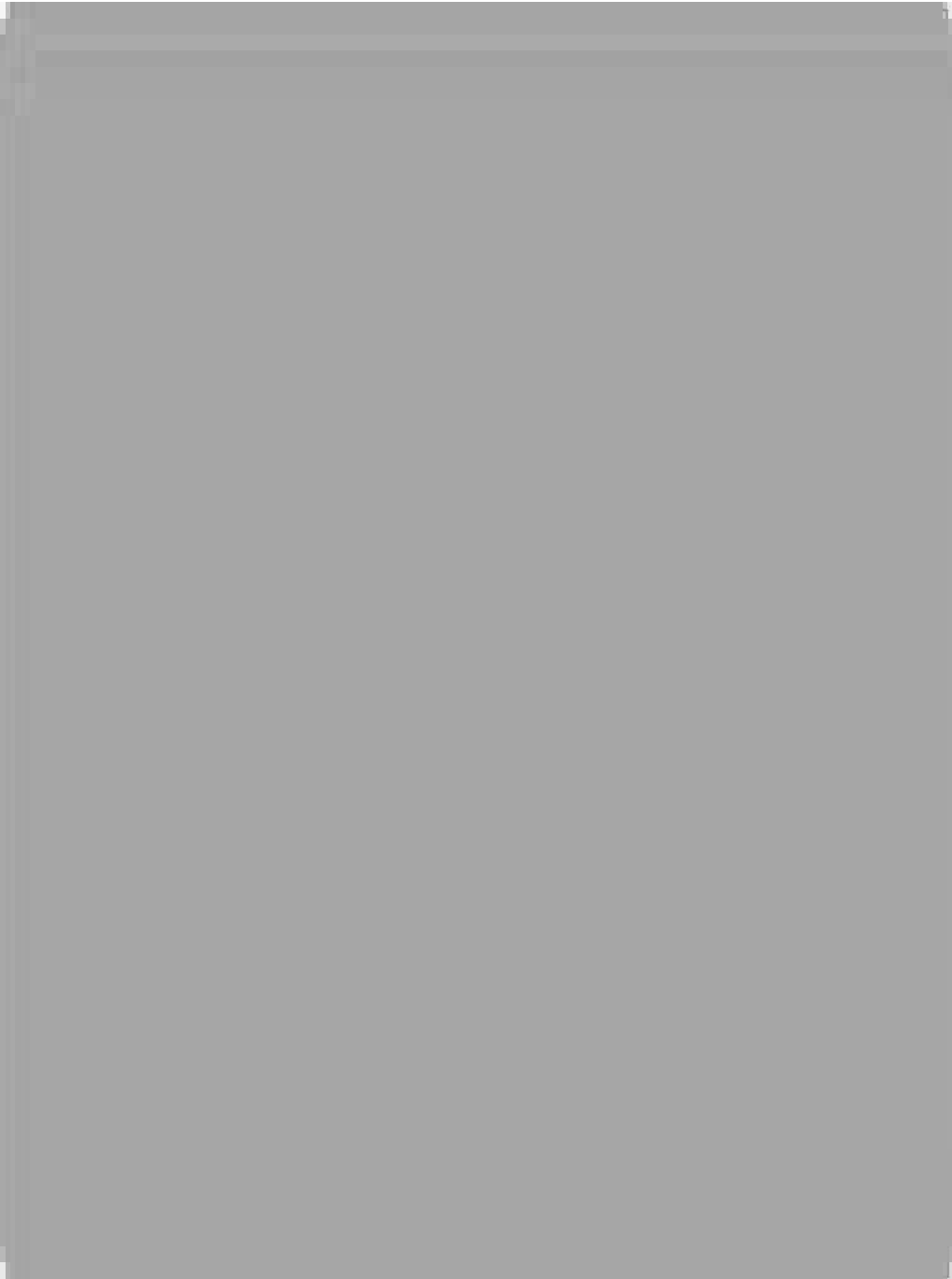
- | | |
|------------|--|
| วาระที่ 1 | รับรองรายงานการประชุม |
| วาระที่ 2 | ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ |
| วาระที่ 3 | แผนงานความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมและการติดตามผล |
| วาระที่ 4 | สถิติอุบัติเหตุและข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม |
| วาระที่ 5 | กิจกรรมความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม |
| วาระที่ 6 | การปรับปรุงแก้ไข กฎหมายและกฎระเบียบความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม |
| วาระที่ 7 | รายงานอุบัติเหตุ, อุบัติเหตุ และการปฏิบัติที่ไม่สอดคล้องด้านสิ่งแวดล้อม |
| วาระที่ 8 | โปรแกรมส่งเสริมพฤติกรรมด้านความปลอดภัย |
| วาระที่ 9 | การปรับปรุงความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมภายในโรงงาน |
| วาระที่ 10 | การปรับปรุงระบบดับเพลิงและระบบบรรเทาอันตรายด้านสิ่งแวดล้อม |
| วาระที่ 11 | อื่นๆ (ถ้ามี) |











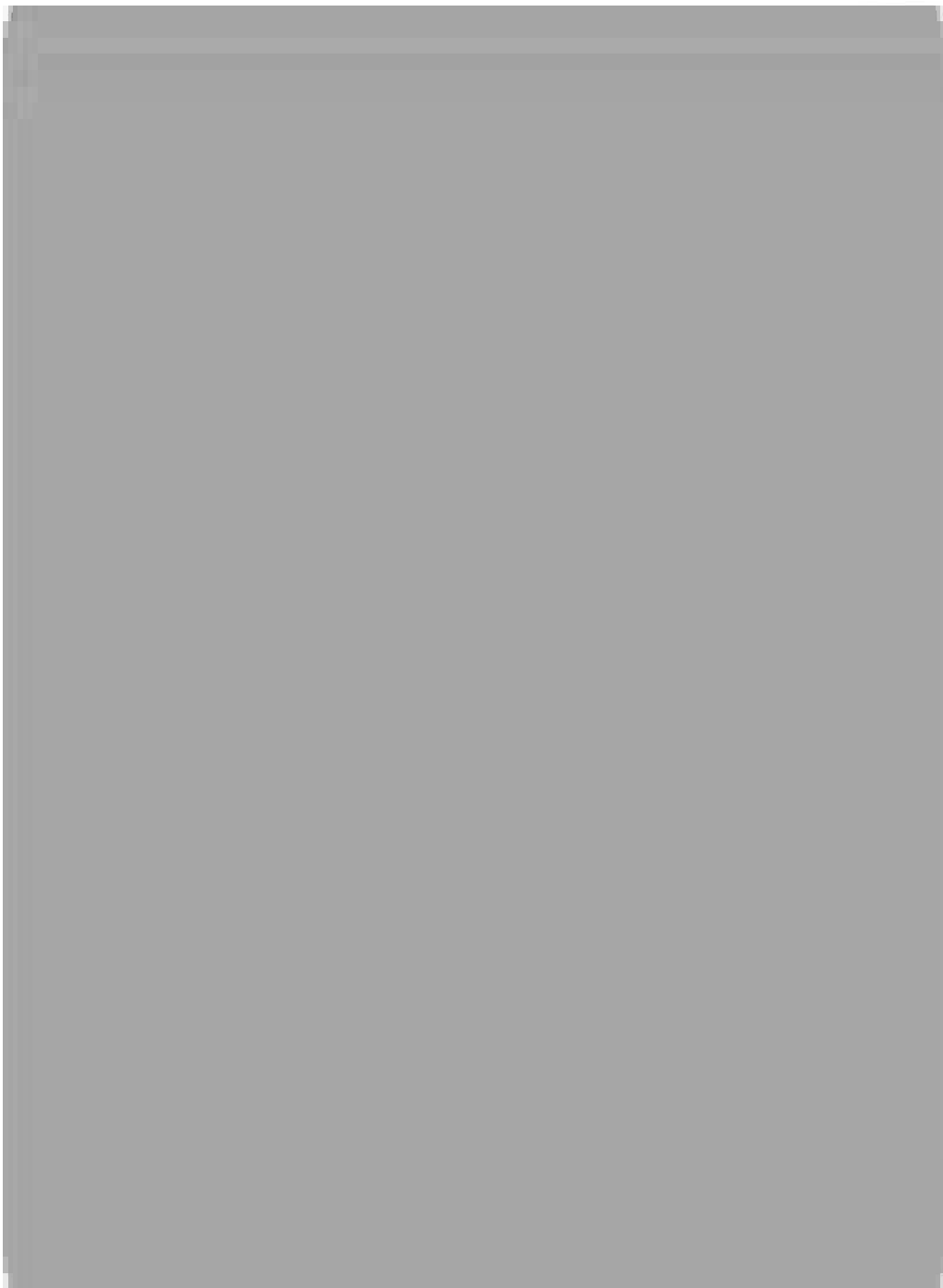
ไม่ทราบ	<input checked="" type="checkbox"/> คณะกรรมการความปลอดภัยฯ	<input checked="" type="checkbox"/> คณะกรรมการสิ่งแวดล้อม	<input type="checkbox"/> กลุ่มย่อย	<input type="checkbox"/> กลุ่มทำงานเพื่อเป้าหมายพิเศษ อื่นๆ					
วันที่	21 ธันวาคม 2564	เวลา	13:30 น.	<input type="checkbox"/> ช่วงเช้า	ถึง	15:00 น.	<input type="checkbox"/> ช่วงเช้า	สถานที่	ห้องประชุม
				<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงบ่าย			<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงบ่าย		Conference Meeting
ผู้บันทึกการประชุม : 									

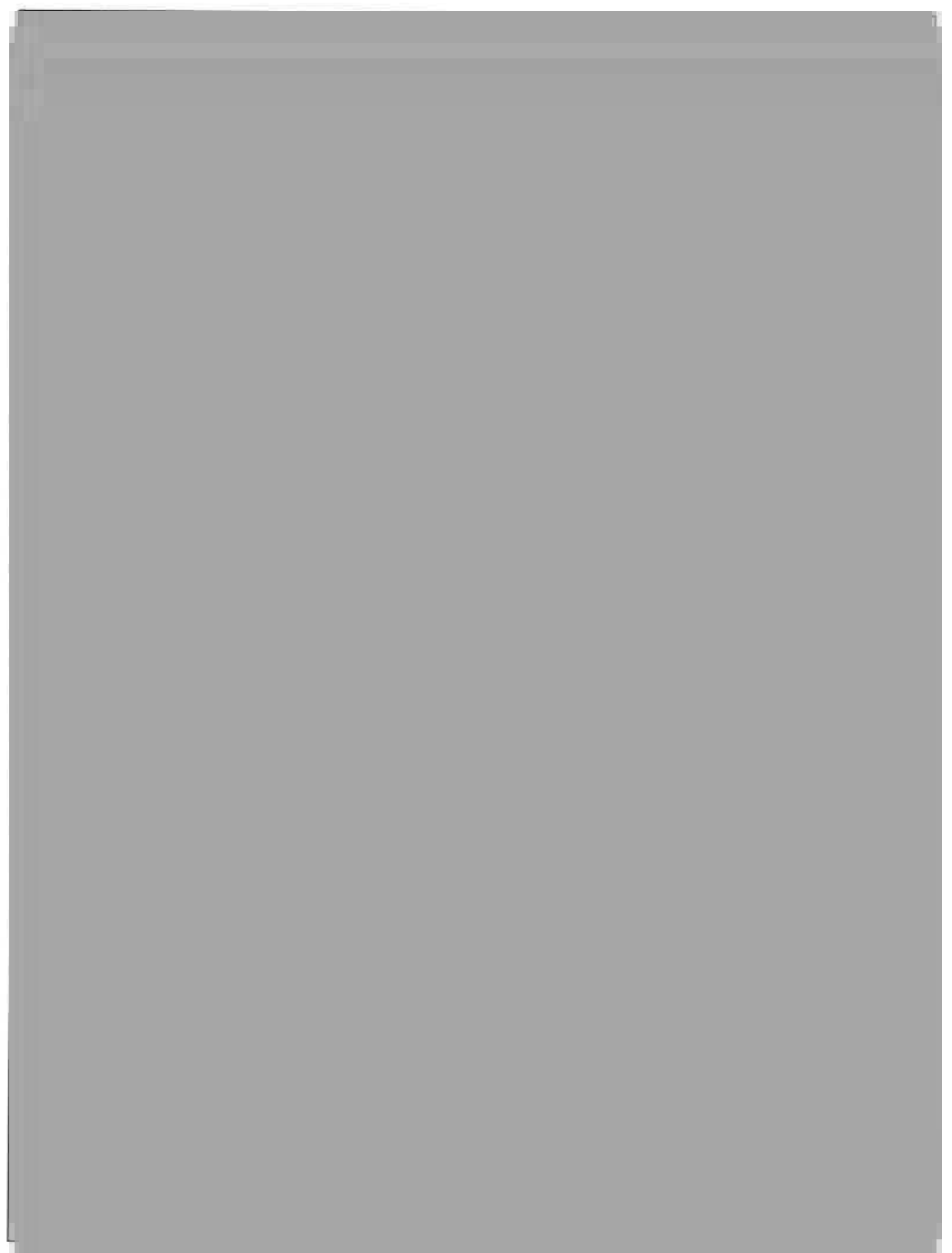
รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

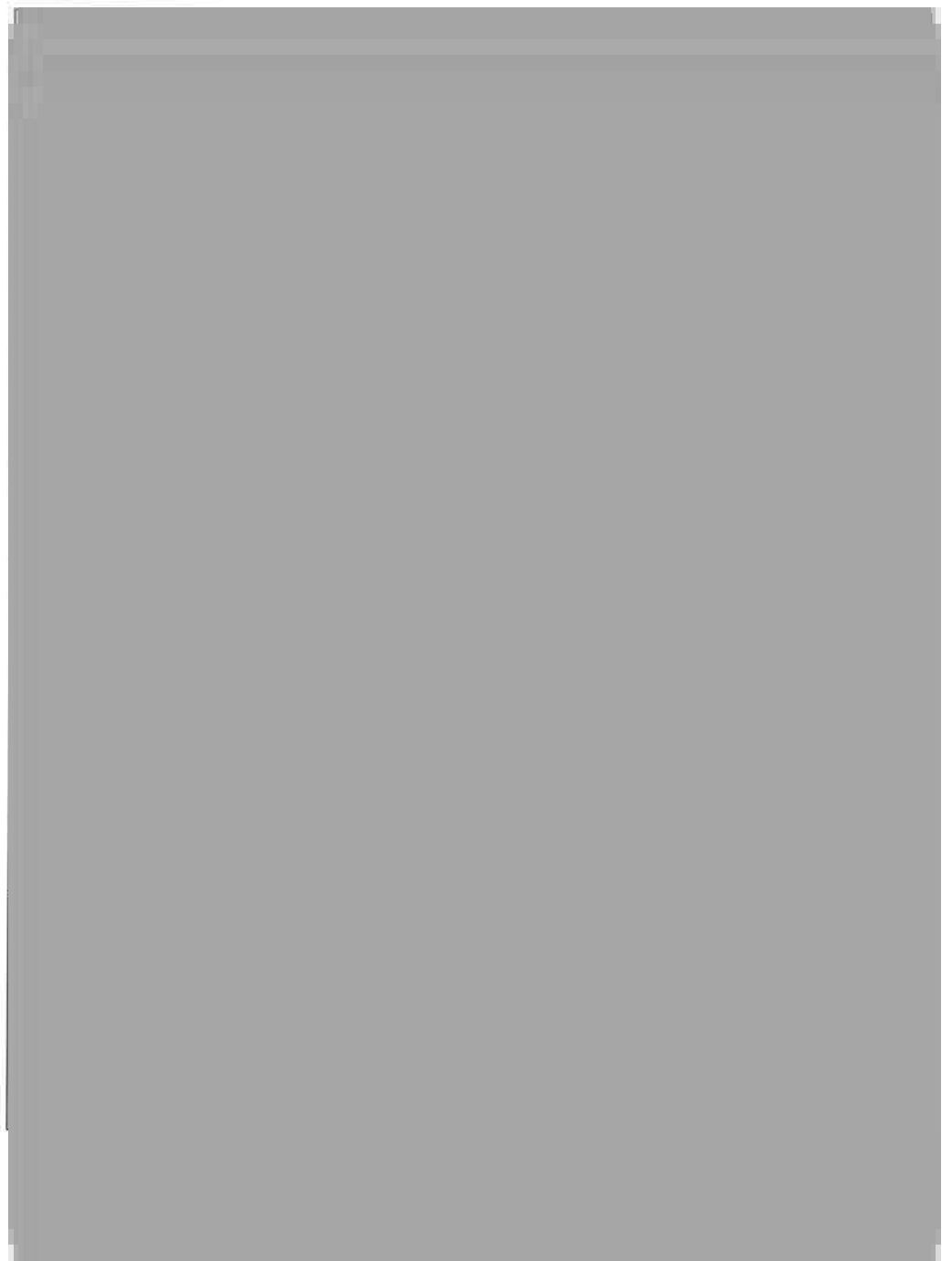
ลำดับ	รายชื่อ	2564												ฝ่าย/แผนก
		ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	ต.ค	พ.ย	ธ.ค	
1		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	บริหาร
2		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ปฏิบัติการ
3		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	ซ่อมบำรุง
4		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ปฏิบัติการ
5		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ปฏิบัติการ
6		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	ซ่อมบำรุง
7		✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	สิ่งแวดล้อม
ผู้ร่วมประชุม														
8		-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	สิ่งแวดล้อม
9														
10														
บันทึก	R = ส่งตัวแทน D = ปฏิบัติงาน / = เข้าร่วมประชุม S = ลาป่วย/ลากิจ/ลาพักก่อนวันหยุด													

