

ภาคผนวก ข-17

---

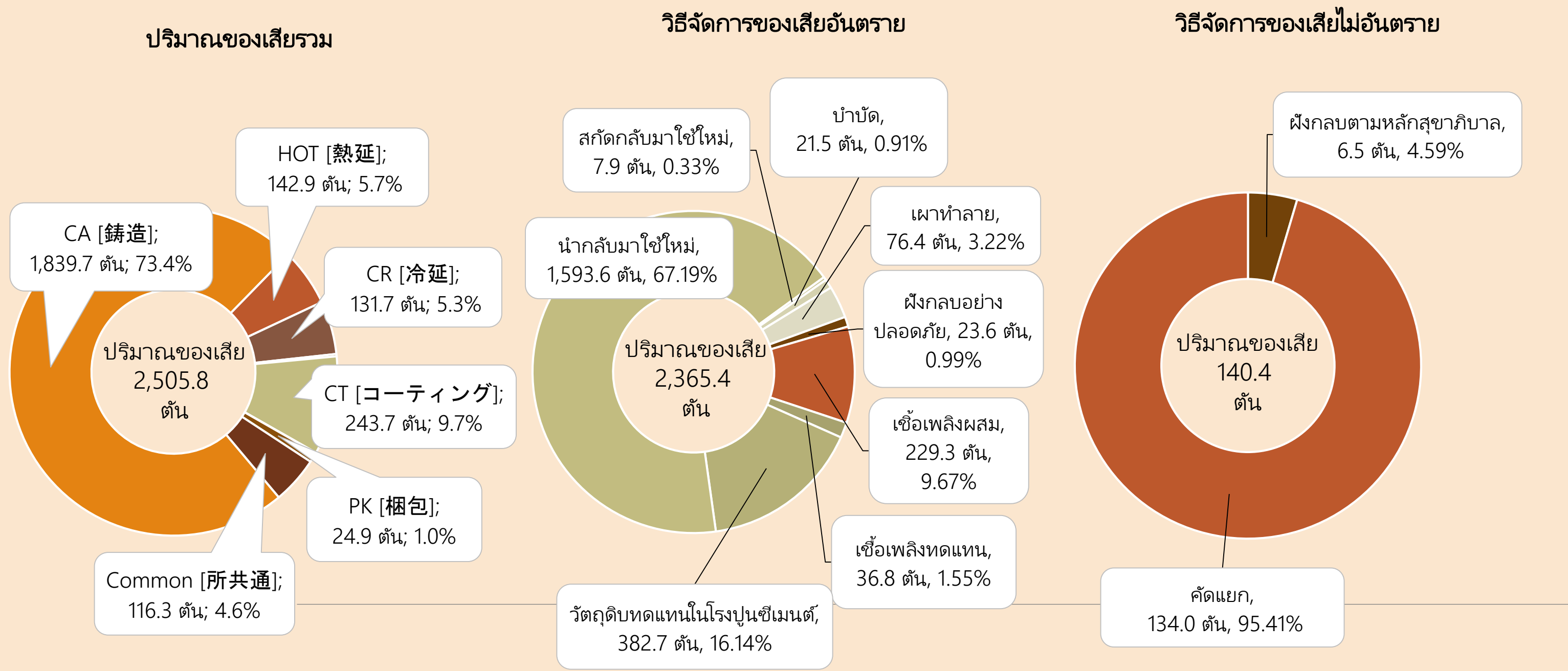
การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารต่างๆ ด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566



# Environmental News

เดือนมกราคม 2023

## การจัดการของเสียเดือนธันวาคม



## ผลวิเคราะห์น้ำเสียเดือนธันวาคม

พารามิเตอร์		2021			2022												AMATA STD**	UACJ STD*
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
UT1	เอกซยาเลนเท์โครเมียม	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.20
	บีโอดี	7	2	3	2	2	3	7	8	6	16	9	17	10	17	20	500	400
	ซีโอดี	44	42	36	42	40	41	36	38	42	67	45	89	43	82	69	750	600
	ฟลูออไรด์	0.5	0.7	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.6	0.4	0.7	0.2	0.7	0.5	5	4
	น้ำมัน และไขมัน	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	10	8
	ค่าความเป็นกรดต่างที่ 25 °C	7.6	7.6	7.3	7.5	7.6	7.4	7.8	7.5	7.7	7.6	7.3	7.8	7.6	8.1	7.4	5.5 – 9.0	6.0 – 8.5
	ของแข็งละลายน้ำ	344	436	424	552	752	616	656	796	560	512	436	660	600	452	608	3,000	2,900
	ของแข็งแขวนลอย	13	6	5	7	7	10	5	5	6	13	10	13	7	6	5	200	160
UT2	เอกซยาเลนเท์โครเมียม	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.20
	บีโอดี	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	12	7	500	400
	ซีโอดี	19	15	20	19	24	19	17	17	22	16	17	13	21	22	30	750	600
	ฟลูออไรด์	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	5	4
	น้ำมัน และไขมัน	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	10	8
	ค่าความเป็นกรดต่างที่ 25 °C	7.5	7.7	7.4	7.6	7.7	7.6	7.7	7.2	7.6	7.7	7.5	7.7	7.7	8.0	7.6	5.5 – 9.0	6.0 – 8.5
	ของแข็งละลายน้ำ	612	564	508	612	548	584	588	468	468	480	472	444	456	568	488	3,000	2,900
	ของแข็งแขวนลอย	5	5	5	5	5	5	5	6	18	5	5	5	5	5	5	200	160
AMATA STD** : ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ฉบับที่76/2560 ลงวันที่ 23 มิถุนายน 2017																		
UACJ STD* : มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งของบริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด																		
ND : ตรวจวิเคราะห์ไม่พบเนื่องจากมีปริมาณน้อยเกินขีดจำกัด																		

## วิธีการประหยัดน้ำอุตสาหกรรม

**การตรวจสอบและการเปรียบเทียบ**

- เปรียบเทียบการใช้กับเกณฑ์มาตรฐานอุตสาหกรรม หากมี
- ดำเนินการตรวจสอบสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อวัดปริมาณการใช้
- ตรวจสอบความเป็นไปได้ของตัวเลือกทั่วไปต่อไปนี้ในการดำเนินงานของคุณ
- ลดการไหลของน้ำ
- ติดตั้งอุปกรณ์หรือติดตั้งอุปกรณ์ประหยัดน้ำ
- แทนที่อุปกรณ์ที่มีอยู่ด้วยอุปกรณ์ที่ประหยัดน้ำมากขึ้น
- บำบัดน้ำ รีไซเคิลน้ำ และนำน้ำกลับมาใช้ใหม่
- เปลี่ยนเป็นกระบวนการที่ไม่ใช้น้ำ
- เรียนรู้การประหยัดน้ำจากอุตสาหกรรมข้างเคียง

**อาคาร**

- ติดตั้งอุปกรณ์ประหยัดน้ำในห้องน้ำและพื้นที่อาบน้ำ
- ใช้เทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพในเครื่องครัว
- ล้างจานด้วยภาชนะล้างที่มีประสิทธิภาพ
- แทนที่หม้อน้ำร้อนแบบหม้อต้มด้วยเทคโนโลยีรีโม้ด

**กฎบัตร**

- ถ้ามีระบบให้น้ำพืช ต้องมีการตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดตั้งและบำรุงรักษาอย่างเหมาะสม
- การรดน้ำต้องขึ้นอยู่กับความต้องการน้ำของพืช
- ติดตั้งเครื่องควบคุมการให้น้ำแบบ SMART โดยใช้ภาพถ่ายจากดาวเทียม
- ตรวจสอบหัวฉีดน้ำเป็นประจําเพื่อให้แน่ใจว่าไม่ได้รับความเสียหายหรือทำงานผิดปกติอย่างต่อเนื่อง
- ปรับสเปกตรัมไฟให้เหมาะกับพืช หรือพื้นที่ทางเดิน
- มีการออกแบบระบบให้พืชน้ำโดยผู้เชี่ยวชาญรวมถึงมีการติดตั้งและบำรุงรักษาระบบให้น้ำ
- ใช้หลักการจัดสวนไม่ให้น้ำอย่างชาญฉลาด
- ใช้พืชท้องถิ่น หรือพืชอื่น ๆ ที่ต้องการน้ำน้อยเพื่อให้เจริญเติบโต
- ปลูกหญ้าเฉพาะในพื้นที่ที่ผู้คนจะใช้เพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ
- รักษาความอุดมสมบูรณ์ของดินและเพิ่มคลุมด้วยหญ้าเพื่อป้องกันการสูญเสียน้ำผ่านการระเหย
- หากรดน้ำด้วยสายยางต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีหัวฉีดแบบปิด
- รดน้ำต้นไม้ในตอนเช้า เพื่อลดการระเหยของน้ำและหลีกเลี่ยงการรดน้ำเมื่อมีลมแรง
- ใช้ถังเก็บน้ำฝนรองเพื่อใช้ในการรดน้ำต้นไม้

**อุปกรณ์**

- ปรับปรุงประสิทธิภาพของท่อ
- หยุดการรั่วซึมแบบครั้งเดียว
- ติดตั้งตัวควบคุมการนำไฟฟ้าในท่อของเสียแต่ละแห่ง
- ติดตั้งสัญญาณเตือนน้ำรั่ว
- ใช้แผงตรวจจับน้ำที่มีประสิทธิภาพสูง
- ติดตั้งเครื่องวัดย่อยเพื่อตรวจสอบการเติมและเดรนออกในท่อของเสียแต่ละแห่ง
- ฝึกอบรมและให้ความรู้แก่ผู้ปฏิบัติงานท่อของเสียอย่างเหมาะสม
- เปลี่ยนอุปกรณ์ระบายความชื้นด้วยน้ำเป็นอุปกรณ์ระบายความชื้นด้วยอากาศถ้าทำได้
- ปั๊มลม
- ปั๊มสุญญากาศ
- คอนเดนเซอร์ทำความเย็น
- อุปกรณ์ไฮดรอลิค
- อุปกรณ์ประมวลผลเชิงเคมี