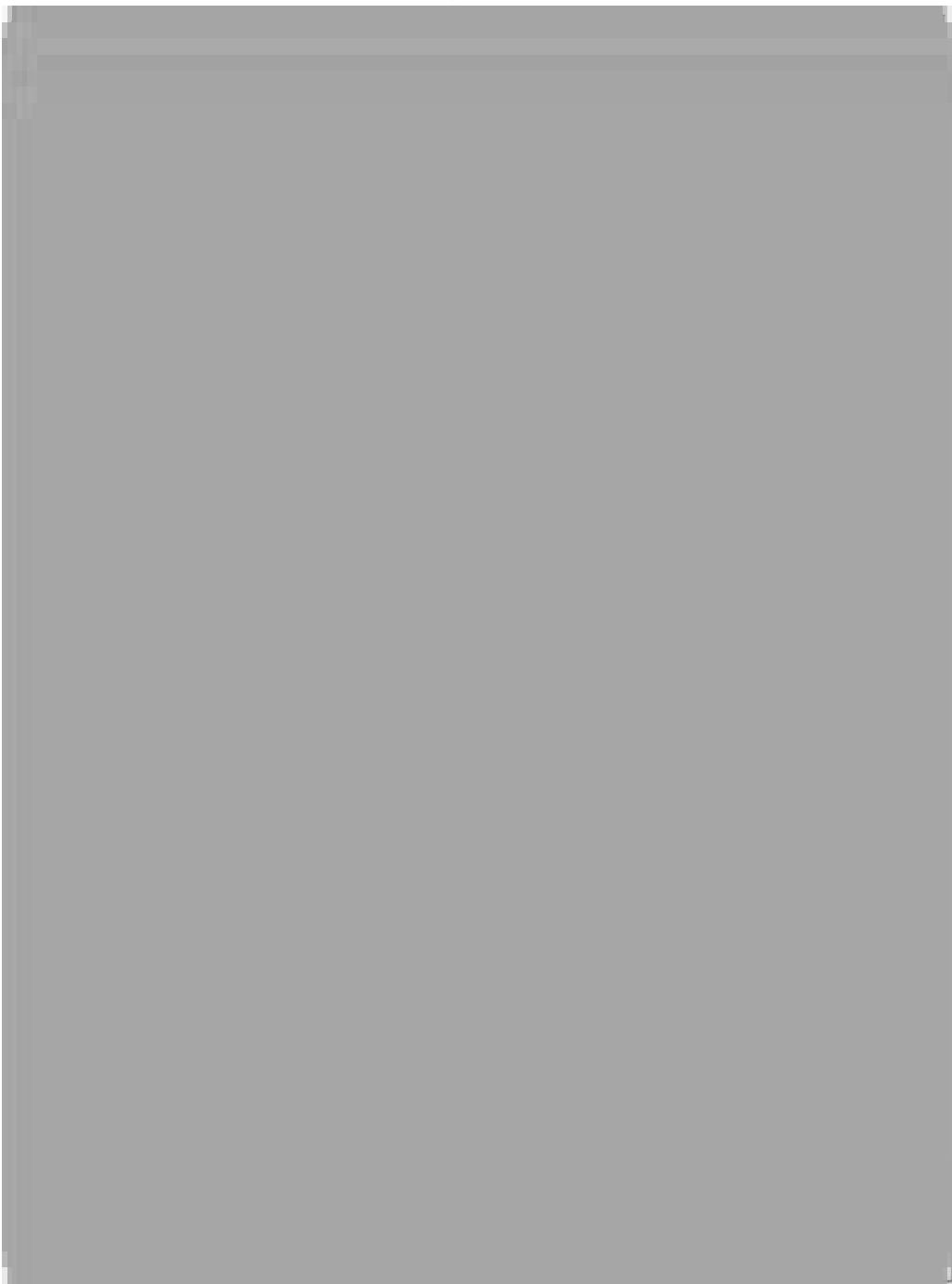
วาระการประชุม

- | | |
|------------|--|
| วาระที่ 1 | รับรองรายงานการประชุม |
| วาระที่ 2 | ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ |
| วาระที่ 3 | แผนงานความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมและการติดตามผล |
| วาระที่ 4 | สถิติอุบัติเหตุและข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม |
| วาระที่ 5 | กิจกรรมความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม |
| วาระที่ 6 | การปรับปรุงแก้ไข กฎหมายและกฎระเบียบความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม |
| วาระที่ 7 | รายงานอุบัติเหตุ, อุบัติเหตุ และการปฏิบัติที่ไม่สอดคล้องด้านสิ่งแวดล้อม |
| วาระที่ 8 | โปรแกรมส่งเสริมพฤติกรรมด้านความปลอดภัย |
| วาระที่ 9 | การปรับปรุงความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมภายในโรงงาน |
| วาระที่ 10 | การปรับปรุงระบบดับเพลิงและระบบตรวจวัดด้านสิ่งแวดล้อม |
| วาระที่ 11 | อื่นๆ (ถ้ามี) |









ภาคผนวก ข.9

นโยบายด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม

ที่ 23/2564

นโยบายด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม

บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) เป็นหนึ่งในผู้ผลิตไฟฟ้าอุตสาหกรรม (SPP) รายใหญ่ที่สุดในประเทศไทย มีความมุ่งมั่นที่จะประกอบธุรกิจอย่างมีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตของชุมชนในทุกๆ พื้นที่ สร้างคุณค่าให้กับสังคมด้วยการผลิตพลังงานคุณภาพสูงและให้บริหารคู่ค้าด้วยพลังงานแห่งการบุกเบิก ดำเนินธุรกิจด้วยความโอ้อ้อมอารี โดยใช้นโยบายที่มีคนและธรรมชาติเป็นศูนย์กลาง หรือ People-Centric & Nature-Centric ให้ความสำคัญอย่างยิ่งกับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยได้เลือกใช้เทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพสูง ใช้เชื้อเพลิงที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีกระบวนการควบคุมและการลดการปล่อยก๊าซและของเสีย รวมถึงเสียงรบกวนอย่างเข้มงวด โดยมีการตรวจสอบอย่างจริงจังทั้งในพื้นที่โรงไฟฟ้าและชุมชนโดยรอบ เพื่อป้องกันและลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้น รวมทั้งตระหนักถึงการจัดการและดำเนินการด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม เพื่อพนักงานและผู้เกี่ยวข้องที่ปฏิบัติงานในพื้นที่รวมถึงบริเวณชุมชนใกล้เคียง

บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม จึงได้กำหนดนโยบายครอบคลุม บริษัทย่อยทั้งหมดที่อยู่ภายใต้การควบคุมของบริษัทฯ รวมถึงการตรวจสอบสถานะการควบคุมและซื้อกิจการในธุรกิจใหม่ และจะสื่อสารไปยังพันธมิตรทางธุรกิจ คู่ค้า ผู้ให้บริการและผู้รับเหมา รวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่ายเพื่อรับทราบและสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับองค์กรของตน เพื่อสร้างคุณค่าและผลประโยชน์ร่วมกันเพื่อเป็นกรอบในการนำธุรกิจ ดังต่อไปนี้

1. บี.กริม เพาเวอร์ จะปฏิบัติตาม พัฒนา และปรับปรุงการดำเนินงานให้สอดคล้องกับกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับทั้งหมดที่เกี่ยวข้องในทุกประเทศ ที่ บี.กริม เพาเวอร์ ดำเนินการ ให้ครอบคลุมตลอดห่วงโซ่คุณค่าของเรา เริ่มตั้งแต่กระบวนการผลิต การจัดหาวัตถุดิบ และการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สังคมและชุมชน รวมถึงแสวงหาแนวทางในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการปรับปรุงกระบวนการผลิต ให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด และเสริมสร้างจิตสำนึก ฝึกอบรม เพื่อเพิ่มทักษะความรู้ความสามารถในด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมให้แก่พนักงานและผู้เกี่ยวข้องอย่างสม่ำเสมอ ตลอดจนส่งเสริมให้มีการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและให้ความสำคัญต่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม เพื่อพัฒนาการผลิตอย่างมีประสิทธิภาพและก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด
2. บี.กริม เพาเวอร์ จะตรวจสอบและติดตามการดำเนินงานด้านการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้เสียและความคาดหวัง ความหลากหลายทางชีวภาพ อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานสิ่งแวดล้อม (EIA / IEE / ESA / COP / อื่นๆ) และกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด รวมทั้งการพัฒนา ปรับปรุง เพิ่มเติมมาตรการต่างๆ เพื่อให้การดำเนินการด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมมีประสิทธิภาพมากขึ้น
3. บี.กริม เพาเวอร์ จะตรวจสอบและควบคุมการระบายค่ามลสารต่าง ๆ ที่ออกสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกทั้งในกระบวนการผลิต การจำหน่ายและการขนส่ง ให้อยู่ในค่าที่กำหนด และพัฒนาให้ดีกว่าค่าที่กฎหมายกำหนด เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และลดระดับของผลกระทบให้อยู่ในระดับที่ต่ำที่สุดเท่าที่จะสามารถดำเนินการได้ รวมทั้งมุ่งมั่นในการพัฒนา ปรับปรุง และลดการใช้ทรัพยากรธรรมชาติ เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน



B.GRIMM
SINCE 1878

บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)
B.Grimm Power Public Company Limited
5 ถนนกำแพงเพชร 2 แขวงหัวหมาก
เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240
5 Krungthepkreetha Road, Huamark,
Bangkapi, Bangkok 10240
Tel. +66 (0) 2710 3400, Fax +66 (0) 2379 4257
เลขประจำตัวเสียภาษีอากร 0107559000427

4. บี.กริม เพาเวอร์ ตระหนักและมุ่งมั่นต่อการบริหารจัดการของเสียที่เกิดจากกระบวนการผลิตโดยมีเป้าหมายในการลดปริมาณของเสียและการจัดการทรัพยากรจากกระบวนการผลิตให้เกิดประโยชน์สูงสุดโดยใช้แนวทางการบริหารจัดการด้วยหลักปฏิบัติ 3Rs (Reduce - Reuse - Recycle) เพื่อให้เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและยั่งยืนรวมถึงลดการนำ ของเสียไปกำจัด ตลอดจนควบคุมให้มีการคัดแยกประเภทของขยะและของเสียต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการของเสียตามหลักวิชาการ และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่อาจส่งผลไปยังชุมชนโดยรอบของโรงไฟฟ้า
5. บี.กริม เพาเวอร์ ตระหนักและให้ความสำคัญในเรื่องการใช้ทรัพยากรน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ โดยจัดทำระบบการจัดการน้ำเพื่อลดการใช้น้ำจากแหล่งต่างๆ อีกทั้งปรับปรุงกระบวนการผลิตเพื่อให้สามารถนำน้ำจากกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำขององค์กรอื่นกลับมาหมุนเวียนใช้ได้ใหม่ มีแผนงานการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจและการประเมินความเสี่ยงเรื่องน้ำรวมถึงดูแลและควบคุมคุณภาพน้ำทั้งให้ครอบคลุมทั้งกระบวนการเพื่อลดกระทบที่อาจส่งผลไปยังชุมชนโดยรอบของโรงไฟฟ้า ตลอดจนร่วมมือกับผู้มีส่วนได้เสียในการหาแนวทางปฏิบัติในการใช้น้ำและจัดการน้ำให้เกิดประโยชน์อย่างคุ้มค่า
6. บี.กริม เพาเวอร์ ถือว่าความปลอดภัยในการทำงานเป็นหน้าที่และความรับผิดชอบในการปฏิบัติงานของพนักงานทุกคน ผู้บังคับบัญชาทุกระดับต้องเป็นแบบอย่างที่ดี เป็นผู้นำ สนับสนุน ส่งเสริมให้พนักงานตระหนักถึงการ ทำงานด้วยความปลอดภัย รวมทั้งกำกับดูแลให้การปฏิบัติงานของพนักงาน คู่ค้า ผู้รับเหมา และผู้มาติดต่อหรือมาปฏิบัติงานภายในบริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายระเบียบความปลอดภัยและอาชีวอนามัยที่กำหนดขึ้นโดยเคร่งครัด ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยสูงสุดในทุกขั้นตอนการปฏิบัติงาน
7. บี.กริม เพาเวอร์ ตระหนักถึงความสำคัญของการป้องกันและประเมินความเสี่ยงที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม กำหนดให้มีการเตรียมความพร้อมในการรับมือกับเหตุการณ์ฉุกเฉินต่าง ๆ โดยจัดทำแผนฉุกเฉิน เพื่อควบคุมป้องกันความเสียหาย และอันตรายที่อาจเกิดขึ้น
8. บี.กริม เพาเวอร์ จะร่วมมือกับพันธมิตร คู่ค้า ผู้ให้บริการ และผู้รับเหมา ในการปฏิบัติตามนโยบายด้านอาชีว อนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และให้ความร่วมมือกับภาครัฐ หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการดำเนินการในภาพรวมของประเทศ
9. บี.กริม เพาเวอร์ ดำเนินการอยู่บนรากฐานของความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม สังคม และชุมชนที่อยู่รอบโครงการ อีกทั้งให้การสนับสนุน และมีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆ ของชุมชน โดยตรงหรือผ่านหน่วยงานอื่นๆ เพื่อพัฒนาให้ชุมชนเกิดความเข้มแข็งและยั่งยืน

ทั้งนี้ ให้ประกาศฉบับนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 16 มิถุนายน 2564 เป็นต้นไป



ประธานกรรมการ

ภาคผนวก ข.10

ตัวอย่างใบขออนุญาตเข้าปฏิบัติงาน (Work Permit)





ในการประชุมที่ปรึกษาหารือเรื่องข้อบังคับ จ้างจ้าง ยื่นเรื่องว่า ได้ทำกระบวนการยื่นเรื่องมีผล ปลูกหญ้าในเชิงวัง ทอดตามกำแพงถนนจากทางบริเวณที่เป็นที่ปลูกหญ้าและตัว ความสะอาดขึ้นเป็นบริเวณขึ้น พร้อมทั้งทำงานในทางปลูก							
ผู้ควบคุมงานของอำนวยการ		วันที่	3/11/2562	เวลา			
ผู้ควบคุมงานของบริหาร		วันที่		เวลา			
จาก จ้างจ้าง การประชุมที่ปรึกษาหารือเรื่องข้อบังคับ จ้างจ้าง ยื่นเรื่องว่า ได้ทำกระบวนการยื่นเรื่องมีผล ปลูกหญ้าในเชิงวัง ทอดตามกำแพงถนนจากทางบริเวณที่เป็นที่ปลูกหญ้าและตัว ความสะอาดขึ้นเป็นบริเวณขึ้น พร้อมทั้งทำงานในทางปลูก							
พนักงานบริหาร		วันที่	3 Nov 20	เวลา			13:50
ผู้ควบคุม (หัวหน้างาน)		วันที่	3 Nov 20	เวลา			12:00

ภาคผนวก ข.11

การจัดฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

แนวทาง คู่มือการเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่โรงไฟฟ้า
กลุ่มบริษัท บี.กริม เพาเวอร์

คำนำ

แนวทาง คู่มือการเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่โรงไฟฟ้า กลุ่ม บริษัท บี.กริม เพาเวอร์



การเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่โรงไฟฟ้ามีความจำเป็นต้องมีการกำหนดวิธีการให้ชัดเจนเพื่อความปลอดภัยต่อพนักงานและผู้มาติดต่อให้ทราบวิธีการที่ถูกต้องในการเข้าพื้นที่ที่มีความเสี่ยง รวมทั้งเพื่อให้การดำเนินงาน ด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม ของโรงไฟฟ้ากลุ่ม บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ เป็นมาตรฐานเดียวกันในระดับสากล เป็นที่ยอมรับ และเป็นแนวทางเดียวกัน จึงได้มีการจัดทำแนวทาง คู่มือการเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่โรงไฟฟ้า เพื่อให้โรงไฟฟ้าสามารถนำไปเป็นแนวทาง ในการจัดทำคู่มือขั้นตอน ตามประเภทและลักษณะงาน/พื้นที่ ของโรงไฟฟ้านั้นๆ ตามความเหมาะสม

การดำเนินงานที่ผ่านมา คณะทำงานฯ ซึ่งประกอบด้วยผู้แทนจากโรงไฟฟ้าในกลุ่ม ได้รวบรวมกฎหมาย ข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง และข้อมูลการดำเนินงานของโรงไฟฟ้ากลุ่ม บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ โดยปรับปรุงขั้นตอนการปฏิบัติงาน หรือวิธีปฏิบัติงาน ที่อยู่ในปัจจุบัน ให้เหมาะสมในทางปฏิบัติ เป็นแนวทางเดียวกัน และจัดทำเป็น Minimum Requirement ของกลุ่มโรงไฟฟ้า บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ สำหรับควบคุมการปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงในพื้นที่โรงไฟฟ้า และสามารถปฏิบัติได้สอดคล้องกับกฎหมาย และข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งคำนึงถึงความปลอดภัยของผู้ที่เข้าปฏิบัติงานโรงไฟฟ้าเป็นสำคัญ

โรงไฟฟ้ากลุ่ม บริษัท บี.กริม เพาเวอร์

31 มกราคม 2560

สารบัญ

	หน้า
1. วัตถุประสงค์	1
2. ขอบเขต	1
3. นิยาม	1
4. การดำเนินการด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยในการทำงาน	3
4.1 การอบรมและบุคลากรด้านความปลอดภัย	3
4.2 ข้อบังคับเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน	4
4.3 อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE)	5
4.4 การควบคุมยานพาหนะและบุคคล	7
4.5 พื้นที่ห้ามทำให้อเกิดประกายไฟ และเขตห้ามสูบบุหรี่	9
4.6 การขออนุญาตทำงานในพื้นที่	9
4.7 การตัดแยกกระบวน (Lockout & Tagout)	10
4.8 การตรวจสอบ ติดตาม การดำเนินการด้านความปลอดภัย	10
4.9 การปฏิบัติตนเมื่อเกิดภาวะฉุกเฉิน	11
4.10 การรายงานและการสอบสวนอุบัติเหตุ/เหตุการณ์ผิดปกติ	11
5. ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยในการทำงานที่มีความเสี่ยงอันตราย	12
5.1 การทำงานที่เกิดความร้อนและประกายไฟ	12
5.2 ความปลอดภัยสำหรับงานที่อับอากาศ	12
5.3 ความปลอดภัยสำหรับงานลายรังสี	13
5.4 ความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง	13
5.5 ความปลอดภัยในการติดตั้ง การใช้ และการรื้อถอนนั่งร้าน	14
5.6 ความปลอดภัยในงานขุด	15
5.7 ความปลอดภัยในการทำงานกับอุปกรณ์ยก และเคลื่อนย้ายวัสดุ	15
5.8 ความปลอดภัยในการใช้ถังบรรจุก๊าซแรงดัน	15
5.9 ความปลอดภัยการทำงานกับไฟฟ้า	16
5.10 ความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้เครื่องเชื่อมแก๊ส	17
5.11 ความปลอดภัยเกี่ยวกับการเชื่อมไฟฟ้า	18
5.12 ความปลอดภัยการทำงานกับสารเคมี	20
6. สีและเครื่องหมายเพื่อความปลอดภัย	22
7. การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม	33
8. การควบคุมบันทึก	34
9. เอกสารอ้างอิง	35