**พนักงาน**

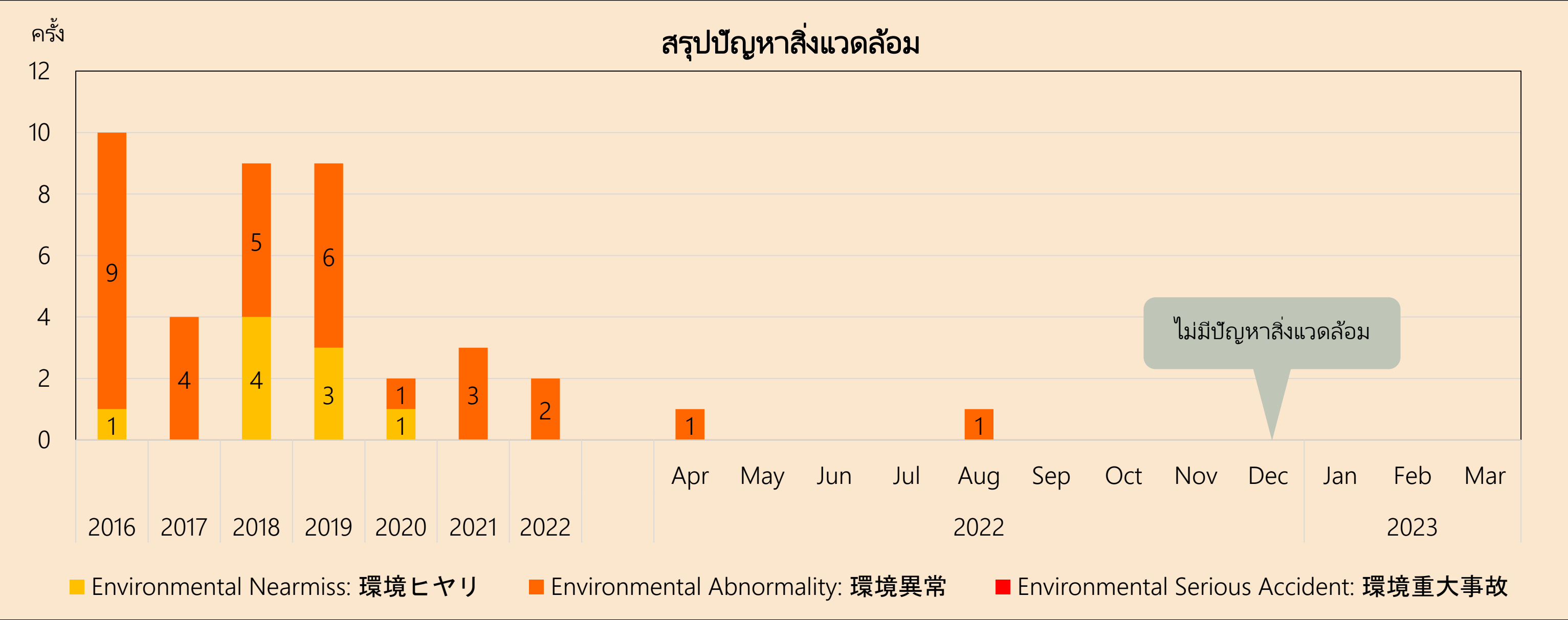
- ให้ความรู้แก่พนักงานเกี่ยวกับความสำคัญของการใช้น้ำให้น้อยลง
- ให้การยอมรับแก่ผู้ที่ริเริ่มขั้นตอนและการแนะนำที่มีการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ
- ให้การอนุรักษ์ทรัพยากรเป็นส่วนหนึ่งของการทบทวนเป้าหมาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับผู้จัดการสายงาน

**อื่น ๆ**

- ใช้ไม่กวาดแทนที่การใช้น้ำทำความสะอาดพื้น
- พื้นทางเดิน และพื้นที่ข้างอื่น ๆ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าท่อทั้งหมดติดตั้งหัวฉีดแบบปิดอัตโนมัติ
- ใช้น้ำที่ไม่สามารถบริโภคได้สำหรับกระบวนการทางอุตสาหกรรม

**วิธีการประหยัดน้ำอุตสาหกรรม**

## บันทึกสิ่งแวดล้อมเดือนธันวาคม



## Utility & Environment comment

พวกเราพบว่ายังมีบางเป้าหมายที่ยังเกินค่าที่เป้าหมายตั้งไว้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งดัชนีของเสียมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องเนื่องจากปริมาณผลิตภัณฑ์ลดลงอย่างมาก ซึ่งของเสียบางส่วนไม่ได้เกิดจากกระบวนการผลิตโดยตรง ส่งผลต่อปริมาณของเสียที่ลดลง แต่ไม่มาก เช่น ฝ้าปนเปื้อนจากส่วนรีดร้อน ที่เกิดจากการสะสมของตะกอนเบาของน้ำหล่อเย็น เมื่อนำไปกรองส่งผลให้ฝ้ากรองอุดตัน จึงมีการใช้ฝ้ากรองจำนวนมาก ส่วนดัชนีการใช้น้ำก็มีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากมีการใช้น้ำที่ลดลง แต่ปริมาณน้ำไม่ได้ลดลงมาก เนื่องจากมีการใช้น้ำจำนวนมากในท่อหล่อเย็นอยู่