ภาคผนวก 1	คุณสมบัติอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล สำหรับพนักงาน กลุ่ม บริษัท บี.กริม เพาเวอร์	37
-----------	---	----

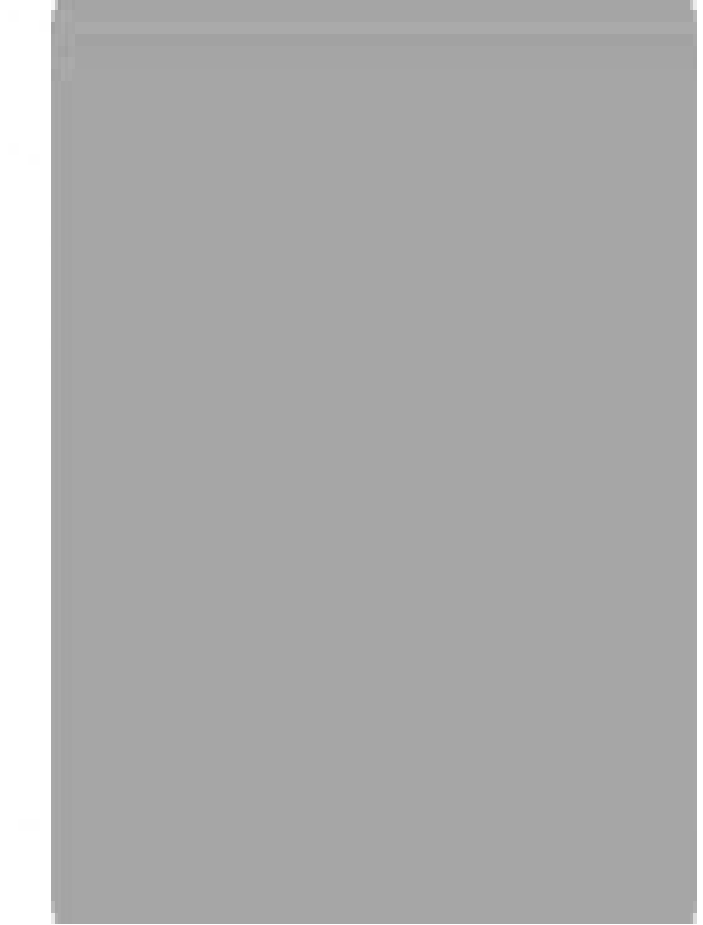
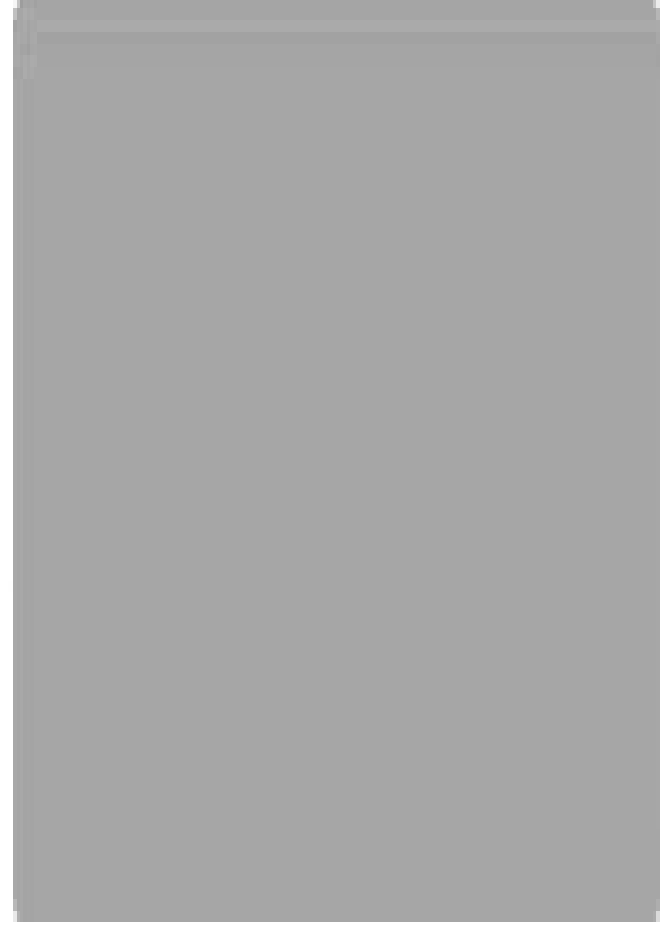
แนวทางคู่มือการเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่โรงไฟฟ้า กลุ่มบริษัท บี.กริม เพาเวอร์

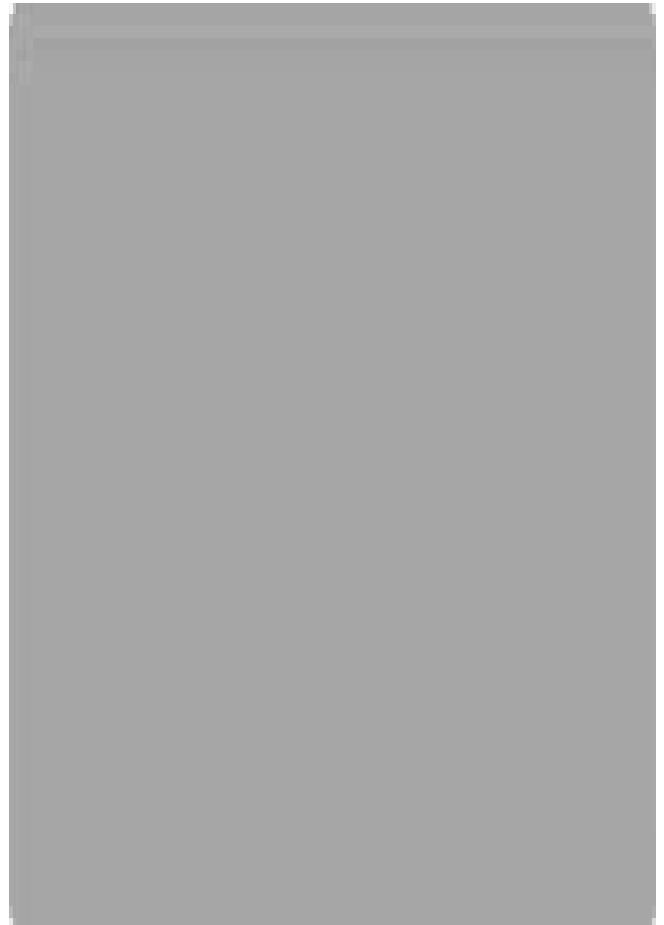
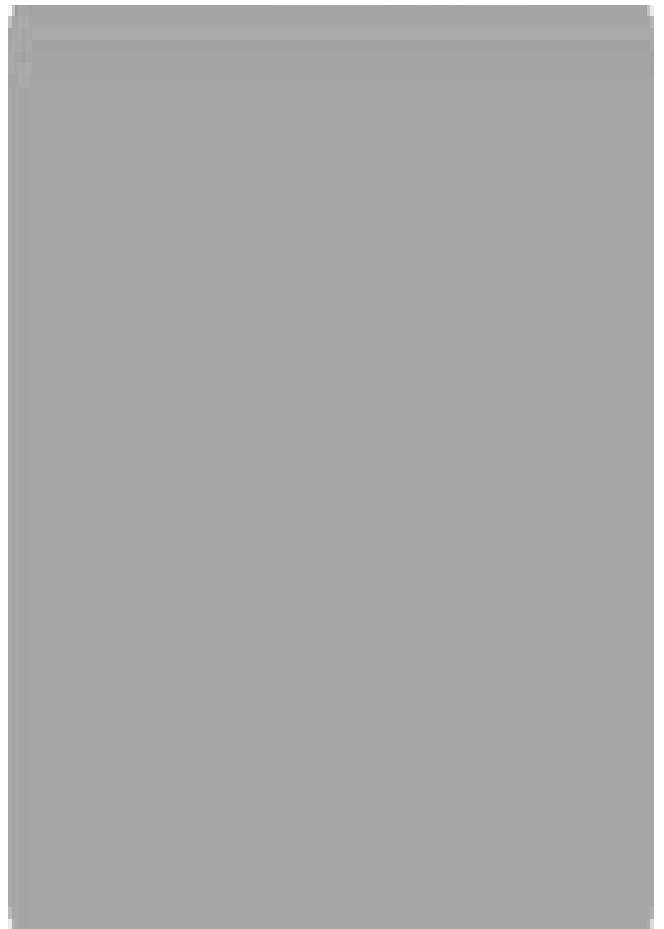
1

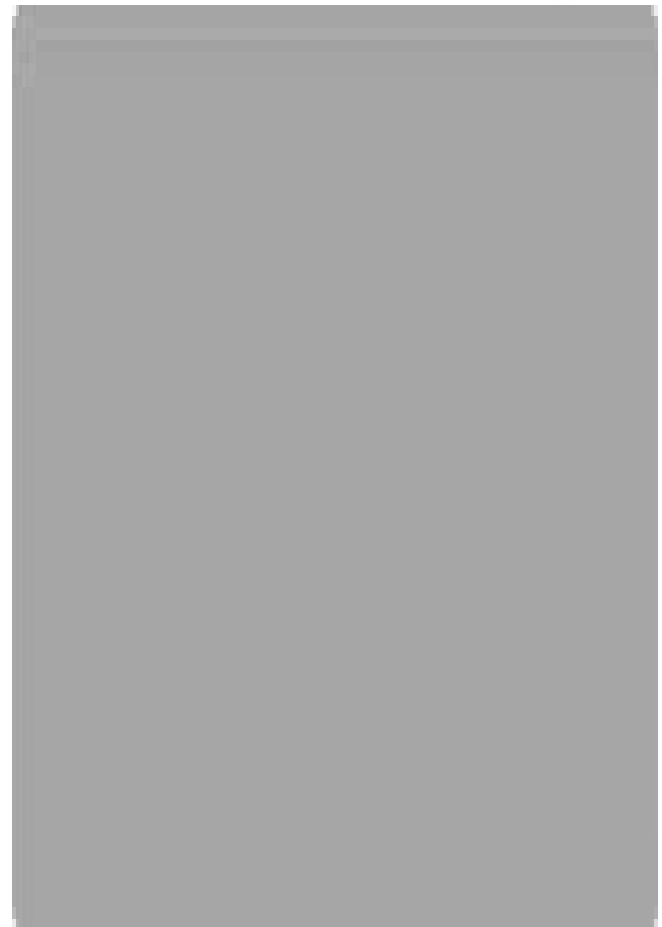
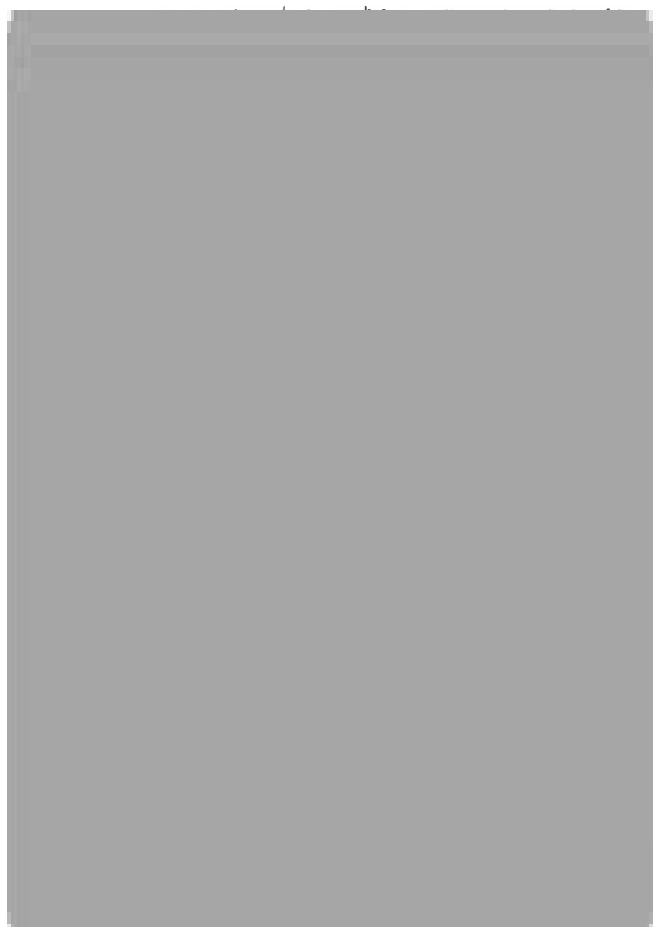
2

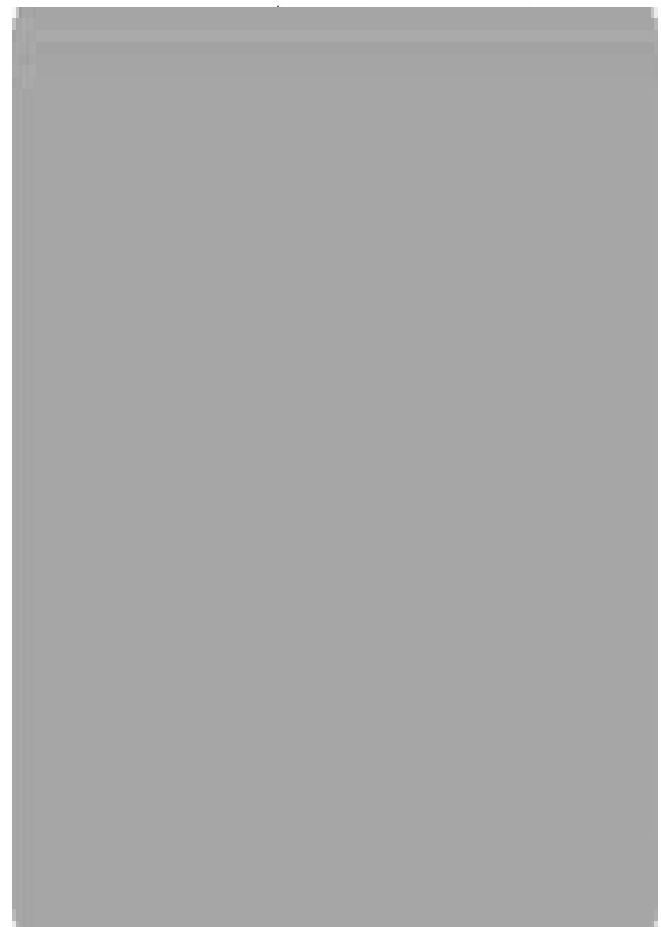
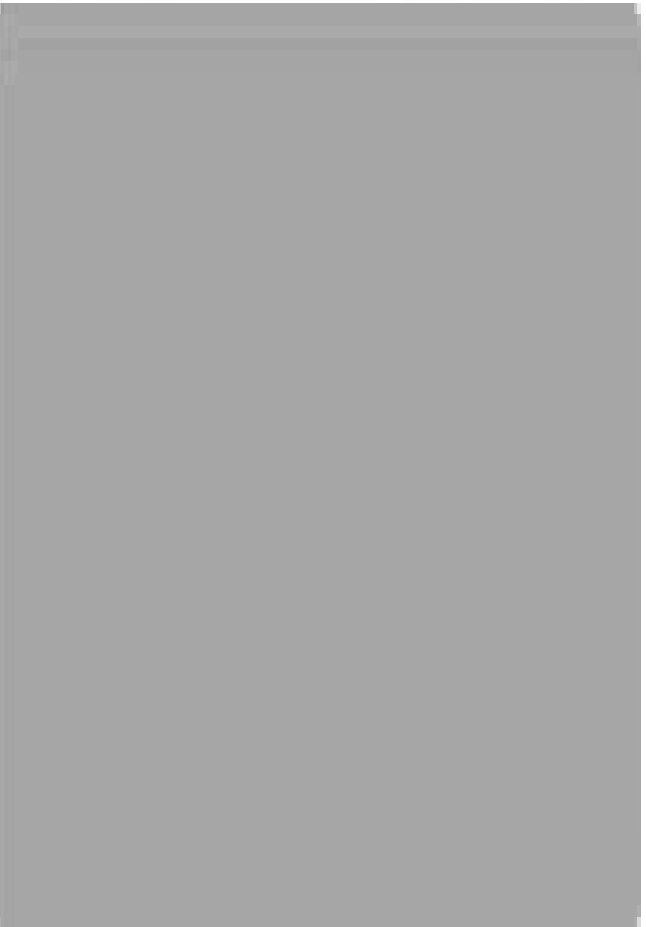
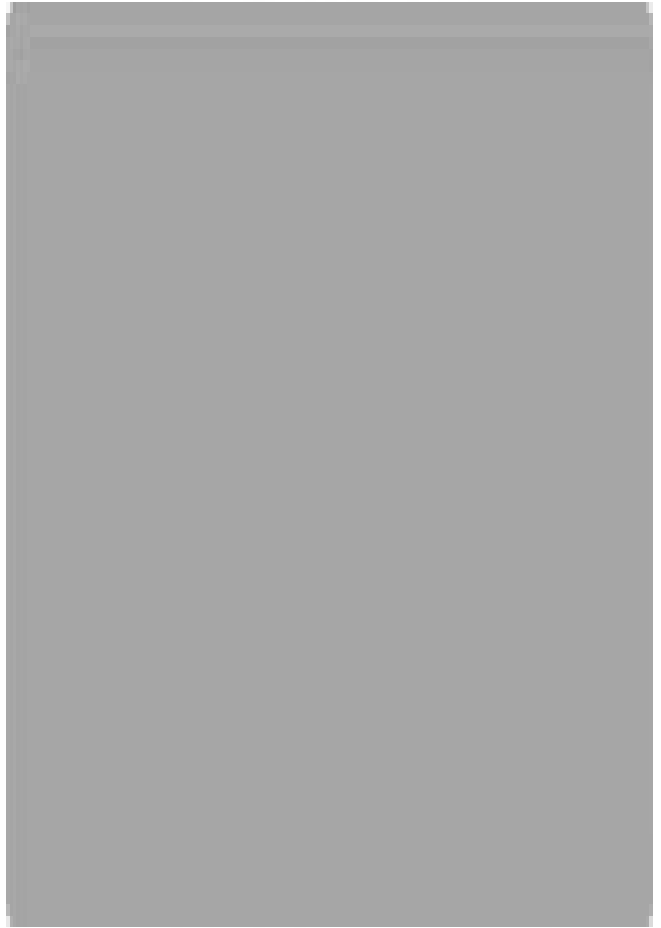
3