### วัตถุประสงค์และเป้าหมาย 2023

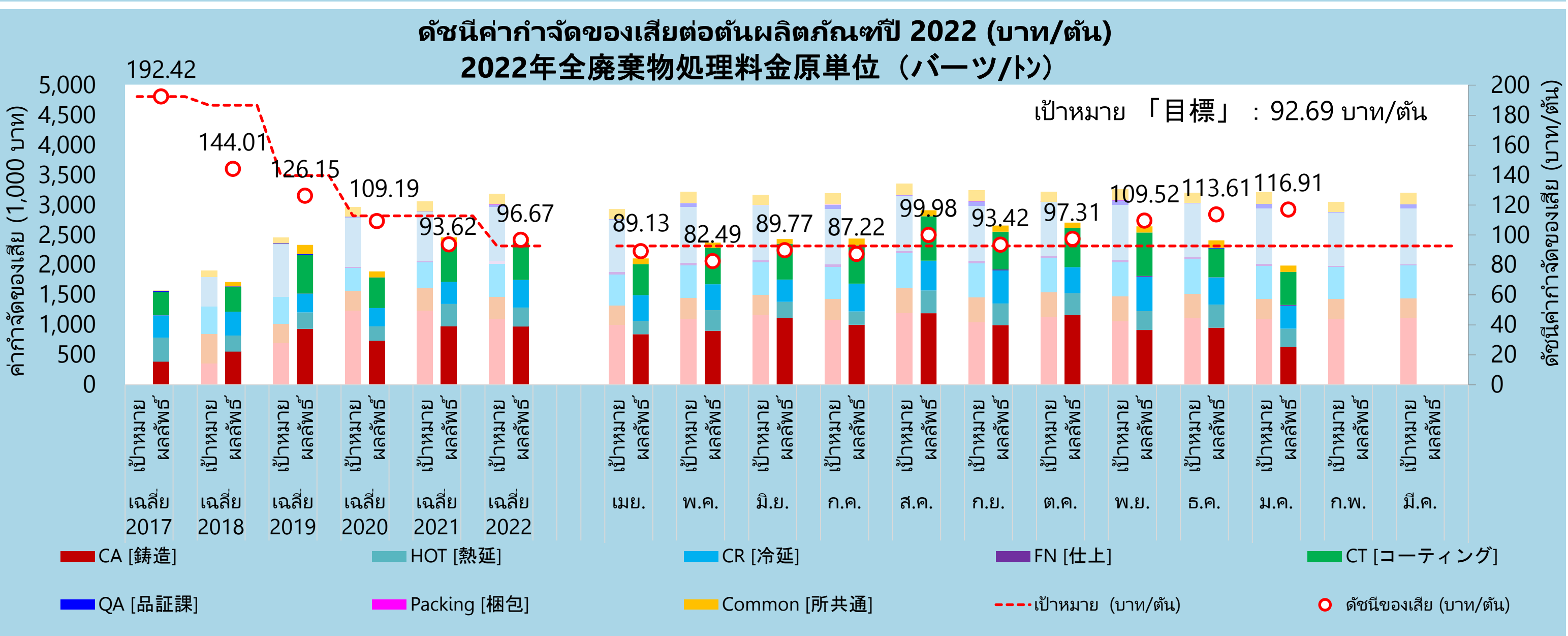
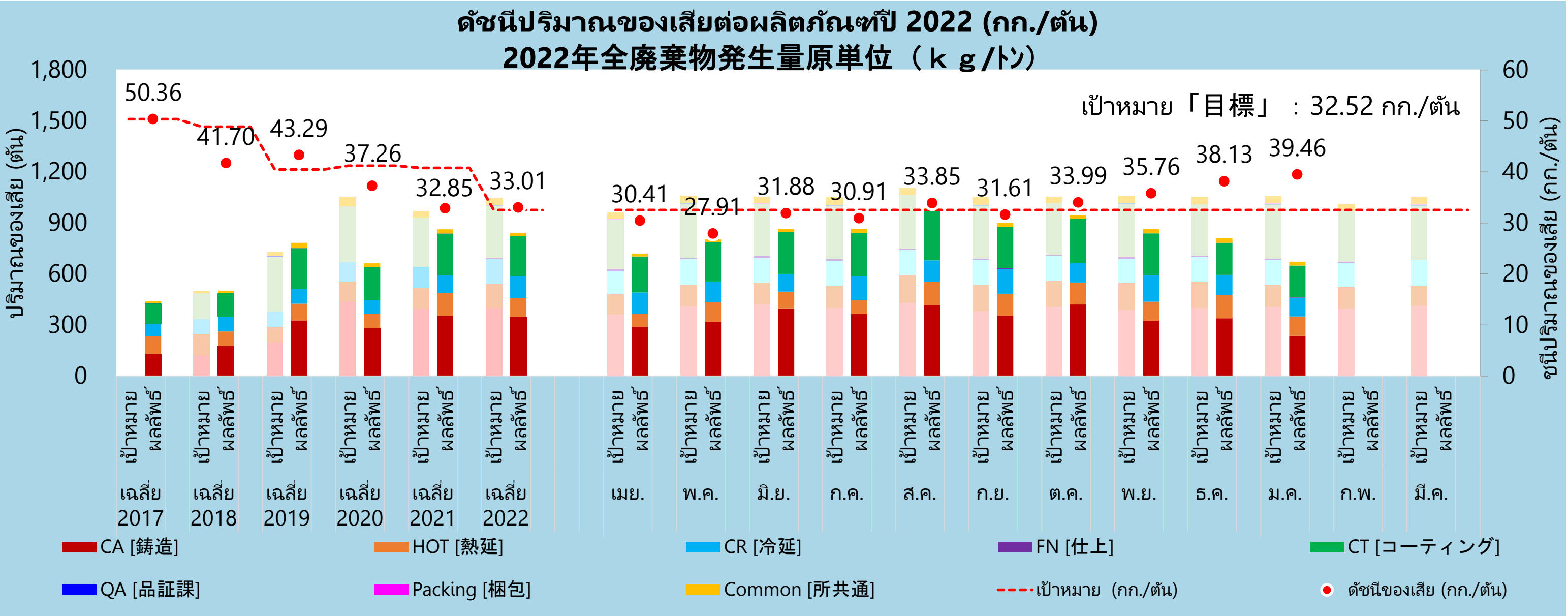
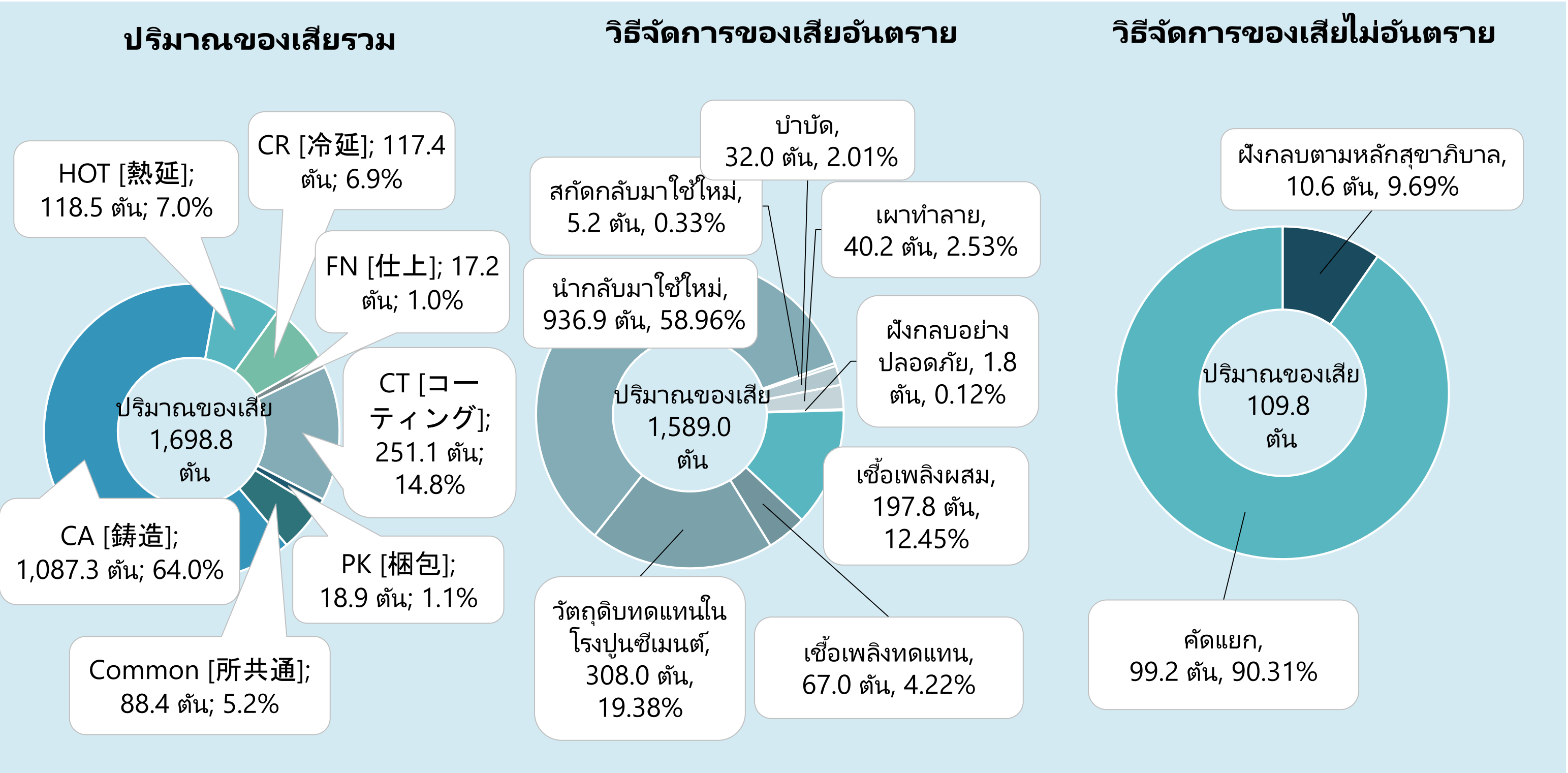
วัตถุประสงค์		ผลลัพธ์											ผลสรุป
		2022					2023						
		เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
1	อุบัติเหตุสิ่งแวดล้อมร้ายแรงเป็นศูนย์												
	อุบัติเหตุสิ่งแวดล้อมร้ายแรงเป็นศูนย์ (นับเฉพาะกรณีที่เป็นของเหลวไหลออกนอกโรงงาน)	0 ครั้ง	0	0	0	0	0	0	0	0			0 (เม.ย. – ธ.ค.) บรรลุเป้าหมาย
2	การลดของเสีย												
	ลดดัชนีปริมาณของเสียต่อตันผลิตภัณฑ์ 1% เทียบกับปี 2021 (ปี 2021 = 32.85 กก. / ตัน)	<32.52 กก. / ตัน	30.41 [↓7.43%]	27.91 [↓15.03%]	31.88 [↓2.95%]	30.91 [↓5.91%]	33.85 [↑3.04%]	31.60 [↓3.79%]	34.35 [↑3.48%]	35.76 [↑8.86%]	38.13 [↑16.09%]		32.55 (เม.ย. – ธ.ค.) [↓0.93%] ไม่บรรลุเป้าหมาย
	ลดดัชนีค่ากำจัดของเสียต่อตันผลิตภัณฑ์ 1% เทียบกับปี 2021 (ปี 2021 = 93.62 บาท / ตัน)	< 92.68 บาท / ตัน	89.13 [↓4.79%]	82.49 [↓11.89%]	89.77 [↓4.11%]	87.22 [↓6.84%]	99.98 [↑6.80%]	93.42 [↓0.21%]	97.31 [↑3.94%]	109.52 [↑16.98%]	113.61 [↑21.36%]		95.22 (เม.ย. – ธ.ค.) [↑1.71%] ไม่บรรลุเป้าหมาย
3	การลดการใช้พลังงาน												
	ลดการใช้พลังงานต่อหน่วย 1% เทียบกับปี 2021 (ปี 2021 = 11,103 เมกะจูลส์/ตัน)	< 10,992 เมกะจูลส์ / ตัน	9,332 [↓15.95%]	10,135 [↓8.72%]	10,974 [↓1.16%]	11,141 [↑0.34%]	10,823 [↓2.52%]	10,614 [↓4.40%]	10,614 [↓4.05%]	11,900 [↑17.17%]	10,715 [↓3.49%]		10,701 (เม.ย. – ธ.ค.) [↓3.62%] บรรลุเป้าหมาย
4	การจัดการน้ำใช้และน้ำเสีย												
	ควบคุมการใช้น้ำต่อหน่วยให้น้อยกว่าปี 2021 (ปี 2021 = 4.5 ลบ.ม. / ตัน)	< 4.5 ลบ.ม. / ตัน	4.40 [↓2.26%]	4.46 [↓0.94%]	4.78 [↑6.28%]	4.69 [↑4.28%]	4.50 [↑0.02%]	4.51 [↑0.22%]	4.44 [↓1.38%]	4.49 [↓0.26%]	4.44 [↓1.23%]		4.53 (เม.ย. – ธ.ค.) [↑0.67%] ไม่บรรลุเป้าหมาย
	ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งก่อนปล่อยออกนอกโรงงานให้อยู่ในค่ามาตรฐานทุกเดือน	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%		100% (เม.ย. – ธ.ค.) บรรลุเป้าหมาย



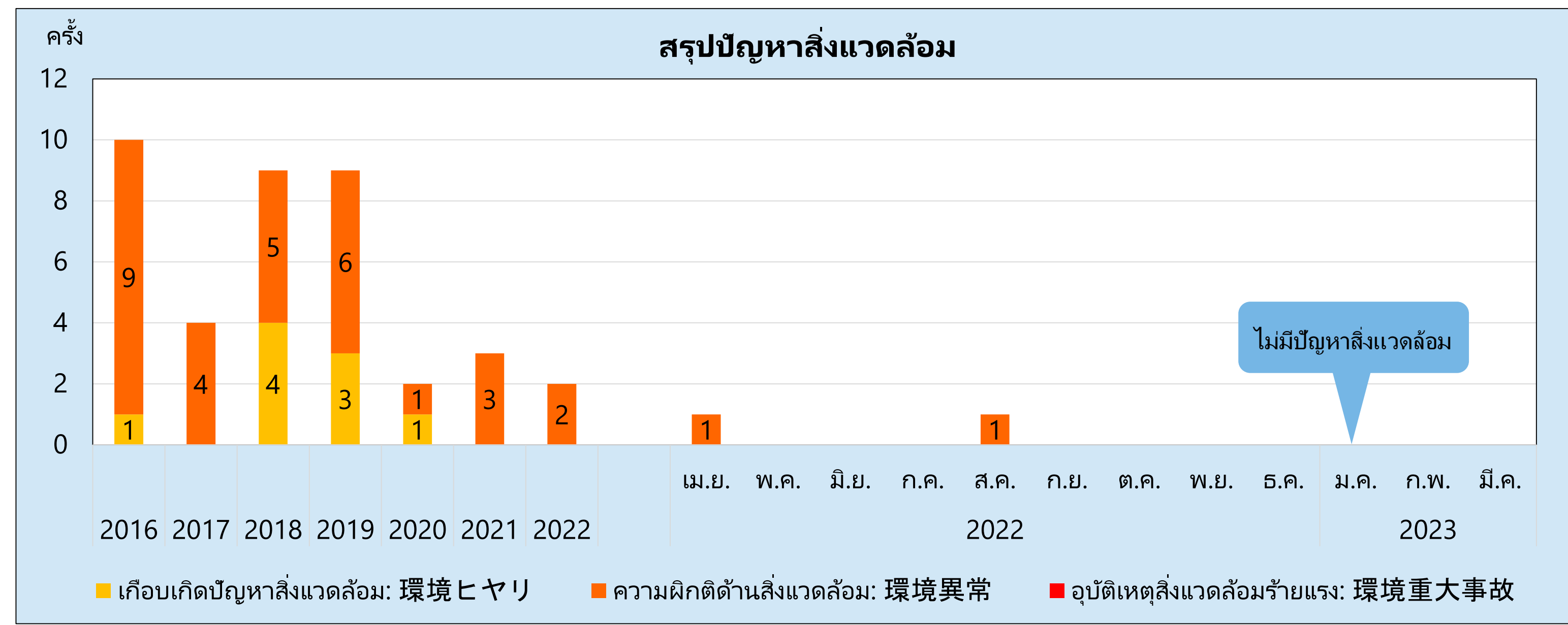
# Environmental News

## เดือนกุมภาพันธ์ 2023

### การจัดการของเสียเดือนมกราคม



### ปัญหาสิ่งแวดล้อมเดือนมกราคม



### วัตถุประสงค์ และเป้าหมายเดือนมกราคม 2023

วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ผลลัพธ์													
		2022										2023			ผลสรุป
		เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.		
1	อุบัติเหตุสิ่งแวดล้อมร้ายแรงเป็นศูนย์														
	อุบัติเหตุสิ่งแวดล้อมร้ายแรงเป็นศูนย์ (นับเฉพาะกรณีที่เป็นของเหลวไหลออกนอกโรงงาน)	0 ครั้ง	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0 บรรลุเป้าหมาย
2	การลดของเสีย														
	ลดดัชนีปริมาณของเสียต่อตันผลิตภัณฑ์ 1% เทียบกับปี 2021 (ปี 2021 = 32.85 กก. / ตัน)	<32.52 กก. / ตัน	30.41 [↓7.43%]	27.91 [↓15.03%]	31.88 [↓2.95%]	30.91 [↓5.91%]	33.85 [↑3.04%]	31.60 [↓3.79%]	34.35 [↑3.48%]	35.76 [↑8.86%]	38.13 [↑16.09%]	39.46 [↑20.12%]	ผลิตภัณฑ์ ↓ 20% จากเดือนก่อน แต่ปริมาณของเสีย(ตัน) ↑17%		33.01 [↑0.48%] ไม่บรรลุเป้าหมาย
	ลดดัชนีค่ากำจัดของเสียต่อตันผลิตภัณฑ์ 1% เทียบกับปี 2021 (ปี 2021 = 93.62 บาท / ตัน)	< 92.68 บาท / ตัน	89.13 [↓4.79%]	82.49 [↓11.89%]	89.77 [↓4.11%]	87.22 [↓6.84%]	99.98 [↑6.80%]	93.42 [↓0.21%]	97.31 [↑3.94%]	109.52 [↑16.98%]	113.61 [↑21.36%]	116.91 [↑24.88%]	ผลิตภัณฑ์ ↓ 20% จากเดือนก่อน แต่ค่ากำจัดของเสีย (บาท) ↓17.5%		96.67 [↑3.25%] ไม่บรรลุเป้าหมาย
3	การลดการใช้พลังงาน														
	ลดการใช้พลังงานต่อหน่วย 1% เทียบกับปี 2021 (ปี 2021 = 11,103 เมกะจูลส์/ตัน)	< 10,992 เมกะจูลส์ / ตัน	9,332 [↓15.95%]	10,135 [↓8.72%]	10,974 [↓1.16%]	11,141 [↑0.34%]	10,823 [↓2.52%]	10,614 [↓4.40%]	10,614 [↓4.05%]	11,900 [↑7.17%]	10,715 [↓3.49%]	11,157 [↑0.48%]	ผลิตภัณฑ์ ↓ 20% จากเดือนก่อน แต่ปริมาณการใช้พลังงาน (เมกะจูลส์) ↓16.7%		10,731 [↓3.35%] บรรลุเป้าหมาย
4	การจัดการน้ำใช้และน้ำเสีย														
	ควบคุมการใช้น้ำต่อหน่วยให้น้อยกว่าปี 2021 (ปี 2021 = 4.5 ลบ.ม. / ตัน)	< 4.5 ลบ.ม. / ตัน	4.40 [↓2.26%]	4.46 [↓0.94%]	4.78 [↑6.28%]	4.69 [↑4.28%]	4.50 [↑0.02%]	4.51 [↑0.22%]	4.44 [↓1.38%]	4.49 [↓0.26%]	4.44 [↓1.23%]	5.93 [↑31.77%]	ผลิตภัณฑ์ ↓ 20% จากเดือนก่อน แต่ปริมาณการใช้น้ำ (ลบ.ม.) ↑7%		4.62 [↑2.69%] ไม่บรรลุเป้าหมาย
	ควบคุมคุณภาพน้ำทั้งก่อนปล่อยออกนอกโรงงานให้อยู่ในค่ามาตรฐานทุกเดือน	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%			100% บรรลุเป้าหมาย

### ผลวิเคราะห์น้ำเสียเดือนมกราคม

พารามิเตอร์	2021		2022											2023	AMATA STD**	UACJ STD*
	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	
UT1	เอกซเรย์เลนส์โครเมียม	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25
	บีโอดี	2	3	2	2	3	7	8	6	16	9	17	10	17	20	500
	ซีโอดี	42	36	42	40	41	36	38	42	67	45	89	43	82	69	750
	ฟลูออไรด์	0.7	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.6	0.4	0.7	0.2	0.7	0.5	5
	น้ำมัน และไขมัน	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	10
	ค่าความเป็นกรดต่างที่ 25 °C	7.6	7.3	7.5	7.6	7.4	7.8	7.5	7.7	7.6	7.3	7.8	7.6	8.1	7.4	5.5 – 9.0
	ของแข็งละลายน้ำ	436	424	552	752	616	656	796	560	512	436	660	600	452	608	3,000
UT2	ของแข็งแขวนลอย	6	5	7	7	10	5	5	6	13	10	13	7	6	5	200
	เอกซเรย์เลนส์โครเมียม	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25
	บีโอดี	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	12	7	2	500
	ซีโอดี	15	20	19	24	19	17	17	22	16	17	13	21	22	30	750
	ฟลูออไรด์	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	5
	น้ำมัน และไขมัน	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	10
	ค่าความเป็นกรดต่างที่ 25 °C	7.7	7.4	7.6	7.7	7.6	7.7	7.2	7.6	7.7	7.5	7.7	7.7	8.0	7.6	5.5 – 9.0
	ของแข็งละลายน้ำ	564	508	612	548	584	588	468	468	480	472	444	456	568	488	3,000
	ของแข็งแขวนลอย	5	5	5	5	5	5	6	18	5	5	5	5	5	5	200

AMATA STD\*\* : ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ฉบับที่ 76/2560 ลงวันที่ 23 มิถุนายน 2017

UACJ STD\* : มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งของบริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

ND : ตรวจวิเคราะห์ไม่พบเนื่องจากมีปริมาณน้อยเกินขีดจำกัด

### รู้หรือไม่... การสะสมของกรด (ฝนกรด)

ACID RAIN

evaporation

H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>, HNO<sub>3</sub>, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>

ผลกระทบ: 1. เป็นอันตรายต่อพื้นที่เกษตรกรรม พืช และสัตว์ 2. ทำลายระบบนิเวศ 3. แร่ธาตุ และสารอาหารถูกดึงออกจากดิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งโลหะหนักที่ถูกชะล้างไปสู่การปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อมได้ 4. อาคาร หรืออนุสาวรีย์ที่ทำจากหินและโลหะถูกทำลาย

การสะสมของกรด หมายถึง การตกตะกอนด้วยส่วนประกอบที่เป็นกรด เช่น กรดกำมะถัน หรือกรดไนตริกที่ตกลงสู่พื้นจากบรรยากาศในรูปแบบเปียกหรือแห้ง ซึ่งอาจรวมถึงฝน หิมะ หมอก ลูกเห็บ หรือแม้แต่ฝุ่นที่เป็นกรด

มลสาร: 1. ออกไซด์ของไนโตรเจน (NO<sub>x</sub>) จากการเผาไหม้ที่อุณหภูมิสูง 2. ออกไซด์ของซัลเฟอร์ (SO<sub>x</sub>) จากการเผาไหม้เชื้อเพลิงที่มีองค์ประกอบของซัลเฟอร์

### Utility & Environment comment

แม้ว่าปริมาณของเสียและค่ากำจัดของเสียจะมีแนวโน้มลดลง แต่ผลิตภัณฑ์กลับลดลงอย่างมาก ส่งผลทำให้ดัชนีของเสียปริมาณ และดัชนีค่ากำจัดของเสียมีแนวโน้มสูงขึ้น พวกเราอยากให้แต่ละแผนกวิเคราะห์การเกิดขึ้นของของเสียเพื่อลดปริมาณของเสียในแผนกของตนเอง หรือค้นหาวิธีในการลด หรือใช้เคลของเสียที่เกิดขึ้น

ดัชนีการใช้พลังงานมีแนวโน้มสูงขึ้นเช่นกัน เนื่องจากปริมาณผลิตภัณฑ์ที่ลดลง ดังนั้นพวกเราอยากให้ทุกคนช่วยในการประหยัดพลังงานโดยการปรับปรุงเครื่องจักรให้ดีขึ้น

แนวโน้มการใช้น้ำก็มีแนวโน้มที่สูงขึ้น เนื่องจากในสิ้นปีมีการทำความสะอาด และหยุดเครื่องจักรส่งผลให้มีการใช้น้ำปริมาณสูง และมีการนำเด็กลับเข้าสู่ระบบสาธารณสุขโรค

และเวลานี้เป็นเวลาเตรียมการระบบ ISO 14001: 2015 ซึ่งแต่ละแผนกต้องมีการจัดเตรียมเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการประเมินลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อม ความเสี่ยงและโอกาส ฯลฯ กรุณาทำเอกสารเหล่านั้นให้เป็นปัจจุบัน ดังนั้นพวกเราจึงขอความร่วมมือจากทุกคน