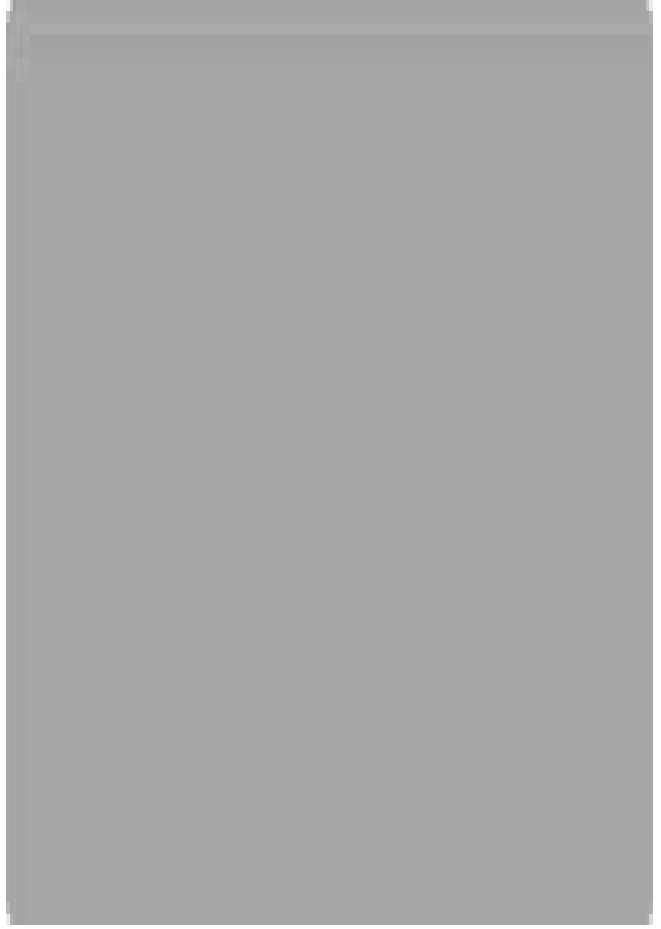
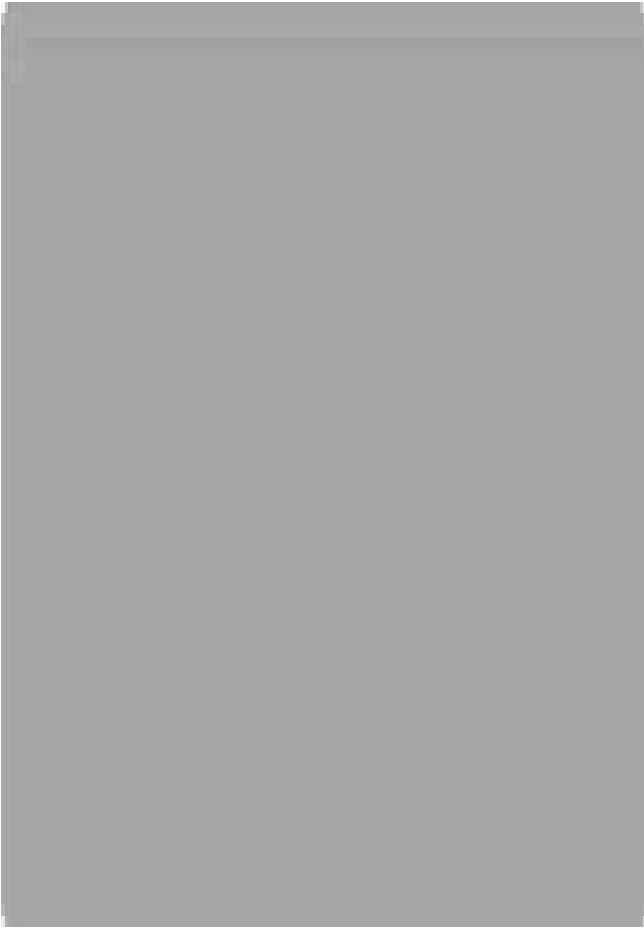
4

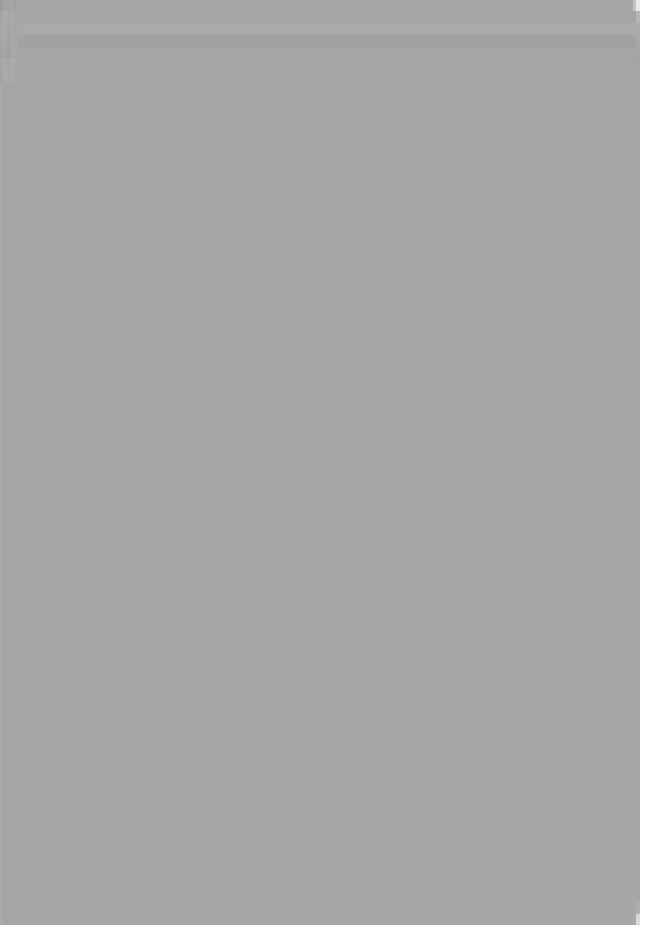
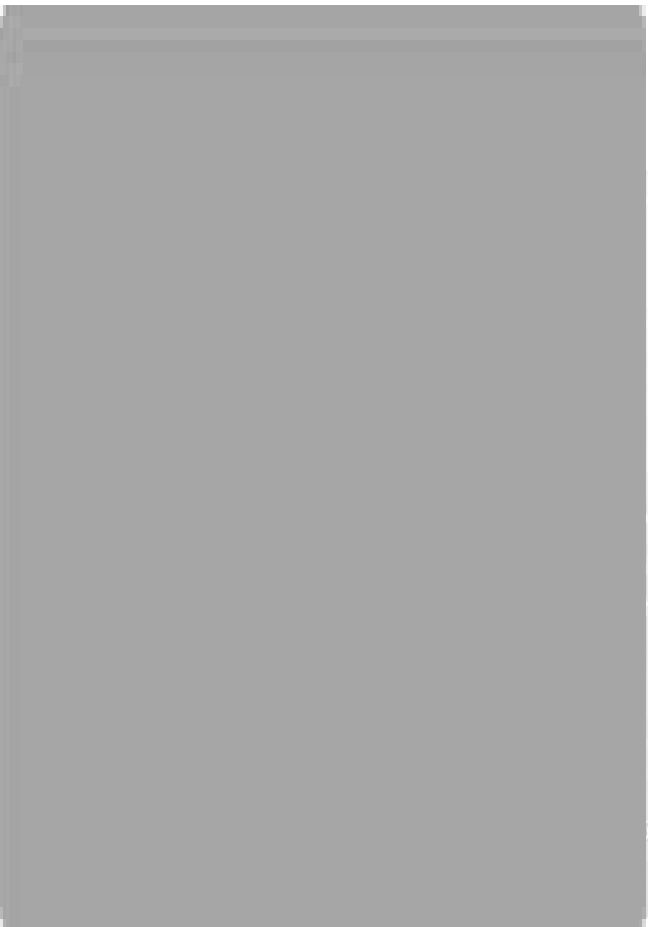
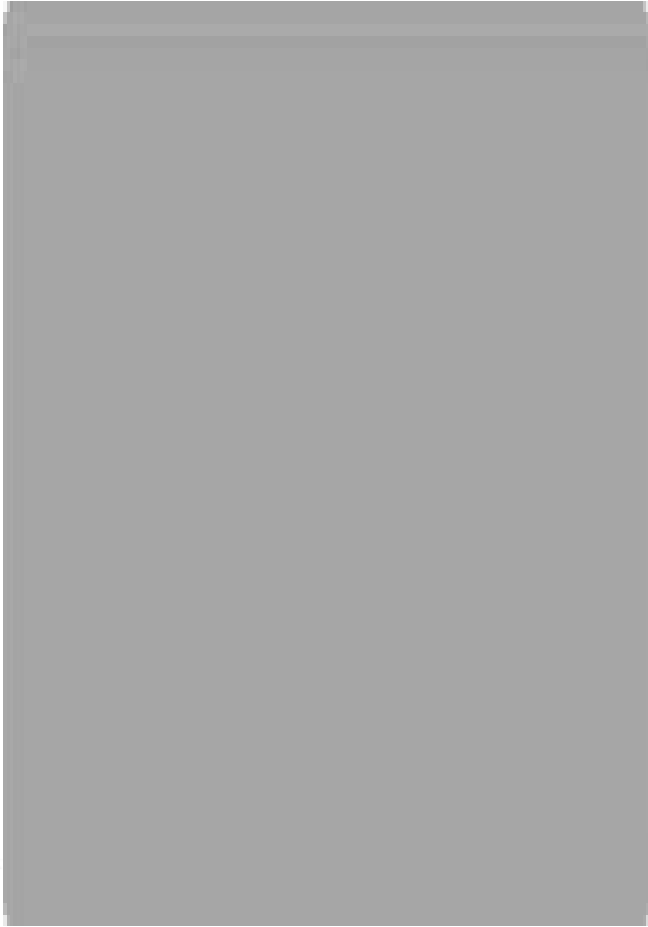


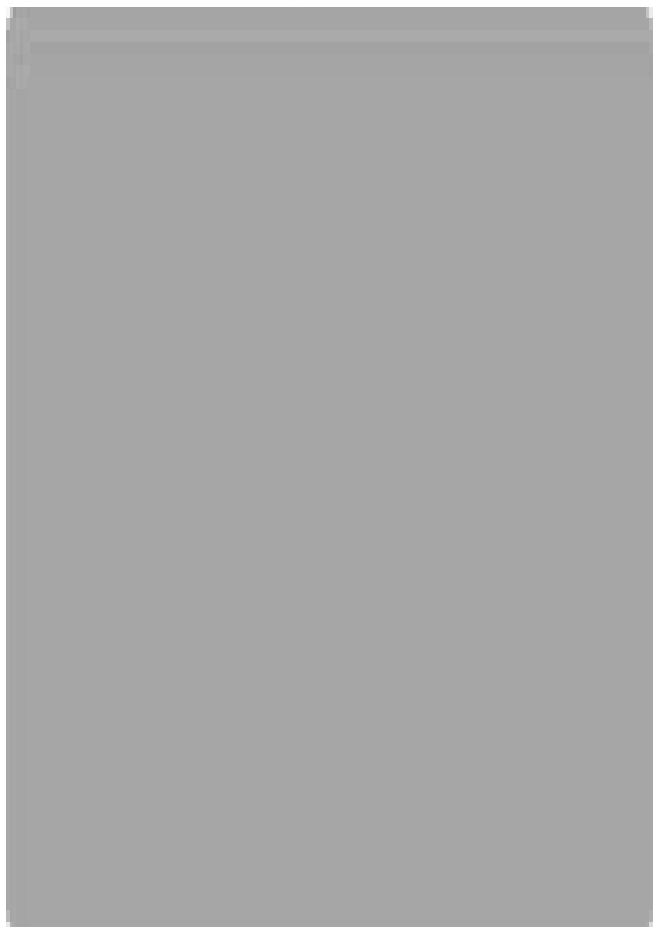
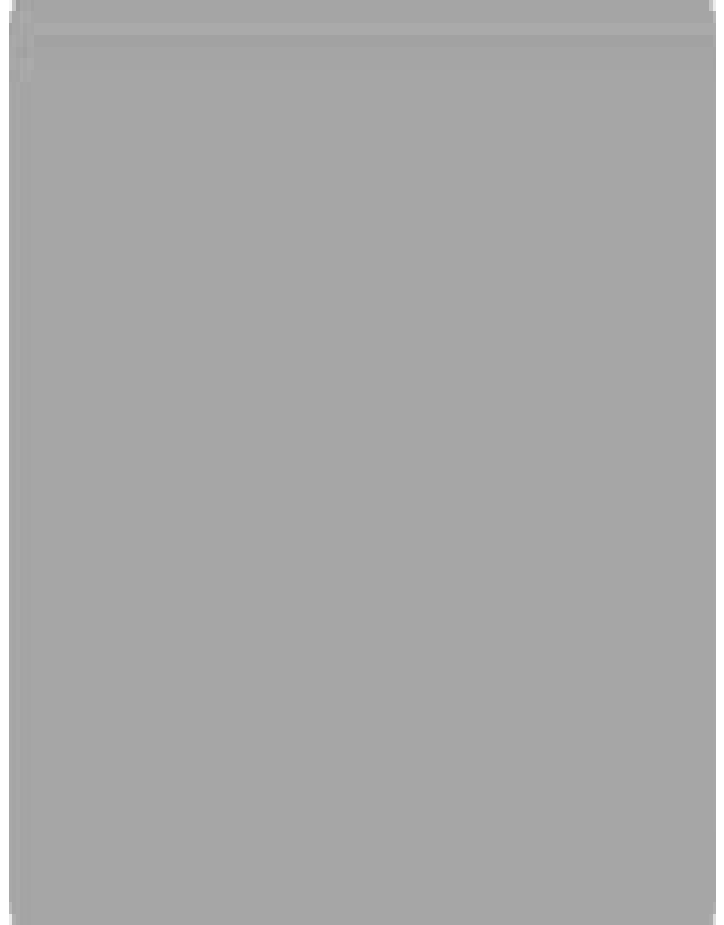
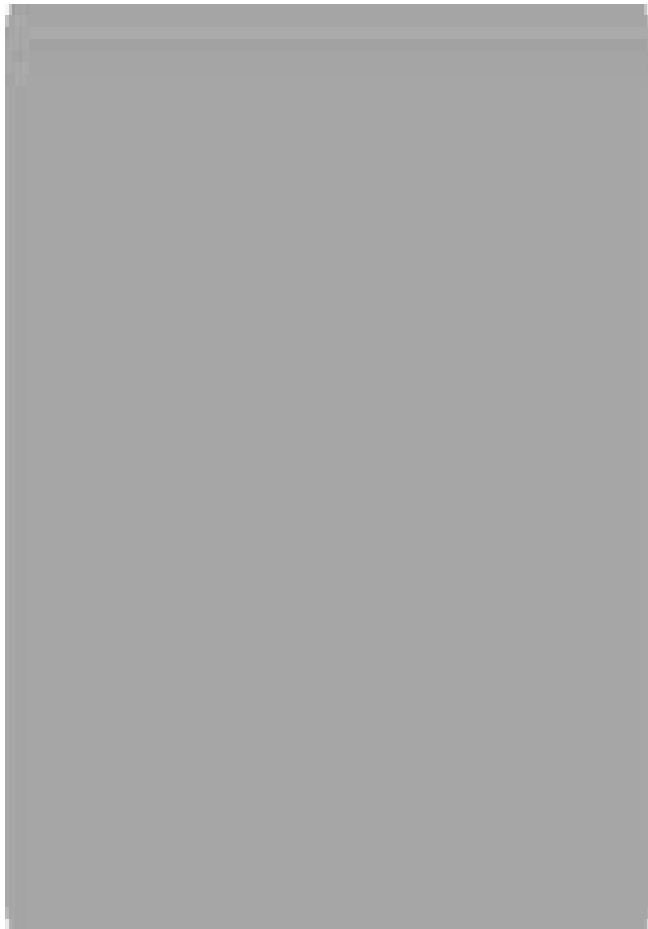