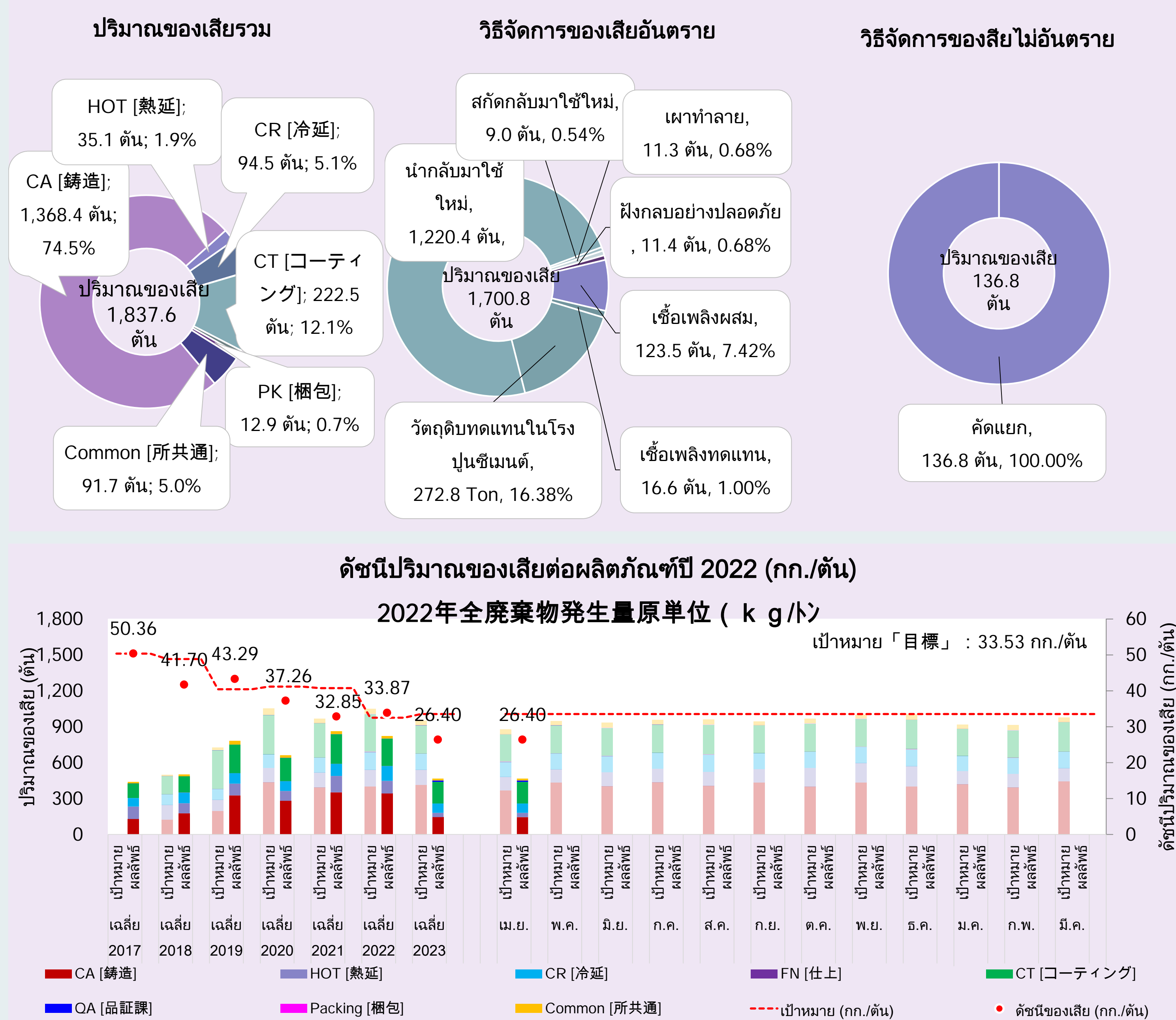




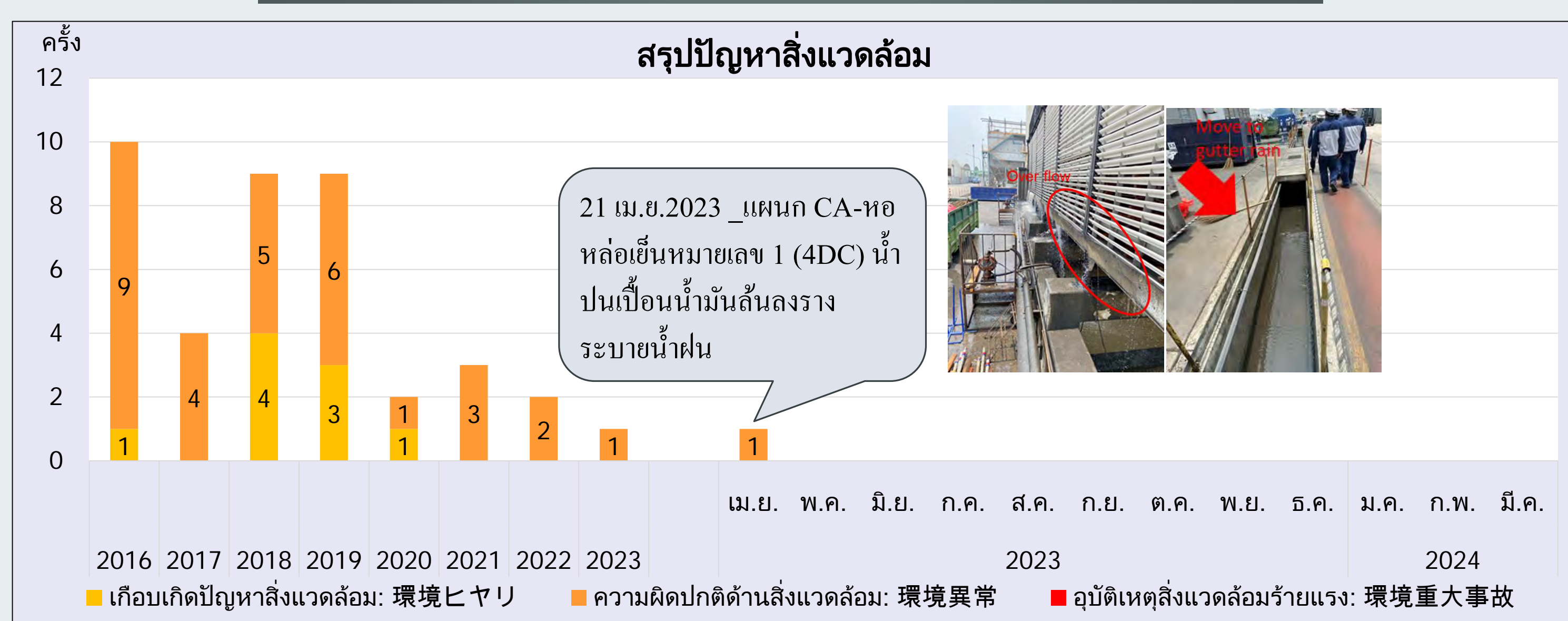


เดือนพฤษภาคม 2023

## การจัดการของเสียเดือนเมษายน



## ปัญหาสิ่งแวดล้อมเดือนเมษายน



# วัตถุประสงค์และเป้าหมายของ ISO 14001: 2015

[illegible]**วัตถุประสงค์และเป้าหมายเดือนเมษายน 2023**

วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	ผลลัพธ์													
		2023									2024			ผลสรุป	
		เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.		
1	การกำจัดอุบัติเหตุร้ายแรงต่อสิ่งแวดล้อม														
	อุบัติเหตุสิ่งแวดล้อมร้ายแรงเป็นศูนย์ (ปี 2022 = 0 ครั้ง)	0 ครั้ง	0											0 (เม.ย. เท่านั้น) บรรลุผลสำเร็จ	
2	การส่งเสริมมาตรการประหยัดพลังงาน														
	ลดการใช้พลังงานต่อหน่วยการผลิตลง 1% เทียบกับปี 2022 (ปี 2022 = 10,977 เมกะจูลส์/ตัน)	≤ 10,867 เมกะจูลส์ / ตัน	12,179 [↑12.07%]	- Casting No.4 มีการอุ่นเตา 6 วันหลังจากหยุดการผลิต - CCL,1PF, 2PF,Casting No.1 มีการใช้พลังงานเพิ่มขึ้น - Casting No.2,3 มีการอุ่นเตาหลังจากหยุดการผลิต											12,179 (เม.ย. เท่านั้น) [↓↑12.07%] ไม่บรรลุผล สำเร็จ
3	การลดของเสียอุตสาหกรรม														
	ลดของเสียอุตสาหกรรมต่อหน่วยการผลิตลง 1% เทียบกับปี 2022 (ปี 2022 = 33.87 กิโลกรัม / ตัน)	≤ 33.53 กิโลกรัม / ตัน	26.40 [↓22.05%]											26.40 (เม.ย. เท่านั้น) [↓22.05%] บรรลุผลสำเร็จ	
4	การส่งเสริมการบริหารจัดการน้ำ														
	ลดการใช้น้ำต่อหน่วยการผลิตลง 1% เทียบกับปี 2022 (ปี 2022 = 4.83 ลบ.ม. / ตัน)	≤ 4.78 ลบ.ม. / ตัน	5.97 [↑24.89%]	หอหล่อเย็นที่ 1CM มีการปรับวาล์วหลังจากทำความสะอาด และมีการ ใช้น้ำไปจำนวน 1,163 ลบ.ม. และหอหล่อเย็นที่ Casting no.1 มีการ ใช้น้ำเพื่อลดอุณหภูมิสูงที่ประตูดาดหลอมไปจำนวน11,966 ลบ.ม.											5.97 (เม.ย. เท่านั้น) [↑24.89%] ไม่บรรลุผล สำเร็จ

## ผลวิเคราะห์น้ำเสียเดือนเมษายน

พารามิเตอร์		2022										2023				AMATA STD**	UACJ STD*
		ม.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.		
UT1	เฮกซะวาเลนโทโรเนียม	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.20
	บีโอดี	3	7	8	6	16	9	17	10	17	20	6.7	7.3	6.5	12.8	500	400
	ซีโอดี	41	36	38	42	67	45	89	43	82	69	31	36	52	72	750	600
	ฟลูออไรด์	0.7	0.7	0.8	0.9	0.6	0.4	0.7	0.2	0.7	0.5	0.4	0.2	0.6	0.5	5	4
	น้ำมัน และไขมัน	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	10	8
	ค่าความเป็นกรดต่างที่ 25 °C	7.4	7.8	7.5	7.7	7.6	7.3	7.8	7.6	8.1	7.4	7.4	7.6	7.6	7.8	5.5 – 9.0	6.0 – 8.5
	ของแข็งละลายน้ำ	616	656	796	560	512	436	660	600	452	608	324	460	724	776	3,000	2,900
ของแข็งแขวนลอย	10	5	5	6	13	10	13	7	6	5	5	14	10	12	200	160	
UT2	เฮกซะวาเลนโทโรเนียม	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.20
	บีโอดี	2	2	2	2	2	2	2	2	12	7	2	2	2	2	500	400
	ซีโอดี	19	17	17	22	16	17	13	21	22	30	25	31	25	33	750	600
	ฟลูออไรด์	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	5	4
	น้ำมัน และไขมัน	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	10	8
	ค่าความเป็นกรดต่างที่ 25 °C	7.6	7.7	7.2	7.6	7.7	7.5	7.7	7.7	8.0	7.6	7.6	7.7	7.2	6.9	5.5 – 9.0	6.0 – 8.5
	ของแข็งละลายน้ำ	584	588	468	468	480	472	444	456	568	488	336	432	632	636	3,000	2,900
ของแข็งแขวนลอย	5	5	6	18	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	200	160	
AMATA STD** : ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ฉบับที่76/2560 ลงวันที่ 23 มิถุนายน 2017																	
UACJ STD*		: มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งของบริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด															
ND		: ตรวจวิเคราะห์ไม่พบเนื่องจากมีปริมาณน้อยเกินขีดจำกัด															