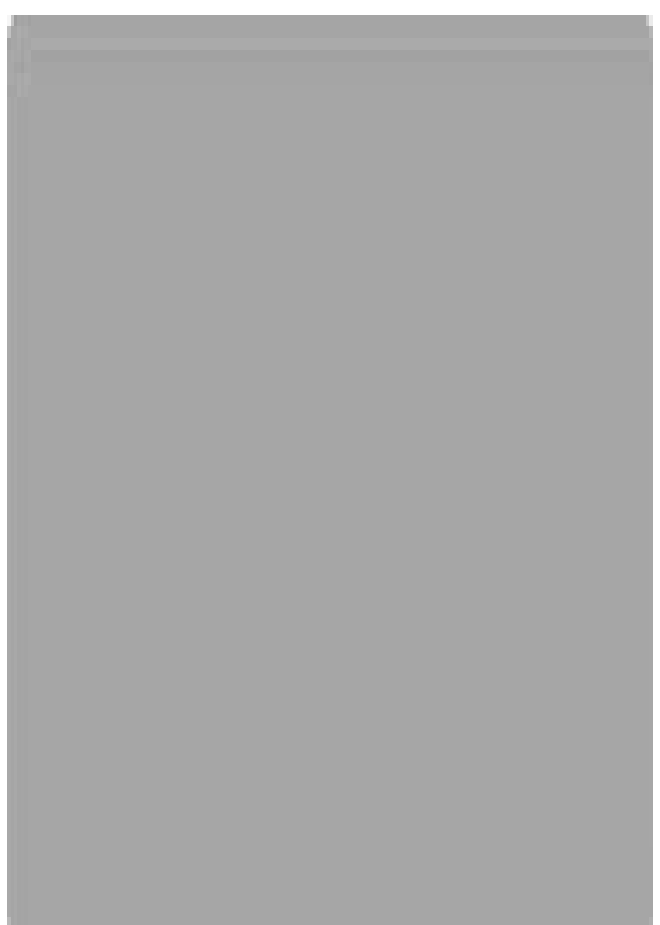
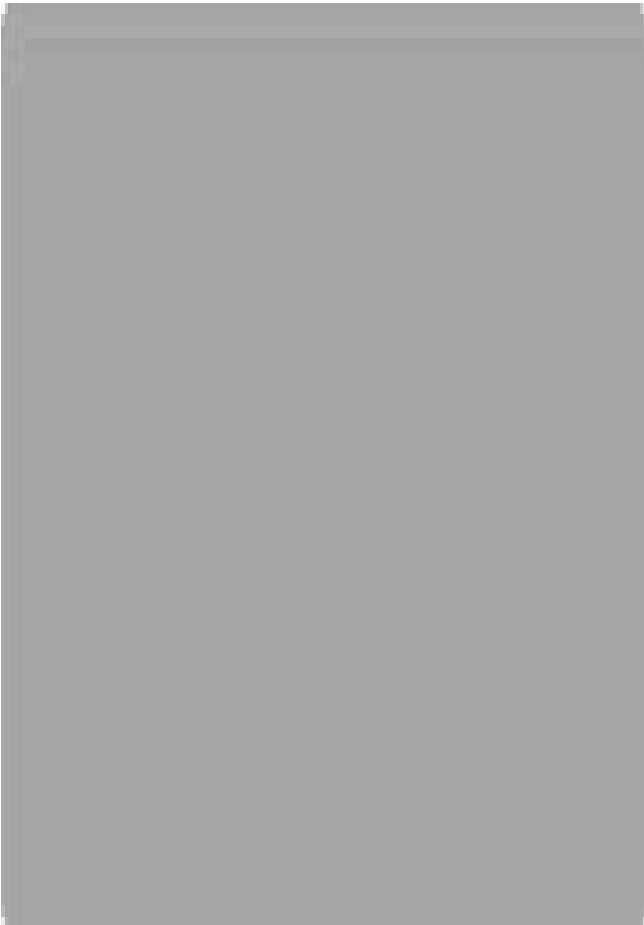
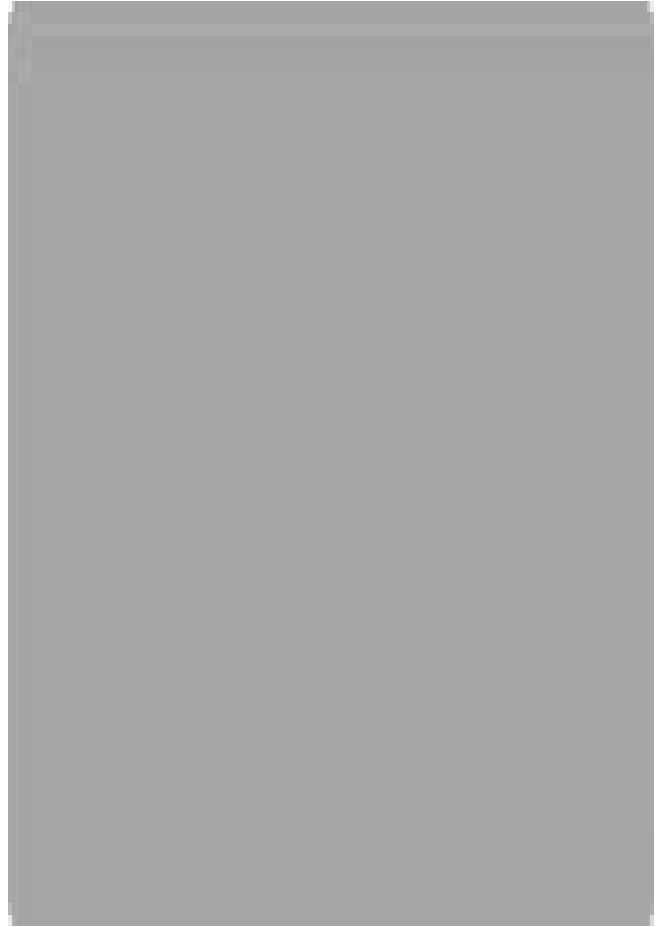
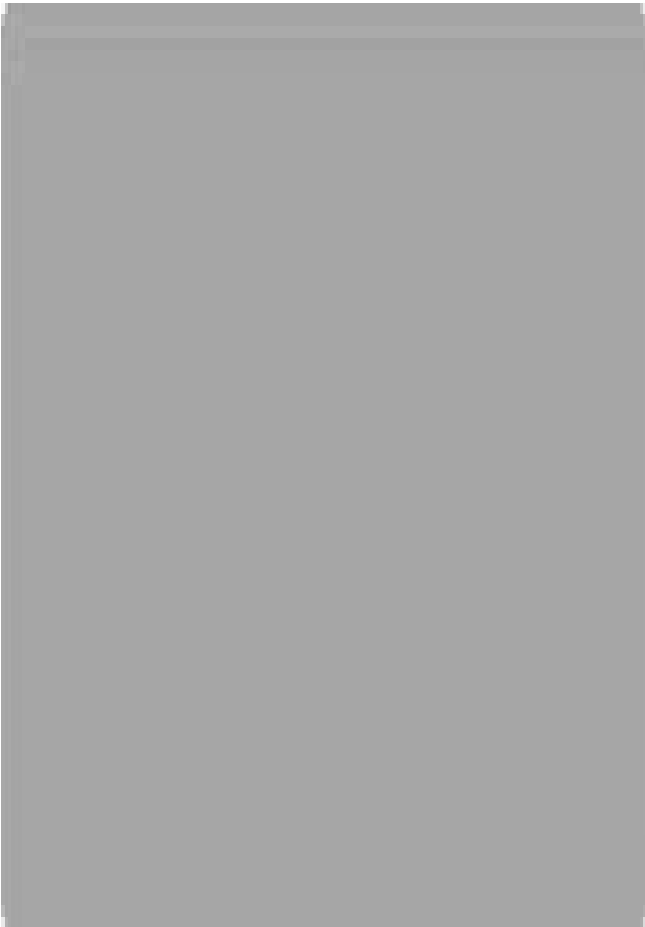


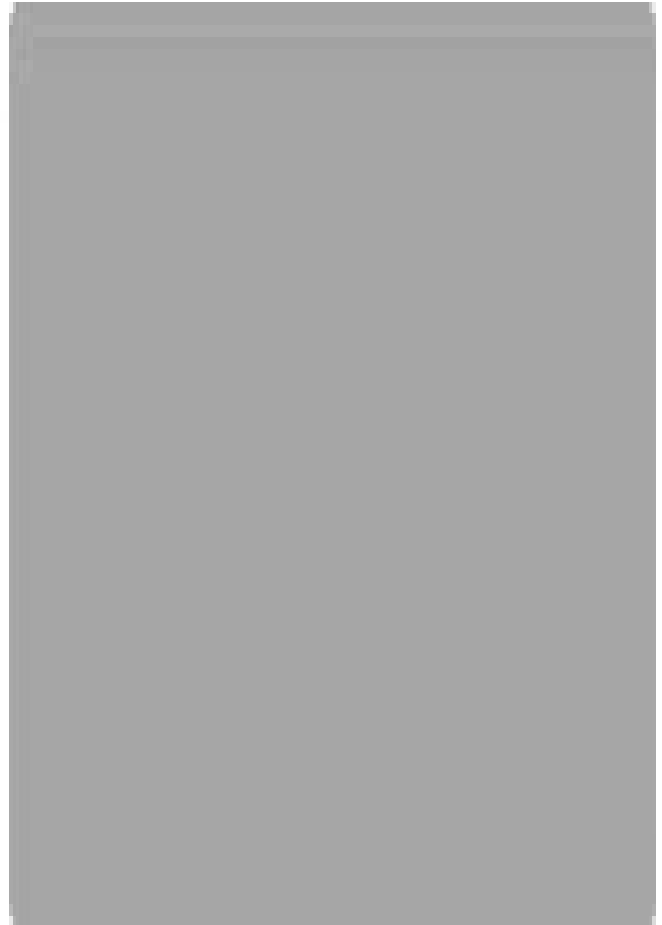
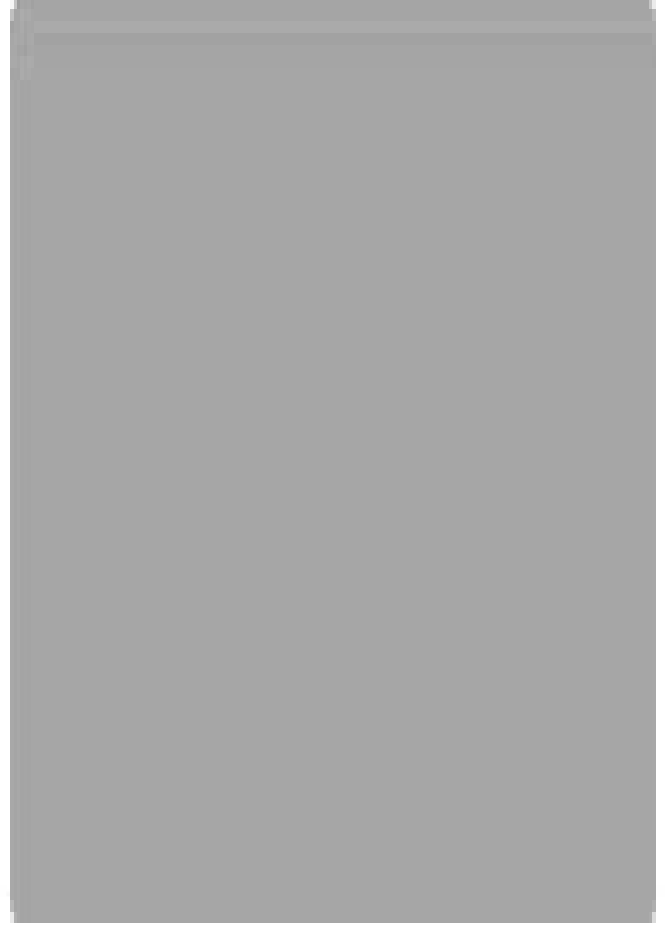
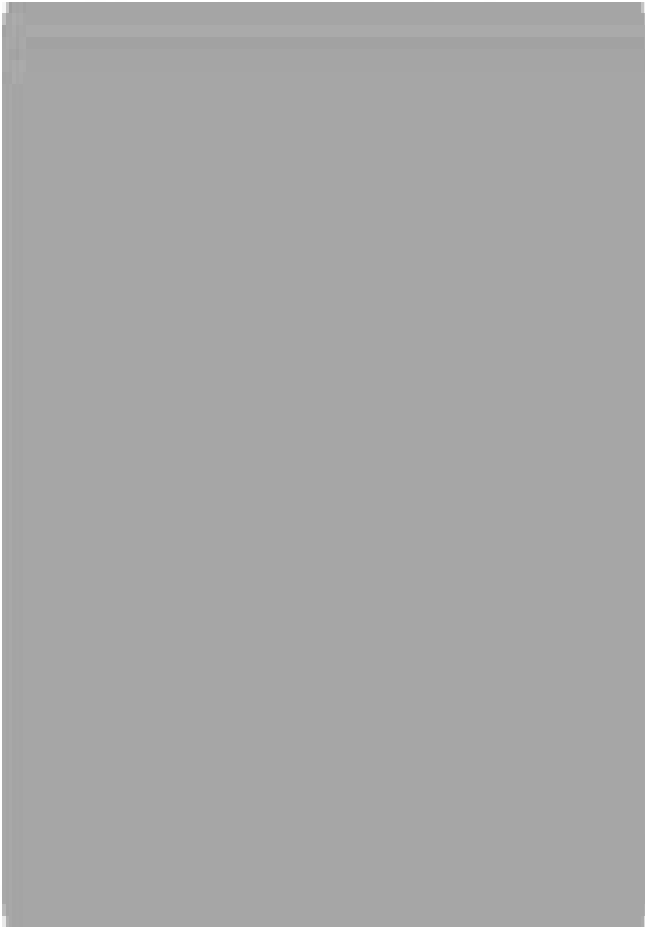












BGPM Safety Regulation

แนวทาง คู่มือการเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่โรงไฟฟ้า กลุ่ม บริษัท บี.กริม เพาเวอร์

B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited

22 December 2020

By: Rungrote J./

แนวทาง คู่มือการเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่โรงไฟฟ้า กลุ่ม บริษัท บี.กริม เพาเวอร์

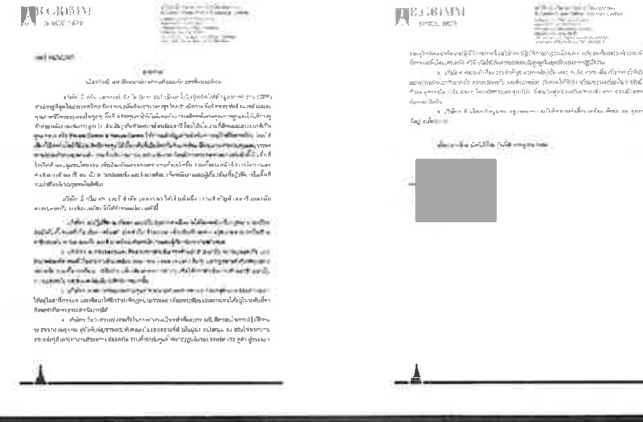
Minimum Requirement



มกราคม

2560

นโยบายด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ประกาศ เลขที่ PS24/2560



คู่มือประกอบด้วย

- ✓ วัตถุประสงค์, ขอบเขต, นิยาม
- ✓ การดำเนินการด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยในการทำงาน
- ✓ ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยในการทำงานที่มีความเสี่ยงอันตราย
- ✓ สีและเครื่องหมายเพื่อความปลอดภัย
- ✓ การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม
- ✓ การควบคุมการบันทึก, เอกสารอ้างอิง
- ✓ คุณสมบัติอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลสำหรับพนักงานกลุ่ม บริษัท บี.กริม เพาเวอร์

การดำเนินการด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยในการทำงาน;

- การอบรมและบุคลากรด้านความปลอดภัย
- ข้อบังคับเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน
- อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE)
- การควบคุมยานพาหนะและบุคคล
- พื้นที่ห้ามทำให้เกิดประกายไฟ และเขตห้ามสูบบุหรี่
- การขออนุญาตทำงานในพื้นที่
- การตัดแยกระบบ (Lockout & Tagout)
- การตรวจสอบ ติดตาม การดำเนินการด้านความปลอดภัย
- การปฏิบัติตนเมื่อเกิดภาวะฉุกเฉิน
- การรายงานและการสอบสวนอุบัติเหตุ/เหตุการณ์ผิดปกติ

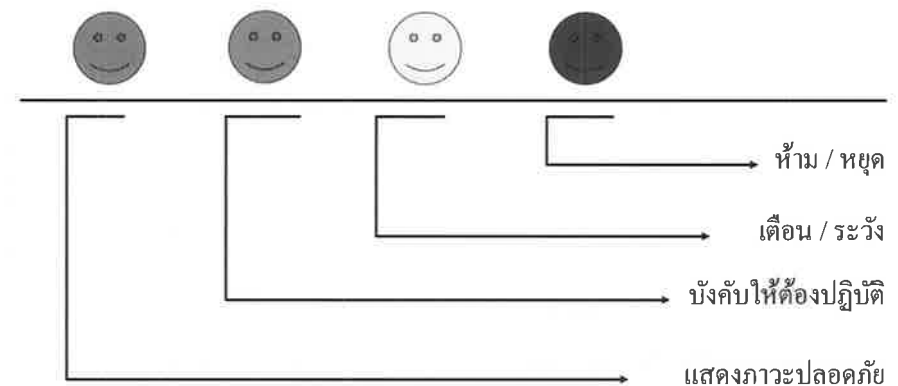
ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยในการทำงานที่มีความเสี่ยงอันตราย

- การทำงานที่เกิดความร้อนและประกายไฟ
- ความปลอดภัยสำหรับงานที่อับอากาศ
- ความปลอดภัยสำหรับงานฉายรังสี
- ความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง
- ความปลอดภัยในการติดตั้ง การใช้ และการรื้อถอนนั่งร้าน
- ความปลอดภัยในงานขุด
- ความปลอดภัยในการทำงานกับอุปกรณ์ยก และเคลื่อนย้ายวัสดุ

ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยในการทำงานที่มีความเสี่ยงอันตราย (ต่อ)

- ความปลอดภัยในการใช้ถังบรรจุก๊าซแรงดัน
- ความปลอดภัยการทำงานกับไฟฟ้า
- ความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้เครื่องเชื่อมแก๊ส
- ความปลอดภัยเกี่ยวกับการเชื่อมไฟฟ้า
- ความปลอดภัยการทำงานกับสารเคมี

สีและเครื่องหมายเพื่อความปลอดภัย



การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

เช่น การจำแนกขยะ
และกำหนดภาชนะ
บรรจุของเสีย



การควบคุมบันทึก

ลำดับ	ชื่อ - บันทึก	ผู้รับผิดชอบ	สถานที่เก็บ	การจัดเก็บ	อายุการจัดเก็บ
1	แบบขออนุญาตเข้าบริเวณความปลอดภัยเบื้องต้น	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	งานความปลอดภัย	แยกตามประเภทเอกสาร	2 ปี
2	การขออนุญาตปฏิบัติงานทั่วไป	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	งานความปลอดภัย	แยกตามประเภทเอกสาร	2 ปี
3	การขออนุญาตปฏิบัติงานที่มีประกายไฟและงานที่มีอันตราย	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	งานความปลอดภัย	แยกตามประเภทเอกสาร	2 ปี
4	การขออนุญาตปฏิบัติงานในที่อับอากาศ	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	งานความปลอดภัย	แยกตามประเภทเอกสาร	2 ปี
5	การสอบสวนและรายงานการเกิดอุบัติเหตุ	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	งานความปลอดภัย	แยกตามประเภทเอกสาร	5 ปี
6	แบบขออนุญาตเคลื่อนย้ายเครื่องเข้า-ออก	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	งานความปลอดภัย	แยกตามประเภทเอกสาร	3 ปี

คุณสมบัติอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล สำหรับพนักงาน
กลุ่ม บริษัท บี.กริม เพาเวอร์

ใช้เป็นแนวทางในการ
พิจารณา จัดหา
อุปกรณ์คุ้มครองความ
ปลอดภัยส่วนบุคคล

- ✓ หมวกนิรภัย
- ✓ แว่นตานิรภัย
- ✓ รองเท้านิรภัย
- ✓ เสื้อคลุมแขนยาว
- ✓ ที่อุดหูลดเสียง, ที่ครอบหูลดเสียง
- ✓ หน้ากากป้องกันฝุ่น ละออง แก๊ส ไอระเหย สารเคมี



แนวทาง คู่มือการเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่โรงไฟฟ้า
กลุ่ม บริษัท บี.กริม เพาเวอร์

Minimum Requirement



มกราคม

ขอบคุณครับ

Thanks!


การจัดฝึกอบรมด้านอาชีพอนามัยและความปลอดภัย
สำหรับพนักงานใหม่

In-house Seminar And Training Attendant Sheet

Course Name : Safety Regulation Induction 6 hr. for new employee.

Venue : BGPM

Instructor : Sahutlaya T. Time : 13:00 - 17:00 Date : 02/12/2021

No.	ID No.	Name - Lastname	Position	Entity	Signature	
					Morning	Afternoon
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						

Trainer [Redacted]

Training Coordinator [Redacted]



การฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (เอไอ-เอ็มทีพี) จำกัด

การฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยสำหรับพนักงานใหม่

การจัดฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
สำหรับพนักงานประจำ

In-house Seminar And Training Attendant Sheet

Course Name: <u>EHS Refreshment Training</u>						
Venue: <u>BPAM Meeting Room</u>						
Instructor: <u>Somboon . C</u>		Time: <u>09:00-16:00</u>		Date: <u>11 December 2020</u>		
No.	ID NO.	Name-Lastname	Position	Entity	Signature	
					Morning	Afternoon
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						
					Trainer	
					Training Coordinator	

In-house Seminar And Training Attendant Sheet

Course Name: <u>EHS Refreshment Training</u>						
Venue: <u>BPAM Meeting Room</u>						
Instructor: <u>Somboon . C</u>		Time: <u>09:00-16:00</u>		Date: <u>15 December 2020</u>		
No.	ID NO.	Name-Lastname	Position	Entity	Signature	
					Morning	Afternoon
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						
					Trainer	
					Training Coordinator	



“อบรมความปลอดภัยในการทำงานสำหรับลูกจ้างทั่วไปและลูกจ้างเข้าทำงานใหม่”

ประจำปี 2563

(กลุ่มที่ 1 วันที่ 11 ธันวาคม 2563)



“อบรมความปลอดภัยในการทำงานสำหรับลูกจ้างทั่วไปและลูกจ้างเข้าทำงานใหม่”

ประจำปี 2563

(กลุ่มที่ 1 วันที่ 11 ธันวาคม 2563)





“อบรมความปลอดภัยในการทำงานสำหรับลูกจ้างทั่วไปและลูกจ้างเข้าทำงานใหม่”

ประจำปี 2563

(กลุ่มที่ 2: วันที่ 15 ธันวาคม 2563)



“อบรมความปลอดภัยในการทำงานสำหรับลูกจ้างทั่วไปและลูกจ้างเข้าทำงานใหม่”

ประจำปี 2563

(กลุ่มที่ 2: วันที่ 15 ธันวาคม 2563)



ภาคผนวก ข.12

การตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

CO2 Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant : B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited
Inspection Date : 17 July 2021
Inspector :
Witness :
Work Order No. :
Inspection Interval : ☒ Monthly ☐ Quarterly

Item	Ext.No.	Type	Brand	Location	Hose and Nozzle is Unobstructed	Seal Wire is Intact	Physical	STD Cylinder Weight (Kg)	Actual Gross Weight (Kg)	% Lost Weight	Date of Manufacture	Lastest/Next Hydrotest	Remark
1	CO 001	6.80	Ansfire	Control Room LHS	S	S	S	15.84	N/A	N/A	1990	2017/2022	
2	CO 002	6.80	Fire killer	Control Room LHS	S	S	S	20.14	N/A	N/A	2001	2017/2022	
3	CO 003	6.80	Fire killer	Control Room LHS	S	S	S	20.14	N/A	N/A	2001	2017/2022	
4	CO 004	6.80	Badger	LV - Switch Gear Room LHS (MCC Unit1)	S	S	S	16.06	N/A	N/A	2012	2017/2022	
5	CO 005	6.80	Fire killer	LV - Switch Gear Room LHS (MCC Unit1)	S	S	S	20.16	N/A	N/A	2001	2017/2022	
6	CO 006	6.80	Ansfire	EGATROL Room LHS	S	S	S	14.66	N/A	N/A	1997	2017/2022	
7	CO 007	4.45	Ansul	Battery Room Unit1	S	S	S	11.70	N/A	N/A	1999	2017/2022	
8	CO 008	4.45	Ansul	SFC Unit - CO2	S	S	S	16.70	N/A	N/A	1999	2017/2022	
9	CO 009	45.35	Amerex	Gen. Unit 1 (Bat B1&2)	S	S	S	141.42	N/A	N/A	-	2017/2022	
10	CO 010	6.80	Badger	Switch Gear Room Unit2	S	S	S	15.90	N/A	N/A	2012	2017/2022	
11	CO 011	6.80	Badger	Switch Gear Room Unit2	S	S	S	15.96	N/A	N/A	2012	2017/2022	
12	CO 012	4.45	Amerex	EGATROL Room Unit2	S	S	S	11.72	N/A	N/A	1996	2017/2022	
13	CO 013	4.45	Amerex	EGATROL Room Unit2	S	S	S	11.84	N/A	N/A	1996	2017/2022	
14	CO 014	4.45	Amerex	Battery Room Unit2	S	S	S	11.94	N/A	N/A	1998	2017/2022	
15	CO 015	45.35	Amerex	Gen. Unit 2	S	S	S	140.20	N/A	N/A	-	2017/2022	
16	CO 016	4.45	Amerex	Medium Voltage Building	S	S	S	11.66	N/A	N/A	1998	2017/2022	
17	CO 017	4.45	Amerex	Medium Voltage Building	S	S	S	11.68	N/A	N/A	1999	2017/2022	
18	CO 018	4.45	Amerex	GIS Room	S	S	S	11.64	N/A	N/A	1998	2017/2022	
19	CO 019	4.45	Amerex	Main Cooling MCC. Container	S	S	S	11.68	N/A	N/A	1999	2017/2022	
20	CO 020	6.80	Badger	Demin Process	S	S	S	15.88	N/A	N/A	2012	2017/2022	
21	CO 021	6.80	Fire killer	Demin Process Container	S	S	S	19.74	N/A	N/A	2001	2017/2022	
22	CO SP 01	6.80	Badger	Warehouse	S	S	S	15.98	N/A	N/A	2012	2017/2022	
23	CO 022	6.80	FIGHTER	Emergency Diesel Generator	S	S	S	21.50	N/A	N/A	2014	2017/2022	
24	CO 023	6.80	IMPACT	23kV Unit Sub	S	S	S	22.19	N/A	N/A	2017	2022	
25	CO 024	6.80	IMPACT	23kV Unit Sub	S	S	S	22.19	N/A	N/A	2017	2022	
26	CO 025	4.50	IMPACT	PTT Flow computer room	S	S	S	13.59	N/A	N/A	2017	2022	
27	CO 026	4.50	IMPACT	PTT Flow computer room	S	S	S	13.34	N/A	N/A	2017	2022	
28	CO 027	4.50	IMPACT	Warehouse 2nd Floor	S	S	S	13.43	N/A	N/A	2017	2022	

Remark :

Comment :

Actual Gross Weight - STD Cylinder Weight X 100
Fill Charge

(-) = Lost Weight the cylinder loss of more than 10 % need to refill

S = Satisfactory US = Unsatisfactory N/A = Not Applicable

Fire_Protection_Inspection_Checklist_and_Report

15

BPAM Operation Department

Dry Chemical Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant : B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited
Inspection Date : 17 July 2021
Inspector :
Witness :
Work Order No. :
Inspection Interval : ☒ Monthly ☐ Quarterly

Item	Ext.No.	Type	Brand	Location	Hose Nozzle is Unobstructed	Seal Wire is Intact	Physical	Pressure reading (Psi)	Date of Manufacture / next hydrotest	Total Year	Remark
1	DY 001	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	1st floor Admin walkway	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
2	DY 002	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	1st floor Admin walkway	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
3	DY 003	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	2nd floor Admin walkway	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
4	DY 004	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	2nd floor Admin walkway	S	S	S	195	2019 / 2024	1	
5	DY 005	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	Work shop	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
6	DY 006	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	Work shop	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
7	DY 007	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	Warehouse	S	S	S	189	2020 / 2025	1	
8	DY 008	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	Toilet LHS	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
9	DY 009	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	EGATROL Room RHS	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
10	DY 010	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	Aux. Single Lift Skid Unit1	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
11	DY 011	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	Aux. Single Lift Skid Unit1 (Back-Near GT)	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
12	DY 012	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	ST and Generator Unit1	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
13	DY 013	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	Aux. Boiler	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
14	DY 014	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	Security guard house	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
15	DY 015	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	Gas Metering Skid	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
16	DY 016	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	Gas Metering Skid	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
17	DY 017	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	Thermal block Unit 1	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
18	DY 018	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	Gen. Unit 1 (Bat. Unit1&2) RHS	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
19	DY 019	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	Gen. Unit 1 (Bat. Unit1&2) LHS	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
20	DY 020	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	Aux. Single Lift Skid Unit2	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
21	DY 021	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	Aux. Single Lift Skid Unit2	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
22	DY 022	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	GT, Unit 2 inside enclosure	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
23	DY 023	Dry Chem.20 lbs.	Ansfire	Thermal block Unit 2	S	S	S	195	2020 / 2025	1	

Remark :

Comment :

S = Satisfactory US = Unsatisfactory N/A = Not Applicable

Fire_Protection_Inspection_Checklist_and_Report

Page 13

BPAM Operation Department

Dry Chemical Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant : B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited

Inspection Date : 19 July 2021

Inspector : AUE

Witness : [Redacted]

Work Order No. : [Redacted]

Inspection Interval

☒ Monthly

Item	Ext.No.	Type	Brand	Location Building Area	Hose Nozzle Is Unobstructed	Seal Wire Is Intact	Physical	Pressure reading (Psi)	Date of Manufacture/ next hydrotest	Total Year	Remark
24	DY 024	Dry Chem 20 lbs.	Amfire	Gen. Unit 2	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
25	DY 025	Dry Chem 20 lbs.	Amfire	Gen. Unit 2	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
26	DY 026	Dry Chem 20 lbs.	Amfire	Amx. Sing's Lift Skill Unit2	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
27	DY 027	Dry Chem 20 lbs.	Amfire	Foam Station	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
28	DY 028	Dry Chem 20 lbs.	Amfire	Foam Station	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
29	DY 029	Dry Chem 20 lbs.	Amfire	Cooling Tower- Chem Dese Station	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
30	DY 030	Dry Chem 20 lbs.	Amfire	New warehouse building No.1	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
31	DY 031	Dry Chem 20 lbs.	Amfire	New warehouse building No 2	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
32	DY 032	Dry Chem 20 lbs.	Amfire	Demin Plant	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
33	DY 033	Dry Chem 20 lbs.	Amfire	Demin Plant	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
34	DY 034	Dry Chem 20 lbs.	Amfire	GT and Generator Unit2	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
35	DY 035	Dry Chem 5 lbs.	N/A	Forklift Truck	S	S	S	145	N/A	N/A	
Summary											
	SP 02	Dry Chem 20 lbs.	Amfire	Warehouse	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
	SP 03	Dry Chem 20 lbs.	Amfire	Warehouse	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
	SP 04	Dry Chem 20 lbs.	Amfire	Warehouse	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
	SP 05	Dry Chem 20 lbs.	Amfire	Warehouse	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
Remark : Spare for reserve to use. Not be thought availability.											
Comment : [Redacted]											

S = Satisfactory US = Unsatisfactory N/A = Not Applicable

CO2 Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant : B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited

Inspection Date : 19 July 2021

Inspector : AUE

Witness : [Redacted]

Work Order No. : [Redacted]

Inspection Interval

☒ Monthly☐ Quarterly

Item	Ext.No.	Type CO2 (kg)	Brand	Location Building Area	Hose and Nozzle Is Unobstructed	Seal Wire Is Intact	Physical	STD Cylinder Weight (kg)	Actual Gross Weight (kg)	% Lost Weight	Date of Manufacture	Lastest/Next Hydrotest	Remark
1	CO 001	6.80	Amfire	Control Room Unit	S	S	S	15.84	N/A	N/A	1996	2017/2022	
2	CO 002	6.80	Amfire	Control Room Unit	S	S	S	20.14	N/A	N/A	2001	2017/2022	
3	CO 003	6.80	Amfire	Control Room Unit	S	S	S	20.14	N/A	N/A	2001	2017/2022	
4	CO 004	6.80	Badger	LV - Switch Gear Room Unit1 (MCC Unit1)	S	S	S	16.00	N/A	N/A	2012	2017/2022	
5	CO 005	6.80	Amfire	LV - Switch Gear Room Unit1 (MCC Unit1)	S	S	S	20.16	N/A	N/A	2001	2017/2022	
6	CO 006	6.80	Amfire	EGATROL Room Unit1	S	S	S	14.86	N/A	N/A	1997	2017/2022	
7	CO 007	4.45	Amirex	Battery Room Unit1	S	S	S	11.70	N/A	N/A	1999	2017/2022	
8	CO 008	4.45	Amirex	SFC Unit - CO2	S	S	S	18.70	N/A	N/A	1999	2017/2022	
9	CO 009	45.35	Amirex	Gen. Unit 1 (But 8162)	S	S	S	141.42	N/A	N/A	-	2017/2022	
10	CO 010	6.80	Badger	Switch Gear Room Unit2	S	S	S	15.80	N/A	N/A	2012	2017/2022	
11	CO 011	6.80	Badger	Switch Gear Room Unit2	S	S	S	15.86	N/A	N/A	2012	2017/2022	
12	CO 012	4.45	Amirex	EGATROL Room Unit2	S	S	S	11.72	N/A	N/A	1998	2017/2022	
13	CO 013	4.45	Amirex	EGATROL Room Unit2	S	S	S	11.84	N/A	N/A	1998	2017/2022	
14	CO 014	4.45	Amirex	Battery Room Unit2	S	S	S	11.64	N/A	N/A	1998	2017/2022	
15	CO 015	45.35	Amirex	Gen. Unit 2	S	S	S	140.20	N/A	N/A	-	2017/2022	
16	CO 016	4.45	Amirex	Medium Voltage Building	S	S	S	11.66	N/A	N/A	1998	2017/2022	
17	CO 017	4.45	Amirex	Medium Voltage Building	S	S	S	11.66	N/A	N/A	1998	2017/2022	
18	CO 018	4.45	Amirex	GIS Room	S	S	S	11.64	N/A	N/A	1998	2017/2022	
19	CO 019	4.45	Amirex	Main Cooling MCC Container	S	S	S	11.65	N/A	N/A	1998	2017/2022	
20	CO 020	6.80	Badger	Demin Process	S	S	S	15.66	N/A	N/A	2012	2017/2022	
21	CO 021	6.80	Amirex	Demin Process Container	S	S	S	19.74	N/A	N/A	2001	2017/2022	
22	CO SP 01	6.80	Badger	Warehouse	S	S	S	15.96	N/A	N/A	2012	2017/2022	
23	CO 022	6.80	FIGHTER	Emergency Diesel Generator	S	S	S	21.50	N/A	N/A	2014	2017/2022	
24	CO 023	6.80	IMPACT	22kv Unit Sub.	S	S	S	22.25	N/A	N/A	2017	2022	
25	CO 024	6.80	IMPACT	22kv Unit Sub.	S	S	S	22.10	N/A	N/A	2017	2022	
26	CO 025	4.50	IMPACT	PTT Flow computer room	S	S	S	13.56	N/A	N/A	2017	2022	
27	CO 026	4.50	IMPACT	PTT Flow computer room	S	S	S	13.34	N/A	N/A	2017	2022	
28	CO 027	4.50	IMPACT	Warehouse 2nd Floor	S	S	S	13.43	N/A	N/A	2017	2022	

Remark :

Comment :

Actual Gross Weight - STD Cylinder Weight X 100
Full Charge

(-) = Low Weight the cylinder loss of more than 10 % need to refill

S = Satisfactory US = Unsatisfactory N/A = Not Applicable

Dry Chemical Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant : B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited
Inspection Date : 21 Aug 2021
Inspector : [Signature]
Witness : [Signature]
Work Order No. : [Blank]

Inspection Interval

☒ Monthly

Item	Ext.No.	Type	Brand	Location	Hose Nozzle is Unobstructed	Seal Wire is Intact	Physical	Pressure reading (Psi)	Date of Manufacture/ next hydrotest	Total Year	Remark
				Building Area							
1	DY 001	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	1st floor Admin walkway	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
2	DY 002	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	1st floor Admin walkway	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
3	DY 003	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	2nd floor Admin walkway	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
4	DY 004	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	2nd floor Admin walkway	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
5	DY 005	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Work shop	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
6	DY 006	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Work shop	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
7	DY 007	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Warehouse	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
8	DY 008	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Toilet LHS	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
9	DY 009	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	EGATROL Room RHS	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
10	DY 010	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Aux. Single Lift Skid Unit1	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
11	DY 011	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Aux. Single Lift Skid Unit1 (Back-Near GT)	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
12	DY 012	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	ST and Generator Unit1	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
13	DY 013	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Aux. Boiler	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
14	DY 014	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Security guard house	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
15	DY 015	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Gas Metering Skid	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
16	DY 016	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Gas Metering Skid	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
17	DY 017	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Thermal block Unit 1	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
18	DY 018	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Gen. Unit 1(Bel Unit1&2) RHS	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
19	DY 019	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Gen. Unit 1(Bel Unit1&2) LHS	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
20	DY 020	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Aux. Single Lift Skid Unit2	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
21	DY 021	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Aux. Single Lift Skid Unit2	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
22	DY 022	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	GT. Unit 2 inside enclosure	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
23	DY 023	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Thermal block Unit 2	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
Remark :					Comment :						
S = Satisfactory US = Unsatisfactory N/A = Not Applicable											

Dry Chemical Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant : B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited
Inspection Date : 21 Aug 2021
Inspector : [Signature]
Witness : [Signature]
Work Order No. : [Blank]

Inspection Interval

☒ Monthly

Item	Ext.No.	Type	Brand	Location	Hose Nozzle is Unobstructed	Seal Wire is Intact	Physical	Pressure reading (Psi)	Date of Manufacture/ next hydrotest	Total Year	Remark
				Building Area							
24	DY 024	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Gen. Unit 2	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
25	DY 025	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Gen. Unit 2	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
26	DY 026	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Aux. Single Lift Skid Unit2	S	S	S	145	2019 / 2024	2	
27	DY 027	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Foam Station	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
28	DY 028	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Foam Station	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
29	DY 029	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Cooling Tower- Chem Dose Station	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
30	DY 030	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	New warehouse building No.1	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
31	DY 031	Dry Chem 20 lbs.	A-1000	New warehouse building No.2	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
32	DY 032	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Demin Plant	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
33	DY 033	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Demin Plant	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
34	DY 034	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	ST and Generator Unit2	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
35	DY 035	Dry Chem 5 lbs.	N/A	Foam Truck	S	S	S	145	N/A	N/A	
Score											
	SP 02	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Warehouse	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
	SP 03	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Warehouse	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
	SP 04	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Warehouse	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
	SP 05	Dry Chem 20 lbs.	Ansfire	Warehouse	S	S	S	145	2020 / 2025	1	
Remark : <u>Spare for reserve to use, but not be thought availability.</u>					Comment : _____						
_____					_____						
_____					_____						
_____					_____						
S = Satisfactory, US = Unsatisfactory, N/A = Not Applicable											

CO2 Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant: B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited
 Inspection Date: 27 Sep 2021
 Inspector: NAB 2316
 Witness: [Signature]
 Work Order No.: [Blank]

Inspection Interval: ☒ Monthly ☐ Quarterly

Item	Ext. No.	Type	Brand	Location	Hose and Nozzle is Unobstructed	Seal Wire is Intact	Physical	STD Cylinder Weight (Kg)	Actual Gross Weight (Kg)	% Lost Weight	Date of Manufacture	Lastest/Next Hydrotest	Remark
1	CO 001	6.80	Antifire	Building Area				19.64	19.61	-0.19	1996	2017/2022	
2	CO 002	6.80	Fire killer	Control Room LHS				20.13	20.13	0.00	2001	2017/2022	
3	CO 003	6.80	Fire killer	Control Room LHS				20.14	20.13	-0.05	2001	2017/2022	
4	CO 004	6.80	Badger	LV - Switch Gear Room LHS (MCC Unit)				16.06	16.09	0.03	2012	2017/2022	
5	CO 005	6.80	Fire killer	LV - Switch Gear Room LHS (MCC Unit)				20.13	20.16	0.05	2001	2017/2022	
6	CO 006	6.80	Antifire	EGATROL Room LHS				14.86	14.88	-0.07	1997	2017/2022	
7	CO 007	4.45	Antifire	Battery Room Unit1				11.70	11.71	0.09	1999	2017/2022	
8	CO 008	4.45	Angia	SFC Unit - CO2				16.70	16.70	0.00	1999	2017/2022	
9	CO 009	45.35	Amerex	Gen Unit 1(Bat B142)				140.34	140.34	0.00	-	2017/2022	
10	CO 010	6.80	Badger	Switch Gear Room Unit2				15.80	15.87	-0.15	2012	2017/2022	
11	CO 011	6.80	Badger	Switch Gear Room Unit2				15.87	15.96	-0.06	2012	2017/2022	
12	CO 012	4.45	Amerex	EGATROL Room Unit2				11.72	11.72	0.00	1998	2017/2022	
13	CO 013	4.45	Amerex	EGATROL Room Unit2				11.84	11.84	0.00	1998	2017/2022	
14	CO 014	4.45	Amerex	Battery Room Unit2				11.84	11.84	0.00	1998	2017/2022	
15	CO 015	45.35	Amerex	Gen Unit 2				143.06	143.06	0.00	-	2017/2022	
16	CO 016	4.45	Amerex	Medium Voltage Building				11.85	11.66	0.00	1999	2017/2022	
17	CO 017	4.45	Amerex	Medium Voltage Building				11.85	11.65	-0.09	1998	2017/2022	
18	CO 018	4.45	Amerex	GIS Room				11.84	11.65	0.00	1998	2017/2022	
19	CO 019	4.45	Amerex	Main Cooling MCC Container				11.86	11.68	0.00	1999	2017/2022	
20	CO 020	6.80	Badger	Demin Process				16.06	16.07	-0.06	2012	2017/2022	
21	CO 021	6.80	Fire killer	Demin Process Container				19.74	19.74	0.00	2001	2017/2022	
22	CO SP 01	6.80	Badger	Warehouse				15.98	15.98	0.00	2012	2017/2022	
23	CO 022	6.80	FIGHTER	Emergency Diesel Generator				21.48	21.83	0.05	2014	2017/2022	
24	CO 023	6.80	IMPACT	22kV Unit Sub.				22.26	22.26	0.00	2017	2022	
25	CO 024	6.80	IMPACT	22kV Unit Sub.				22.10	22.10	0.00	2017	2022	
26	CO 025	4.50	IMPACT	PTT Flow computer room				13.56	13.55	-0.07	2017	2022	
27	CO 026	4.50	IMPACT	PTT Flow computer room				13.34	13.34	0.03	2017	2022	
28	CO 027	4.50	IMPACT	Warehouse 2nd Floor				13.43	13.43	0.00	2017	2022	

Remark:

Comment:

Actual Gross Weight: STD Cylinder Weight x 100
Full Charge

(-) = Lost Weight due cylinder of more than 10 % need to refill

S = Satisfactory US = Unsatisfactory N/A = Not Applicable

Dry Chemical Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant: B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited
 Inspection Date: 27 Sep 2021
 Inspector: NAB 2316
 Witness: [Signature]
 Work Order No.: [Blank]

Inspection Interval: ☒ Monthly ☐ Quarterly

Item	Ext. No.	Type	Brand	Location	Hose Nozzle is Unobstructed	Seal Wire is Intact	Physical	Pressure reading (PSI)	Date of Manufacture/next hydrotest	Total Year	Remark
1	DY 001	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	Building Area				146	2019 / 2024	2	
2	DY 002	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	1st floor Admin walkway				145	2019 / 2024	2	
3	DY 003	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	2nd floor Admin walkway				145	2019 / 2024	2	
4	DY 004	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	2nd floor Admin walkway				145	2020 / 2025	1	
5	DY 005	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	Work shop				145	2019 / 2024	2	
6	DY 006	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	Work shop				145	2019 / 2024	2	
7	DY 007	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	Warehouse				145	2020 / 2025	1	
8	DY 008	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	Teller LHS				145	2019 / 2024	2	
9	DY 009	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	EGATROL Room RHS				145	2019 / 2024	2	
10	DY 010	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	Aux. Single Lift Skid Unit1				145	2019 / 2024	2	
11	DY 011	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	Aux. Single Lift Skid Unit1 (Back-Near GT)				145	2019 / 2024	2	
12	DY 012	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	ST and Generator Unit1				145	2019 / 2024	2	
13	DY 013	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	Aux. Boiler				145	2019 / 2024	2	
14	DY 014	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	Security guard house				145	2019 / 2024	2	
15	DY 015	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	Gas Making Skid				145	2019 / 2024	2	
16	DY 016	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	Gas Making Skid				145	2019 / 2024	2	
17	DY 017	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	Thermal block Unit 1				145	2019 / 2024	2	
18	DY 018	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	Gen. Unit 1(Bat Unit142) RHS				145	2019 / 2024	2	
19	DY 019	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	Gen. Unit 1(Bat Unit142) LHS				145	2019 / 2024	2	
20	DY 020	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	Aux. Single Lift Skid Unit2				145	2019 / 2024	2	
21	DY 021	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	Aux. Single Lift Skid Unit2				145	2020 / 2025	1	
22	DY 022	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	GT, Unit 2 inside enclosure				145	2020 / 2025	1	
23	DY 023	Dry Chem 20 lbs.	Antifire	Thermal block Unit 2				145	2020 / 2025	1	

Remark:

Comment:

S = Satisfactory US = Unsatisfactory N/A = Not Applicable

Dry Chemical Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant: B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited
Inspection Date: 11 Sep 2021
Inspector: [Signature]
Witness: [Signature]
Work Order No.: [Blank]

Inspection Interval:
☒ Monthly

Item	Ext. No.	Type	Brand	Location	Hose Nozzle is Unobstructed	Seal Wire is Intact	Physical	Pressure reading (PSI)	Date of Manufacturer's next hydrotest	Total Year	Remark
24	DY 024	Dry Chem. 20 lbs.	Ansul	Building Area				145	2020 / 2025	1	
25	DY 025	Dry Chem. 20 lbs.	Ansul	Gen. Unit 2				145	2019 / 2024	2	
26	DY 026	Dry Chem. 20 lbs.	Ansul	Aux. Single L/R Skid Unit2				135	2019 / 2024	2	
27	DY 027	Dry Chem. 20 lbs.	Ansul	Foam Station				145	2020 / 2025	1	
28	DY 028	Dry Chem. 20 lbs.	Ansul	Foam Station				145	2020 / 2025	1	
29	DY 029	Dry Chem. 20 lbs.	Ansul	Cooling Tower- Chem Dose Station				145	2020 / 2025	1	
30	DY 030	Dry Chem. 20 lbs.	Ansul	New warehouse building No.1				145	2020 / 2025	1	
31	DY 031	Dry Chem. 20 lbs.	Ansul	New warehouse building No.2				145	2020 / 2025	1	
32	DY 032	Dry Chem. 20 lbs.	Ansul	Demin Plant				145	2020 / 2025	1	
33	DY 033	Dry Chem. 20 lbs.	Ansul	Demin Plant				145	2020 / 2025	1	
34	DY 034	Dry Chem. 20 lbs.	Ansul	ST and Generator Unit2				145	2020 / 2025	1	
35	DY 035	Dry Chem. 5 lbs.	N/A	Forklift Truck				145	N/A	N/A	
36	SP 03	Dry Chem. 20 lbs.	Ansul	Warehouse				145	2020 / 2025	1	
37	SP 03	Dry Chem. 20 lbs.	Ansul	Warehouse				145	2020 / 2025	1	
38	SP 04	Dry Chem. 20 lbs.	Ansul	Warehouse				145	2020 / 2025	1	
39	SP 05	Dry Chem. 20 lbs.	Ansul	Warehouse				145	2020 / 2025	1	

Remark: Spare for reserve to use. But not be thought availability.

Comment:

S = Satisfactory US = Unsatisfactory N/A = Not Applicable

CO2 Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant: B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited
Inspection Date: 12 Sep 2021
Inspector: [Signature]
Witness: [Signature]
Work Order No.: [Blank]

Inspection Interval:
☒ Monthly ☐ Quarterly

Item	Ext. No.	Type CO2 (kg)	Brand	Location	Hose and Nozzle is Unobstructed	Seal Wire is Intact	Physical	STD Cylinder Weight (kg)	Actual Gross Weight (kg)	% Lost Weight	Date of Manufacture	Lastest/Next Hydrotest	Remark
1	CO 001	6.80	Ansul	Control Room LHS				15.64	N/A	N/A	1995	2017/2022	
2	CO 002	6.80	Fire Killer	Control Room LHS				20.14	N/A	N/A	2001	2017/2022	
3	CO 003	6.80	Fire Killer	Control Room LHS				20.14	N/A	N/A	2001	2017/2022	
4	CO 004	6.80	Badger	LV - Switch Gear Room LHS (MCC Unit1)				16.08	N/A	N/A	2012	2017/2022	
5	CO 005	6.80	Fire Killer	LV - Switch Gear Room LHS (MCC Unit1)				26.18	N/A	N/A	2001	2017/2022	
6	CO 006	6.80	Ansul	EGATROL Room LHS				14.86	N/A	N/A	1999	2017/2022	
7	CO 007	4.45	Ansul	Battery Room Unit1				11.70	N/A	N/A	1997	2017/2022	
8	CO 008	4.45	Ansul	SFG Unit - CO2				16.70	N/A	N/A	1999	2017/2022	
9	CO 009	45.35	Amerex	Gen. Unit 1 (Bat B1&2)				141.42	N/A	N/A	-	2017/2022	
10	CO 010	6.80	Badger	Switch Gear Room Unit2				15.90	N/A	N/A	2012	2017/2022	
11	CO 011	6.80	Badger	Switch Gear Room Unit2				16.98	N/A	N/A	2012	2017/2022	
12	CO 012	4.45	Amerex	EGATROL Room Unit2				11.72	N/A	N/A	1998	2017/2022	
13	CO 013	4.45	Amerex	EGATROL Room Unit2				11.84	N/A	N/A	1998	2017/2022	
14	CO 014	4.45	Amerex	Battery Room Unit2				11.84	N/A	N/A	1998	2017/2022	
15	CO 015	45.35	Amerex	Gen. Unit 2				140.20	N/A	N/A	-	2017/2022	
16	CO 016	4.45	Amerex	Medium Voltage Building				11.88	N/A	N/A	1998	2017/2022	
17	CO 017	4.45	Amerex	Medium Voltage Building				11.88	N/A	N/A	1998	2017/2022	
18	CO 018	4.45	Amerex	GIS Room				11.64	N/A	N/A	1998	2017/2022	
19	CO 019	4.45	Amerex	Main Cooling MCC, Container				11.88	N/A	N/A	1998	2017/2022	
20	CO 020	6.80	Badger	Demin Process				16.88	N/A	N/A	2001	2017/2022	
21	CO 021	6.80	Fire Killer	Demin Process Container				19.74	N/A	N/A	2001	2017/2022	
22	CO SP 01	6.80	Badger	Warehouse				15.98	N/A	N/A	2012	2017/2022	
23	CO 022	6.80	FIGHTER	Emergency Diesel Generator				21.50	N/A	N/A	2014	2017/2022	New 14 Sep 2021
24	CO 023	6.80	IMPACT	22kV Unit Sub.				22.28	N/A	N/A	2017	2022	
25	CO 024	6.80	IMPACT	22kV Unit Sub.				22.10	N/A	N/A	2017	2022	
26	CO 025	4.50	IMPACT	PTT Flow computer room				13.56	N/A	N/A	2017	2022	
27	CO 026	4.50	IMPACT	PTT Flow computer room				13.34	N/A	N/A	2017	2022	
28	CO 027	4.50	IMPACT	Warehouse 2nd Floor				13.43	N/A	N/A	2017	2022	

Remark:

Comment:

Actual Gross Weight = STD. Cylinder Weight X 100 Full Charge

(-) = Lost Weight the cylinder loss of more than 10 % need to refill

S = Satisfactory US = Unsatisfactory N/A = Not Applicable

Dry Chemical Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant : B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited

Inspection Date : 26 Dec 2021

Inspector : [Signature]

Witness : [Signature]

Work Order No. : [Blank]

Inspection Interval

☒ Monthly

Item	Ext.No.	Type	Brand	Location Building Area	Hose Nozzle is Unobstructed	Seal Wire is Intact	Physical	Pressure reading (Psi)	Date of Manufacture/ next hydrotest	Total Year	Remark
1	DY 001	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	1st floor Admin walkway	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
2	DY 002	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	1st floor Admin walkway	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
3	DY 003	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	2nd floor Admin walkway	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
4	DY 004	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	2nd floor Admin walkway	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
5	DY 005	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Work shop	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
6	DY 006	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Work shop	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
7	DY 007	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Warehouse	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
8	DY 008	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Toilet LHS	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
9	DY 009	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	EGATROL Room RHS	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
10	DY 010	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Aux. Single Lift Skid Unit1	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
11	DY 011	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Aux. Single Lift Skid Unit1 (Back-Near GT)	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
12	DY 012	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	ST and Generator Unit1	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
13	DY 013	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Aux.Boiler	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
14	DY 014	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Security guard house	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
15	DY 015	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Gas Metering Skid	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
16	DY 016	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Gas Metering Skid	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
17	DY 017	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Thermal block Unit 1	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
18	DY 018	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Gen. Unit 1(Bel Unit1&2) RHS	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
19	DY 019	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Gen. Unit 1(Bel Unit1&2) LHS	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
20	DY 020	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Aux. Single Lift Skid Unit2	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
21	DY 021	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Aux. Single Lift Skid Unit2	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
22	DY 022	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	GT, Unit 2 inside enclosure	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
23	DY 023	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Thermal block Unit 2	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
Remark :					Comment :						
S = Satisfactory US = Unsatisfactory N/A = Not Applicable											

Dry Chemical Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant : B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited

Inspection Date : 26 Dec 2021

Inspector : [Signature]

Witness : [Signature]

Work Order No. : [Blank]

Inspection Interval

☒ Monthly

Item	Ext.No.	Type	Brand	Location Building Area	Hose Nozzle is Unobstructed	Seal Wire is Intact	Physical	Pressure reading (Psi)	Date of Manufacture/ next hydrotest	Total Year	Remark
24	DY 024	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Gen. Unit 2	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
25	DY 025	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Gen. Unit 2	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
26	DY 026	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Aux. Single Lift Skid Unit2	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
27	DY 027	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Foam Station	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
28	DY 028	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Foam Station	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
29	DY 029	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Cooling Tower- Chem Dose Station	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
30	DY 030	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	New warehouse building No 1	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
31	DY 031	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	New warehouse building No2	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
32	DY 032	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Dermin Plant	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
33	DY 033	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Dermin Plant	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
34	DY 034	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	ST and Generator Unit2	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
35	DY 035	Dry Chem.5 lbs.	N/A	Forklift Truck	S	S	S	195	N/A	N/A	
Spares											
	SP 03	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Warehouse	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
	SP 03	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Warehouse	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
	SP 04	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Warehouse	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
	SP 05	Dry Chem.20 lbs.	Anilfire	Warehouse	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
Remark :					Comment :						
S = Satisfactory US = Unsatisfactory N/A = Not Applicable											

CO2 Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant : B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited
 Inspection Date : 24 Nov 21
 Inspector : Ais / DTK / APC
 Witness : [Signature]
 Work Order No. : 12 Nov 2021

Inspection Interval

☒ Monthly☐ Quarterly

Item	Ext.No.	Type	Brand	Location	Hose and Nozzle is Unobstructed	Seal Wire is Intact	Physical	STD Cylinder Weight (Kg)	Actual Gross Weight (Kg)	% Lost Weight	Date of Manufacture	Lasted/Next Hydrotest	Remark
1	CO 001	8.80	Amfire	Control Room LHS	✓	✓	✓	15.84	N/A	N/A	1998	2017/2022	
2	CO 002	6.80	Fire killer	Control Room LHS	✓	✓	✓	20.14	N/A	N/A	2001	2017/2022	
3	CO 003	8.80	Fire killer	Control Room LHS	✓	✓	✓	20.14	N/A	N/A	2001	2017/2022	
4	CO 004	8.80	Badger	LV - Switch Gear Room LHS (MCC Unit1)	✓	✓	✓	16.06	N/A	N/A	2012	2017/2022	
5	CO 005	6.80	Fire killer	LV - Switch Gear Room LHS (MCC Unit1)	✓	✓	✓	20.16	N/A	N/A	2001	2017/2022	
6	CO 006	6.80	Amfire	EGATROL Room LHS	✓	✓	✓	14.86	N/A	N/A	1997	2017/2022	
7	CO 007	4.45	Amfire	Battery Room Unit1	✓	✓	✓	11.70	N/A	N/A	1999	2017/2022	
8	CO 008	4.45	Amfire	GIS Unit - CO2	✓	✓	✓	10.70	N/A	N/A	1999	2017/2022	
9	CO 009	45.35	Amerex	Gen. Unit 1 (B&L1&2)	✓	✓	✓	141.42	N/A	N/A	-	2017/2022	
10	CO 010	6.80	Badger	Switch Gear Room Unit2	✓	✓	✓	15.90	N/A	N/A	2012	2017/2022	
11	CO 011	6.80	Badger	Switch Gear Room Unit2	✓	✓	✓	15.96	N/A	N/A	2012	2017/2022	
12	CO 012	4.45	Amerex	EGATROL Room Unit2	✓	✓	✓	11.72	N/A	N/A	1998	2017/2022	
13	CO 013	4.45	Amerex	EGATROL Room Unit2	✓	✓	✓	11.84	N/A	N/A	1998	2017/2022	
14	CO 014	4.45	Amerex	Battery Room Unit2	✓	✓	✓	11.94	N/A	N/A	1998	2017/2022	
15	CO 015	45.35	Amerex	Gen. Unit 2	✓	✓	✓	140.20	N/A	N/A	-	2017/2022	
16	CO 016	4.45	Amerex	Medium Voltage Building	✓	✓	✓	11.66	N/A	N/A	1998	2017/2022	
17	CO 017	4.45	Amerex	Medium Voltage Building	✓	✓	✓	11.58	N/A	N/A	1998	2017/2022	
18	CO 018	4.45	Amerex	GIS Room	✓	✓	✓	11.64	N/A	N/A	1998	2017/2022	
19	CO 019	4.45	Amerex	Main Control MCC, Container	✓	✓	✓	11.68	N/A	N/A	1998	2017/2022	
20	CO 020	6.80	Badger	Derrin Process	✓	✓	✓	15.88	N/A	N/A	2012	2017/2022	
21	CO 021	6.80	Fire killer	Derrin Process Container	✓	✓	✓	19.74	N/A	N/A	2001	2017/2022	
22	CO SP 01	6.80	Badger	Warehouse	✓	✓	✓	15.98	N/A	N/A	2012	2017/2022	
23	CO 022	6.80	FIGHTER	Emergency Diesel Generator	✓	✓	✓	21.90	N/A	N/A	2014	2017/2022	
24	CO 023	6.80	IMPACT	22kV Unit Sub.	✓	✓	✓	22.99	N/A	N/A	2017	2022	
25	CO 024	6.80	IMPACT	22kV Unit Sub.	✓	✓	✓	22.10	N/A	N/A	2017	2022	
26	CO 025	4.50	IMPACT	PTT Flow computer room	✓	✓	✓	13.66	N/A	N/A	2017	2022	
27	CO 026	4.50	IMPACT	PTT Flow computer room	✓	✓	✓	13.34	N/A	N/A	2017	2022	
28	CO 027	4.50	IMPACT	Warehouse 2nd Floor	✓	✓	✓	13.43	N/A	N/A	2017	2022	

Remark :

Comment :

Actual Gross Weight : STD Cylinder Weight X 100
Full Charge

(-) = Lost Weight the cylinder has of more than 10 % need in refill

S = Satisfactory US = Unsatisfactory N/A = Not Applicable

Dry Chemical Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant : B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited
 Inspection Date : 24 Nov 21
 Inspector : Ais / DTK / APC
 Witness : [Signature]
 Work Order No. : 12 Nov 2021

Inspection Interval

☒ Monthly

Item	Ext.No.	Type	Brand	Location	Hose Nozzle is Unobstructed	Seal Wire is Intact	Physical	Pressure reading (Psi)	Date of Manufacture/next hydrotest	Total Year	Remark
1	DY 001	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	1st floor Admin walkway	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
2	DY 002	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	1st floor Admin walkway	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
3	DY 003	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	2nd floor Admin walkway	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
4	DY 004	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	2nd floor Admin walkway	✓	✓	✓	145	2020 / 2025	1	
5	DY 005	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	Work shop	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
6	DY 006	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	Work shop	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
7	DY 007	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	Warehouse	✓	✓	✓	145	2020 / 2025	1	
8	DY 008	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	Toilet LHS	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
9	DY 009	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	EGATROL Room RHS	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
10	DY 010	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	Aux. Single Lift Skid Unit1	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
11	DY 011	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	Aux. Single Lift Skid Unit1 (Back Near GT)	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
12	DY 012	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	ST and Generator Unit1	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
13	DY 013	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	Aux. Boiler	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
14	DY 014	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	Security guard house	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
15	DY 015	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	Gas Metering Skid	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
16	DY 016	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	Gas Metering Skid	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
17	DY 017	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	Thermal block Unit 1	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
18	DY 018	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	Gen. Unit 1 (Be Unit 1&2) RHS	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
19	DY 019	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	Gen. Unit 1 (Be Unit 1&2) LHS	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
20	DY 020	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	Aux. Single Lift Skid Unit2	✓	✓	✓	145	2019 / 2024	2	
21	DY 021	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	Aux. Single Lift Skid Unit2	✓	✓	✓	145	2020 / 2025	1	
22	DY 022	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	GT, Unit 2 inside enclosure	✓	✓	✓	145	2020 / 2025	1	
23	DY 023	Dry Chem. 20 lbs.	Amfire	Thermal block Unit 2	✓	✓	✓	145	2020 / 2025	1	

Remark :

Comment :

S = Satisfactory US = Unsatisfactory N/A = Not Applicable

Dry Chemical Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant : B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited
 Inspection Date : 25 Nov 21
 Inspector : A.S. / NTK / ANG
 Witness : [Signature]
 Work Order No. : 24 NOV 2021

Inspection Interval

☒ Monthly

Item	Ext.No.	Type	Brand	Location Building Area	Hose Nozzle is Unobstructed	Seal Wire is Intact	Physical	Pressure reading (PSI)	Date of Manufacture/ next hydrotest	Total Year	Remark
24	DY 024	Dry Chem 20 lbs.	Aurifire	Gen. Unit 2	S	S	S	19.5	2020 / 2025	1	
25	DY 025	Dry Chem 20 lbs.	Aurifire	Gen. Unit 2	S	S	S	19.5	2019 / 2024	2	
26	DY 026	Dry Chem 20 lbs.	Aurifire	Aux. Single Lift Wind Unit2	S	S	S	19.5	2019 / 2024	2	
27	DY 027	Dry Chem 20 lbs.	Aurifire	Foam Station	S	S	S	19.5	2020 / 2025	1	
28	DY 028	Dry Chem 20 lbs.	Aurifire	Foam Station	S	S	S	19.5	2020 / 2025	1	
29	DY 029	Dry Chem 20 lbs.	Aurifire	Cooling Tower - Chem Dosa Station	S	S	S	19.5	2020 / 2025	1	
30	DY 030	Dry Chem 20 lbs.	Aurifire	New warehouse building No.1	S	S	S	19.5	2020 / 2025	1	
31	DY 031	Dry Chem 20 lbs.	Aurifire	New warehouse building No.2	S	S	S	19.5	2020 / 2025	1	
32	DY 032	Dry Chem 20 lbs.	Aurifire	Demin Plant	S	S	S	19.5	2020 / 2025	1	
33	DY 033	Dry Chem 20 lbs.	Aurifire	Demin Plant	S	S	S	19.5	2020 / 2025	1	
34	DY 034	Dry Chem 20 lbs.	Aurifire	BT and Generator Unit2	S	S	S	19.5	2020 / 2025	1	
35	DY 035	Dry Chem 5 lbs.	N/A	Forklift Truck	S	S	S	19.5	N/A	N/A	
Spares											
	SP 02	Dry Chem 20 lbs.	Aurifire	Warehouse	S	S	S	19.5	2020 / 2025	1	
	SP 03	Dry Chem 20 lbs.	Aurifire	Warehouse	S	S	S	19.5	2020 / 2025	1	
	SP 04	Dry Chem 20 lbs.	Aurifire	Warehouse	S	S	S	19.5	2020 / 2025	1	
	SP 05	Dry Chem 20 lbs.	Aurifire	Warehouse	S	S	S	19.5	2020 / 2025	1	
Remark : Spares for reserve in site, But not be thought availability.											
Comment : [Signature]											

S = Satisfactory US = Unsatisfactory N/A = Not Applicable

CO2 Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant : B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited
 Inspection Date : 21 Nov 21
 Inspector : [Signature]
 Witness : [Signature]
 Work Order No. : [Signature]

Inspection Interval

☒ Monthly☐ Quarterly

Item	Ext.No.	Type CO2 (kg)	Brand	Location Building Area	Hose and Nozzle is Unobstructed	Seal Wire is Intact	Physical	STD Cylinder Weight (Kg)	Actual Gross Weight (Kg)	% Lost Weight	Date of Manufacture	Lasted/Next Hydrotest	Remark
1	CO 001	6.80	Aurifire	Control Room LHS	S	S	S	15.84	N/A	N/A	1995	2017/2022	
2	CO 002	6.80	Fire Killer	Control Room LHS	S	S	S	20.14	N/A	N/A	2001	2017/2022	
3	CO 003	6.80	Fire Killer	Control Room LHS	S	S	S	20.14	N/A	N/A	2001	2017/2022	
4	CO 004	6.80	Badger	LV - Switch Gear Room LHS (MCC Unit1)	S	S	S	16.06	N/A	N/A	2012	2017/2022	
5	CO 005	6.80	Fire Killer	LV - Switch Gear Room LHS (MCC Unit1)	S	S	S	20.18	N/A	N/A	2001	2017/2022	
6	CO 006	6.80	Aurifire	EGATROL Room LHS	S	S	S	14.88	N/A	N/A	1997	2017/2022	
7	CO 007	4.45	Aurifire	Battery Room Unit1	S	S	S	11.79	N/A	N/A	1999	2017/2022	
8	CO 008	4.45	Amperex	SFC Unit - CO2	S	S	S	10.70	N/A	N/A	1999	2017/2022	
9	CO 009	45.35	Amperex	Gen Unit 1(Bal.B1A2)	S	S	S	141.42	N/A	N/A	-	2017/2022	
10	CO 010	6.80	Badger	Switch Gear Room Unit2	S	S	S	15.90	N/A	N/A	2012	2017/2022	
11	CO 011	6.80	Badger	Switch Gear Room Unit2	S	S	S	15.96	N/A	N/A	2012	2017/2022	
12	CO 012	4.45	Amperex	EGATROL Room Unit2	S	S	S	11.72	N/A	N/A	1998	2017/2022	
13	CO 013	4.45	Amperex	EGATROL Room Unit2	S	S	S	11.84	N/A	N/A	1998	2017/2022	
14	CO 014	4.45	Amperex	Battery Room Unit2	S	S	S	11.94	N/A	N/A	1999	2017/2022	
15	CO 015	45.35	Amperex	Gen Unit 2	S	S	S	140.20	N/A	N/A	-	2017/2022	
16	CO 016	4.45	Amperex	Medium Voltage Building	S	S	S	11.66	N/A	N/A	1999	2017/2022	
17	CO 017	4.45	Amperex	Medium Voltage Building	S	S	S	11.66	N/A	N/A	1998	2017/2022	
18	CO 018	4.45	Amperex	GIS Room	S	S	S	11.64	N/A	N/A	1998	2017/2022	
19	CO 019	4.45	Amperex	Main Cooling MCC Container	S	S	S	11.66	N/A	N/A	1999	2017/2022	
20	CO 020	6.80	Badger	Demin Process	S	S	S	15.58	N/A	N/A	2012	2017/2022	
21	CO 021	6.80	Fire Killer	Demin Process Container	S	S	S	19.74	N/A	N/A	2001	2017/2022	
22	CO SP 01	6.80	Badger	Warehouse	S	S	S	15.98	N/A	N/A	2012	2017/2022	
23	CO 022	6.80	FIGHTER	Emergency Diesel Generator	US	US	US	21.50	N/A	N/A	2014	2017/2022	→ 1.0 Oct 2021
24	CO 023	6.80	IMPACT	22KV Unit Sub.				22.28	N/A	N/A	2017	2022	
25	CO 024	6.80	IMPACT	22KV Unit Sub.				22.10	N/A	N/A	2017	2022	
26	CO 025	4.50	IMPACT	PTT Flow computer room	S	S	S	13.56	N/A	N/A	2017	2022	
27	CO 026	4.50	IMPACT	PTT Flow computer room	S	S	S	13.34	N/A	N/A	2017	2022	
28	CO 027	4.50	IMPACT	Warehouse 2nd Floor	S	S	S	13.43	N/A	N/A	2017	2022	

Remark :

Comment :

Actual Gross Weight - STD Cylinder Weight X 100
 Full Charge

(-) = Lost. Weight the cylinder loss of more than 10 % need to re-fill

S = Satisfactory US = Unsatisfactory N/A = Not Applicable

Dry Chemical Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant : B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited

Inspection Date : 11 - 07 - 21

Inspector : [Signature]

Witness : [Signature]

Work Order No. : [Blank]

Inspection Interval

☒ Monthly

Item	Ext No.	Type	Brand	Location Building Area	Hose Nozzle is Unobstructed	Seal Wire is Intact	Physical	Pressure reading (Psi)	Date of Manufacture/ next hydrotest	Total Year	Remark
1	DY 001	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	1st floor Admin walkway	S	S	S	196	2019 / 2024	2	
2	DY 002	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	1st floor Admin walkway	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
3	DY 003	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	2nd floor Admin walkway	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
4	DY 004	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	2nd floor Admin walkway	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
5	DY 005	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Work shop	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
6	DY 006	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Work shop	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
7	DY 007	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Warehouse	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
8	DY 008	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Toilet LHS	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
9	DY 009	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	EGATROL Room RHS	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
10	DY 010	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Aux. Single Lift Skid Unit1	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
11	DY 011	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Aux. Single Lift Skid Unit1 (Back-Near GT)	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
12	DY 012	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	ST and Generator Unit1	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
13	DY 013	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Aux Boiler	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
14	DY 014	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Security guard house	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
15	DY 015	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Gas Metering Skid	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
16	DY 016	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Gas Metering Skid	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
17	DY 017	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Thermal block Unit 1	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
18	DY 018	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Gen. Unit 1(Bet. Unit1&2) RHS	S	S	S	196	2019 / 2024	2	
19	DY 019	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Gen. Unit 1(Bet. Unit1&2) LHS	S	S	S	196	2019 / 2024	2	
20	DY 020	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Aux. Single Lift Skid Unit2	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
21	DY 021	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Aux. Single Lift Skid Unit2	S	S	S	196	2020 / 2025	1	
22	DY 022	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	GT, Unit 2 inside enclosure	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
23	DY 023	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Thermal block Unit 2	S	S	S	195	2020 / 2025	1	

Remark :

Comment :

S = Satisfactory US = Unsatisfactory N/A = Not Applicable

Dry Chemical Portable Fire Extinguisher Checklist

Plant : B.Grimm Power (AIE-MTP) Limited

Inspection Date : 11 - 07 - 21

Inspector : [Signature]

Witness : [Signature]

Work Order No. : [Blank]

Inspection Interval

☒ Monthly

Item	Ext No.	Type	Brand	Location Building Area	Hose Nozzle is Unobstructed	Seal Wire is Intact	Physical	Pressure reading (Psi)	Date of Manufacture/ next hydrotest	Total Year	Remark
24	DY 024	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Gen. Unit 2	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
25	DY 025	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Gen. Unit 2	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
26	DY 026	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Aux. Single Lift Skid Unit2	S	S	S	195	2019 / 2024	2	
27	DY 027	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Foam Station	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
28	DY 028	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Foam Station	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
29	DY 029	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Cooling Tower- Chem Dose Station	S	S	S	193	2020 / 2025	1	
30	DY 030	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	New warehouse building No.1	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
31	DY 031	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	New warehouse building No.2	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
32	DY 032	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Demin Plant	S	S	S	196	2020 / 2025	1	
33	DY 033	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Demin Plant	S	S	S	196	2020 / 2025	1	
34	DY 034	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	ST and Generator Unit2	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
35	DY 035	Dry Chem. 5 lbs	N/A	Forklift Truck	S	S	S	200	N/A	N/A	
Spares											
	SP 02	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Warehouse	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
	SP 03	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Warehouse	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
	SP 04	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Warehouse	S	S	S	195	2020 / 2025	1	
	SP 05	Dry Chem 20 lbs.	Anilfire	Warehouse	S	S	S	195	2020 / 2025	1	

Remark : Spare for reserve to use, But not be thought availability.

Comment :

S = Satisfactory US = Unsatisfactory N/A = Not Applicable