## การตรวจวัดฝุ่นละอองระบายนครครั้งที่ 1 ของปี 2023

แผนก	ลำดับ ที่	ชื่อปล่องระบาย	มาตรฐาน					
			TSP	AI	NO <sub>x</sub>	CO	n- Decane	Dioxin & Furan
CA	1	Gas Cooling 1 (1-4 MF, 1SWF)	○		○	○		
	2	Bag filter 1 (1-5MF [Gate])	○		○	○		
	3	Bag filter 2 (1SWF)	○		○	○		
	4	Bag filter 3 (MRM)	○		○	○		
	5	Bag filter 4 (2SWF)	○		○	○		
	6	Bag filter 5 (3SWF)	○		○	○		
	7	Gas Cooling 2 (5MF, 2-3SWF)	○		○	○		○
HR	8	Boiler 2	○		○	○		
	9	Pusher furnace 1.1 (1PF)	○		○	○		
	10	Pusher furnace 1.2 (1PF)	○		○	○		
	11	Pusher furnace 2 (2PF)	○		○	○		
	12	Pusher furnace 3.1 (3PF)	○		○	○		
	13	Pusher furnace 3.2 (3PF)	○		○	○		
	14	Homogenizing furnace 1 (1HF)	○		○	○		
	15	Homogenizing furnace 2 (2HF)	○		○	○		
	16	Scalper 1 (1SCLP)	○	○				
	17	Scalper 2 (2SCLP)	○	○				
	CR	18	Coil Annealing Furnace 1 (1CAF)	○		○	○	
19		Coil Annealing Furnace 2 (2CAF)	○		○	○		
20		Coil Annealing Furnace 3 (3CAF)	○		○	○		
21		Coil Annealing Furnace 4 (4CAF)	○		○	○		
22		Coil Annealing Furnace 5 (5CAF)	○		○	○		
FN	23	Solvent recycle 1TRL	○				○	
	24	Solvent recycle 1TL	○				○	
CT	25	Boiler 1 (1CPL)	○		○	○		
	26	Solvent recycle 1CPL	○				○	
	27	Fume Incinerator 1CCL	○		○	○	○	
	28	Fume Incinerator 1FCL	○		○	○	○	
	29	Fume Incinerator 2CPCL	○		○	○	○	
	30	Boiler 3 (1FCL)	○		○	○		
	31	Boiler 4 (2CPCL)	○		○	○		

= ไม่ได้ตรวจวัด      ○ = ไม่เกินค่ามาตรฐานของกฎหมาย และรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
 = มาตรฐานตามกฎหมาย      ✗ = เกินค่ามาตรฐานของกฎหมาย และรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
 = มาตรฐานตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม      ▲ = เกินค่ามาตรฐานของบริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

## Utility & Environment Comment

พวกเราเริ่มการจัดตั้งวัดพุทธประค์และเป้าหมายของระบบ ISO 14001: 2015 ประจำปี 2023 พวกเราอยากให้แต่ละแผนกตั้งวัดพุทธประค์และเป้าหมายลงใน MBO หรือแผนปฏิบัติงานอื่น ๆ เพื่อเตรียมไว้สำหรับการติดตามตรวจสอบภายในและภายนอกที่ใกล้จะถึงนี้



ภาคผนวก ข-19

---

ตัวอย่างการจัดกิจกรรมส่งเสริมป้องกันสุขภาพ  
และส่งเสริมความปลอดภัยในการทำงาน



## และความปลอดภัยในการทำงาน

**UACJ(Thailand)Co., Ltd.**





# การอบรมพนักงานและผู้รับเหมาเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน

จัดให้มีการอบรมการทำงานบนที่สูง





# การอบรมพนักงานและผู้รับเหมาเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน

จัดให้มีการอบรมการขับรถ Forklift





# การอบรมพนักงานและผู้รับเหมาเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน

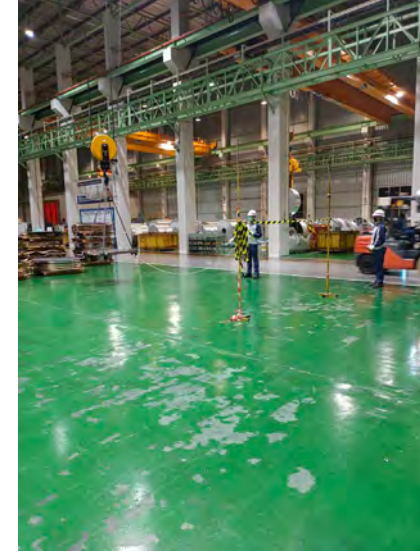
จัดให้มีการอบรมการทำงานในพื้นที่อับอากาศ (Confined Space)





# การอบรมพนักงานและผู้รับเหมาเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน

จัดให้มีการอบรมการทำงานกับเครนยก





# การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินในสถานการณ์ต่าง ๆ

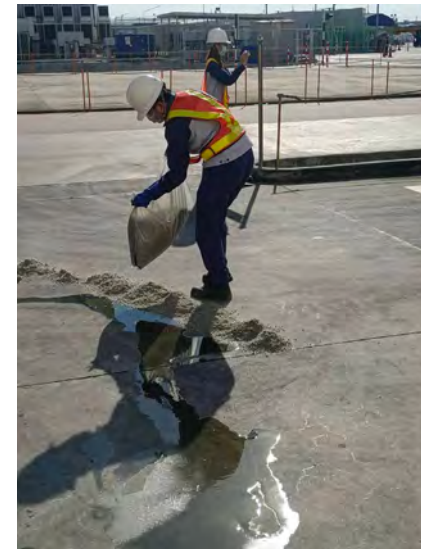
จัดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้





# การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินในสถานการณ์ต่าง ๆ

จัดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุสารเคมีรั่วไหล





# การจัดกิจกรรมสร้างความตระหนักและส่งเสริมความปลอดภัย

จัดให้มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการขับขี่ปลอดภัย





# การจัดกิจกรรมสร้างความตระหนักรู้และส่งเสริมความปลอดภัย

จัดให้มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการขับขี่ปลอดภัย





# การจัดกิจกรรมสร้างความตระหนักรู้และส่งเสริมความปลอดภัย

จัดให้มีการจัดการแข่งขัน Safety Project ภายในโรงงาน





# การตรวจสุขภาพพนักงานประจำปี

จัดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี





ภาคผนวก ข-20

---

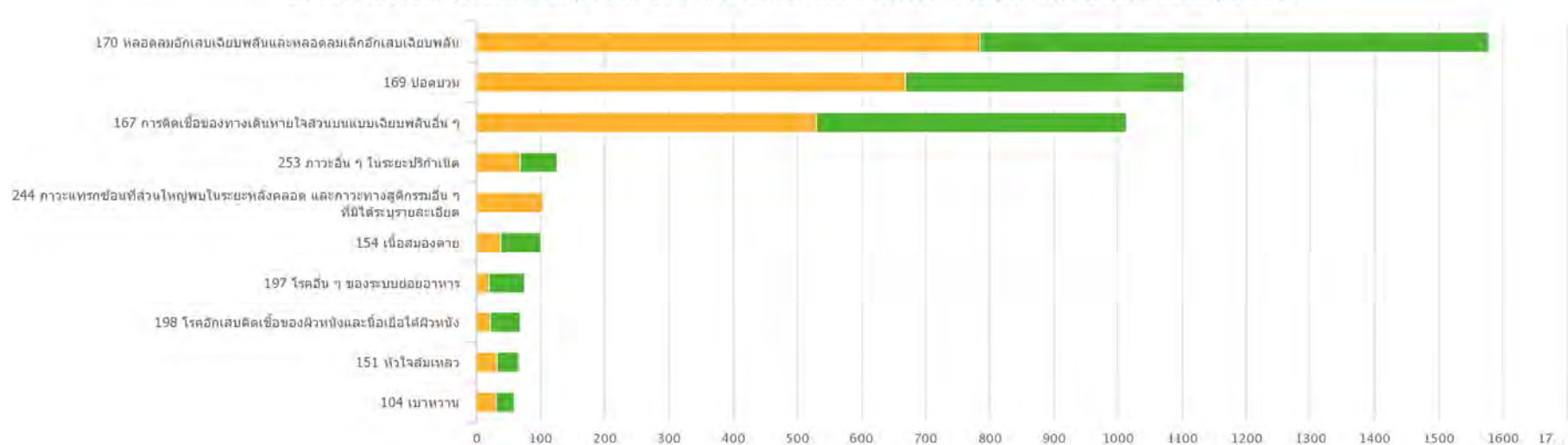
สถิติการเจ็บป่วยของประชาชน



สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก เขตสุขภาพที่ 6 จังหวัดระยอง โรงพยาบาลปลวกแดง ปี พ.ศ. 2565

ชื่อกลุ่ม (298โรค)	ชาย	หญิง	รวม
170 หลอดลมอักเสบเฉียบพลันและหลอดลมเล็กอักเสบเฉียบพลัน	792	786	1,578
169 ปอดบวม	436	668	1,104
167 การติดเชื้อของทางเดินหายใจส่วนบนแบบเฉียบพลันอื่น ๆ	484	530	1,014
253 ภาวะอื่น ๆ ในระยะปรีกำเนิด	56	69	125
244 ภาวะแทรกซ้อนที่ส่วนใหญ่พบในระยะหลังคลอด และภาวะทางสูติกรรมอื่น ๆ ที่มิได้ระบุรายละเอียด	0	104	104
154 เนื้องอกตาย	63	37	100
197 โรคอื่น ๆ ของระบบย่อยอาหาร	56	19	75
198 โรคอักเสบติดเชื้อของผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง	47	21	68
151 หัวใจล้มเหลว	35	32	67
104 เบาหวาน	28	31	59
รวม	1,997	2,297	4,294

สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยในตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก เขตสุขภาพที่ 6 จังหวัดระยอง CUP โรงพยาบาลปลวกแดง ปี 2565

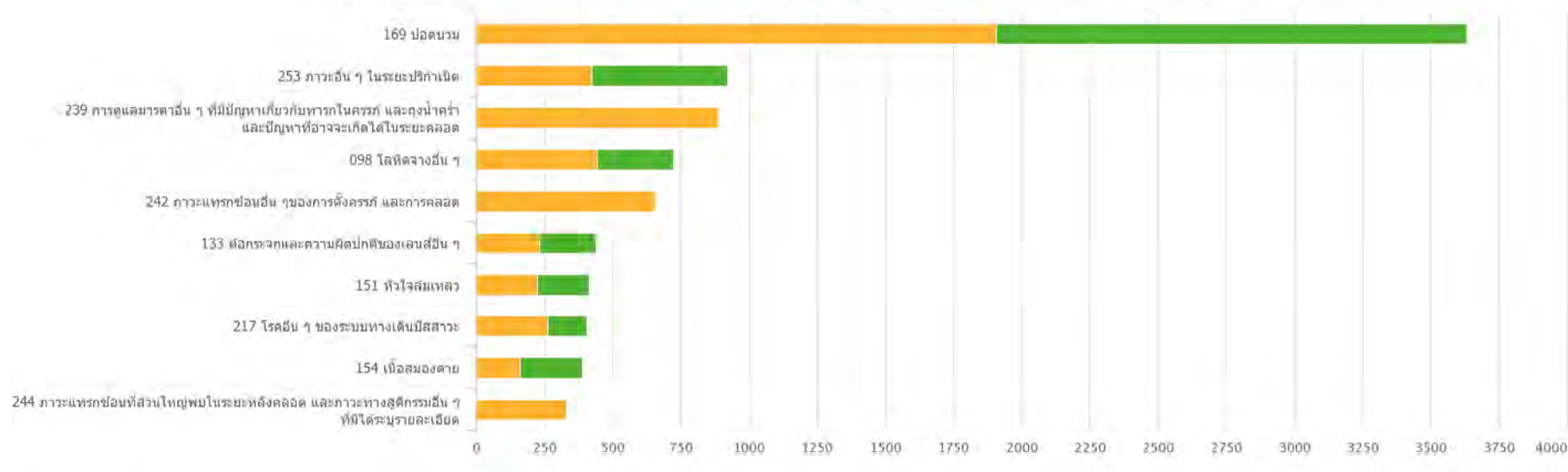




สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก เขตสุขภาพที่ 6 จังหวัดชลบุรี โรงพยาบาลบางละมุง ปี พ.ศ. 2565

ชื่อกลุ่ม (298โรค)	ชาย	หญิง	รวม
169 ปอดบวม	1,725	1,908	3,633
253 ภาวะอื่น ๆ ในระยะปริกำเนิด	499	422	921
239 การดูแลมารดาอื่น ๆ ที่มีปัญหาเกี่ยวกับทารกในครรภ์ และถุงน้ำคร่ำ และปัญหาที่อาจเกิดขึ้นในระยะคลอด	0	889	889
098 โลหิตจางอื่น ๆ	276	446	722
242 ภาวะแทรกซ้อนอื่น ๆของการตั้งครรภ์ และการคลอด	0	654	654
133 ต้อกระจกและความผิดปกติของเลนส์อื่น ๆ	207	233	440
151 หัวใจล้มเหลว	188	225	413
217 โรคอื่น ๆ ของระบบทางเดินปัสสาวะ	143	261	404
154 เนื้องอกตาย	230	161	391
244 ภาวะแทรกซ้อนที่ส่วนใหญ่พบในระยะหลังคลอด และภาวะทางสูติกรรมอื่น ๆ ที่มีได้ระบุรายละเอียด	0	329	329
รวม	3,268	5,528	8,796

สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยในตามกลุ่มโรค10 อันดับแรก เขตสุขภาพที่ 6 จังหวัดชลบุรี CUP โรงพยาบาลบางละมุง ปี 2565

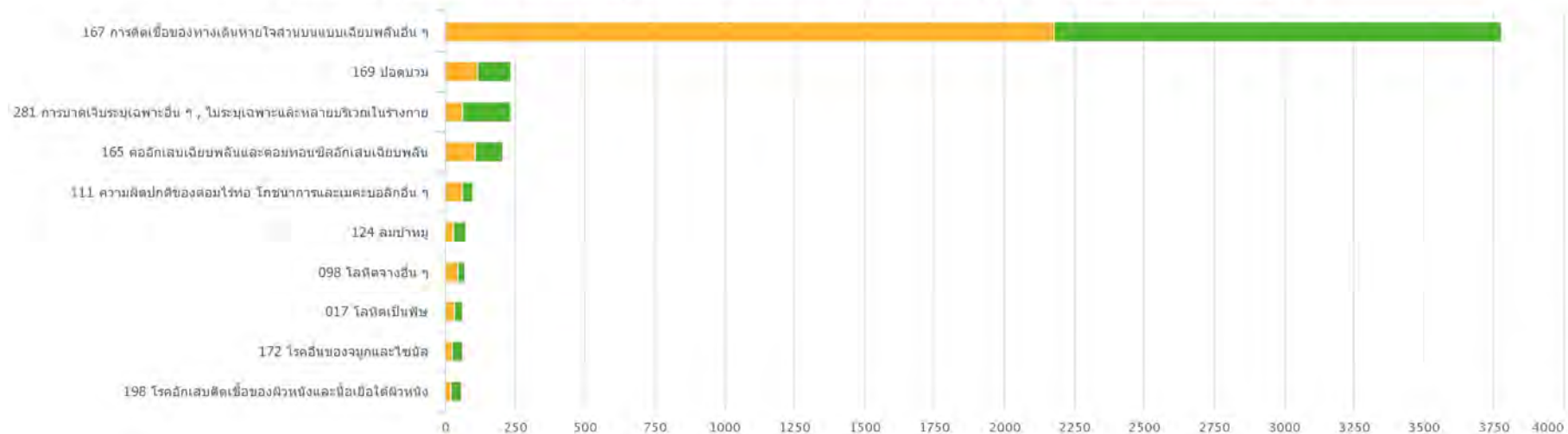




สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก เขตสุขภาพที่ 6 จังหวัดระยอง โรงพยาบาลนิคมพัฒนา ปี พ.ศ. 2565

ชื่อกลุ่ม (298โรค)	ชาย	หญิง	รวม
167 การติดเชื้อของทางเดินหายใจส่วนบนแบบเฉียบพลันอื่น ๆ	1,598	2,179	3,777
169 ปอดบวม	119	115	234
281 การบาดเจ็บกระดูกเฉพาะอื่น ๆ , ไม่ระบุเฉพาะและหลายบริเวณในร่างกาย	171	62	233
165 คออักเสบเฉียบพลันและต่อมทอนซิลอักเสบเฉียบพลัน	97	109	206
111 ความผิดปกติของต่อมไทรอยด์ โภชนาการและเมตาบอลิกอื่น ๆ	39	62	101
124 ลมบ้าหมู	48	28	76
098 โลหิตจางอื่น ๆ	23	46	69
017 โลหิตเป็นพิษ	31	31	62
172 โรคอื่นของจมูกและไซนัส	36	26	62
198 โรคอักเสบติดเชื้อของผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง	37	22	59
รวม	2,199	2,680	4,879

สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยในตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก เขตสุขภาพที่ 6 จังหวัดระยอง CUP โรงพยาบาลนิคมพัฒนา ปี 2565





ภาคผนวก ข-21

---

หนังสือการนำส่งข้อมูลจำนวนและช่วงอายุของประชากรในพื้นที่  
โครงการแก่งหน้างานด้านสุขภาพ



วันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2566

เรื่อง ขออนุญาตนำส่งข้อมูลจำนวนและช่วงอายุประชากรภายในพื้นที่โครงการ

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลมายางพร

ตามที่บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด ได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตแผ่นอลูมิเนียม (ส่วนขยาย) ซึ่งผ่านการพิจารณาอนุมัติแล้วนั้น ตามมาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ข้อ 9. ในด้านสาธารณสุข ระบุว่า ทางโครงการจะต้องจัดส่งข้อมูลจำนวนและช่วงอายุประชากรภายในพื้นที่โครงการให้กับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ได้รับทราบ

ดังนั้นเพื่อเป็นการปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้นั้น บริษัทจึงขออนุญาตนำส่งข้อมูลจำนวนและช่วงอายุประชากรภายในพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

*Saruttaya*

นางสาวศรุตยา สุขสำราญ  
(ผู้รับผิดชอบงานด้านสิ่งแวดล้อม)

ชื่อผู้ประสานงาน UACJ : นางสาวศรุตยา สุขสำราญ  
โทรศัพท์ : 098-848-4099  
อีเมล : saruttaya-s@uath.uacj-group.com

ได้รับเรื่องแล้ว  
ศิริพร  
30 พ.ค. 66  
(นคป)





UACJ (Thailand) Co., Ltd.

บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

Amata City Industrial Estate, 7/352 Moo 6 Mabyangporn, Pluakdaeng, Rayong 21140, Thailand Tel. 038-027360

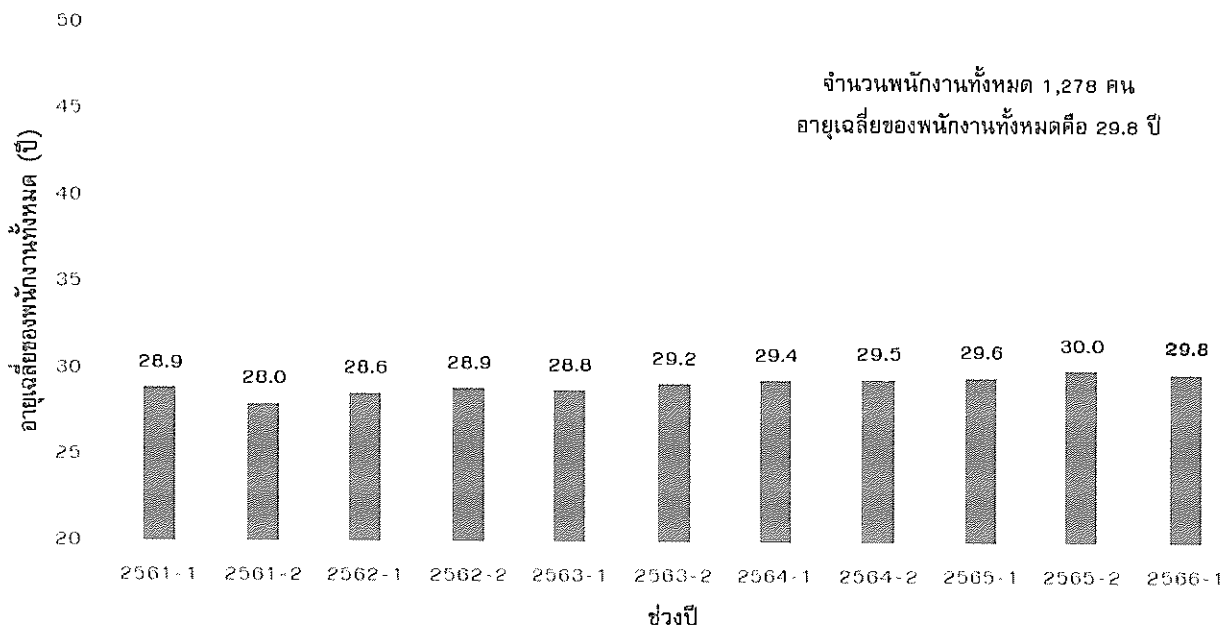
นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ 7/352 หมู่ 6 ตำบลมายางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140 โทรศัพท์ 038-027360

### รายงานสรุปจำนวนพนักงานและช่วงอายุพนักงาน

บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด ประจำปี 2566

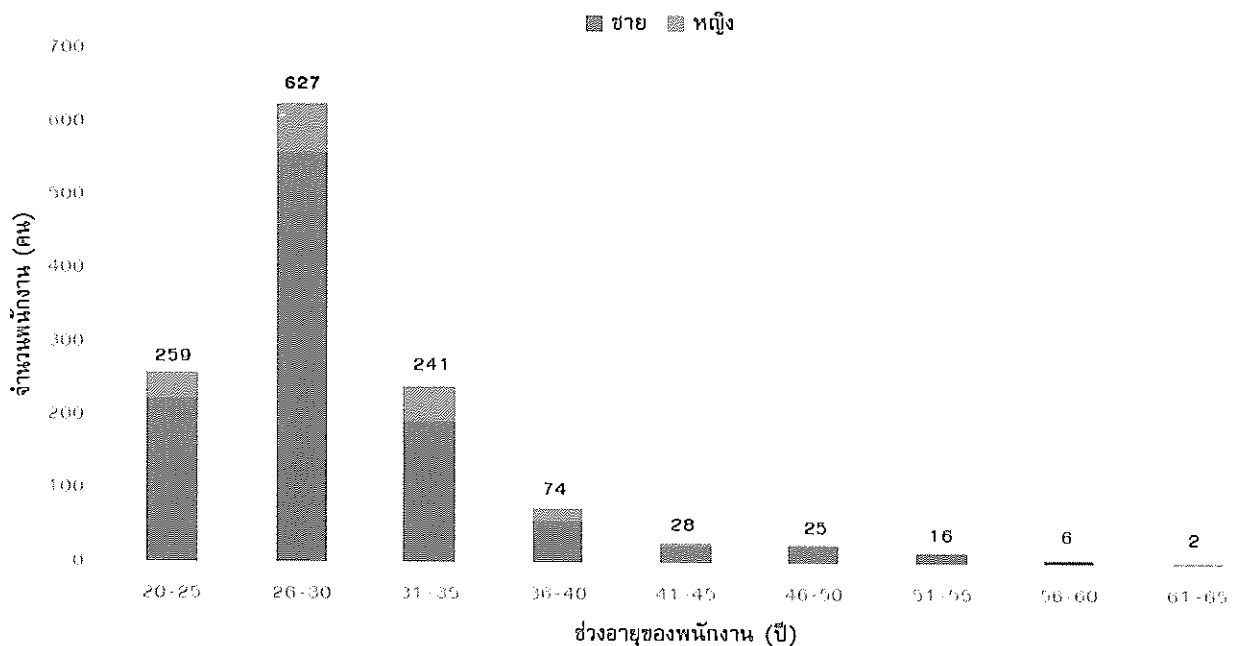
บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบการเลขที่ น.64(12)-1/2555-นอต. ตั้งอยู่เลขที่ 7/352 หมู่ 6 นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ตำบลมายางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง มีพนักงานจำนวนทั้งสิ้น 1,278 คน โดยพนักงานอยู่ในช่วงอายุของ 26-30 ปี มากที่สุด 627 คน ซึ่งคิดเป็น 49.06 เปอร์เซ็นต์ของพนักงานทั้งหมด หากคิดโดยรวมพนักงานทั้งหมดของบริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด จะมีอายุเฉลี่ย 29.8 ปี

#### กราฟแสดงอายุเฉลี่ยของพนักงานบริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด



#### กราฟแสดงช่วงอายุของพนักงานบริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2566





ภาคผนวก ข-22

---

การฝึกซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบการ  
ประจำปี 2565





Training plan requirements of the law year 2023

Approved	Acknowledge	Confirmed	Issued

No	Couse Name	Responsible	Frequency	Budget		Type of Training	Agency Training	The duration of the training course.	Action Plan	Year : 2023												Remark
										Quarter 1			Quarter 2			Quarter 3			Quarter 4			
										Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May.	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	
10	Basic fire fighting. การดับเพลิงขั้นต้น	A	6 Times / Year	18,000		In House	Not specified	1 Day / [6 Hours ] - Theory - Practice - Pre test - Post test	Plan : 6 Times			3 Times							2 Times			
				Actual : People							2 Times		1 Time									
				Pass : People																		
				Not pass : People																		
				Result : %																		
11	Fire fighting technical. เทคนิคการผจญเพลิง	A	3Times / Year	14,000		External	Not specified	1 Day / [6 Hours ] - Theory - Practice	Plan : 3 Times				1 Time						1 Time			
				Actual : People								28000			28000			28000				
				Pass : People																		
				Not pass : People																		
				Result : %																		
12	Fire Command. การสั่งการดับเพลิง	A	2 Times / Year	17,000		External	Not specified	2 Days / [12 Hours ] - Theory - Practice	Plan : 3 Times			1 Time			1 Time							
				Actual : People							34000		34000									
				Pass : People																		
				Not pass : People																		
				Result : %																		



ภาคผนวก ข-23

---

หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและ  
สภาพแวดล้อมในการทำงาน





**UACJ (THAILAND) CO., LTD.**

บริษัท ยูเอซีเจ ( ประเทศไทย ) จำกัด

7/352 Moo 6 Mabyangporn , Plukdaeng Rayong 21140 Thailand.

7/352 หมู่ที่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอบลุกแดง จังหวัดระยอง 21140

**Announcement**

**No. SF. 4/2022**

**Subject: Appointment of the Chairman for Occupational Safety, Health, and  
Work Environment Committee  
(The representative of employer)**

For administration, management, and implementation of the Company's safety, occupational health, and work environment to be followed by the ministerial regulation on Setting standards for the administration and management of occupational safety, health, and work environment BE.2549 (2006) (Dated on June 21, 2006).

Therefore, The Company would like to appoint the following person to replace the previous chairman of the Occupational Safety, Health, and Work Environment Committee as follows:

No.	Employee ID	Name	Position	Department / Section	Holding position as
1	202131	Mr. Kimitoshi Inagaki	President	Management	Chairman of Committee (Promoted to president)
2	202132	Mr. Yoshiyuki Imanishi	Vice President	Management	Chairman of Committee (Replacement)

**The chairman of the Safety, Health, and Work Environment committee shall take responsibilities as follows:**

1. Considering the safety policies and plans including off-work safety to prevent and reduce accidents, harms, illness, or be affected from work or unsafe conditions then propose to the employer.
2. Reporting and recommending the measures or guidelines to improve and correct complying with the relating laws and standards of safety at work to the employers for the safety at work of employees, contractors, and outsiders who come to work or use services inside the company.
3. Promoting and supporting safety at work activities in the workplace.
4. Considering the regulations and manual according to Clause 3 (in the law) including the safety standard at work of the company then propose to the employer.
5. Surveying occupational safety operations and verifying accident statistics occurring in the company at least once a month.





**UACJ (THAILAND) CO., LTD.**

บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

7/352 Moo 6 Mabyangporn , Plukdaeng Rayong 21140 Thailand.

7/352 หมู่ที่ 6 ตำบลมายางพร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

6. Considering projects or training plans relating to safety at work including projects or training plans relating to safety duties and responsibilities of employees, leaders, managers, the employer, and all levels of personnel then propose to the employer.
7. Systemizing the unsafe conditions report for being every employee' s responsibility.
8. Follow up on the progress of the proposal to the employer.
9. Reporting the annual performance result including identifying problems, troubles and recommendations of the committee when one year performs completely to the employer.
10. Evaluating the safety performance result of the company.
11. Performing the other task relating to safety assigned by the employer.

However, the chairman of the Safety, Health, and Work Environment committee who has been appointed replacing the previous person will take the position in the remaining period of the previous chairman. **From 1 Aril 2022 to 30 September 2023**

For your information and action.

Announced on 1 April 2022



*K. Inagaki*

(Mr. Kimitoshi Inagaki)  
President





**UACJ (THAILAND) CO., LTD.**

บริษัท ยูเอซีเจ ( ประเทศไทย ) จำกัด

7/352 Moo 6 Mabyangporn , Plukdaeng Rayong 21140 Thailand.

7/352 หมู่ที่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอบลุกแดง จังหวัดระยอง 21140

**The reasons for the announcement:**

For administration, management, and implementation of the Company's safety, occupational health, and work environment to be followed the Announcement of Department of Labour Protection and Welfare on Setting standards for the administration and management of occupational safety, health, and work environment BE.2549 (2006) (Dated on June 21, 2006).

Category 2 Occupational Safety, Health and Work Environment Committee in the establishment

Claus 26 The committee shall be in 2 years period but able to be appointed or elected for the next time. An appointment shall follow Claus 24 within 30 days before the end date of the current committee and the new committee will take a position from the end date of the previous committee.

In case cannot provide the above process, the current committee shall perform the duties temporarily until the new committee takes the position.

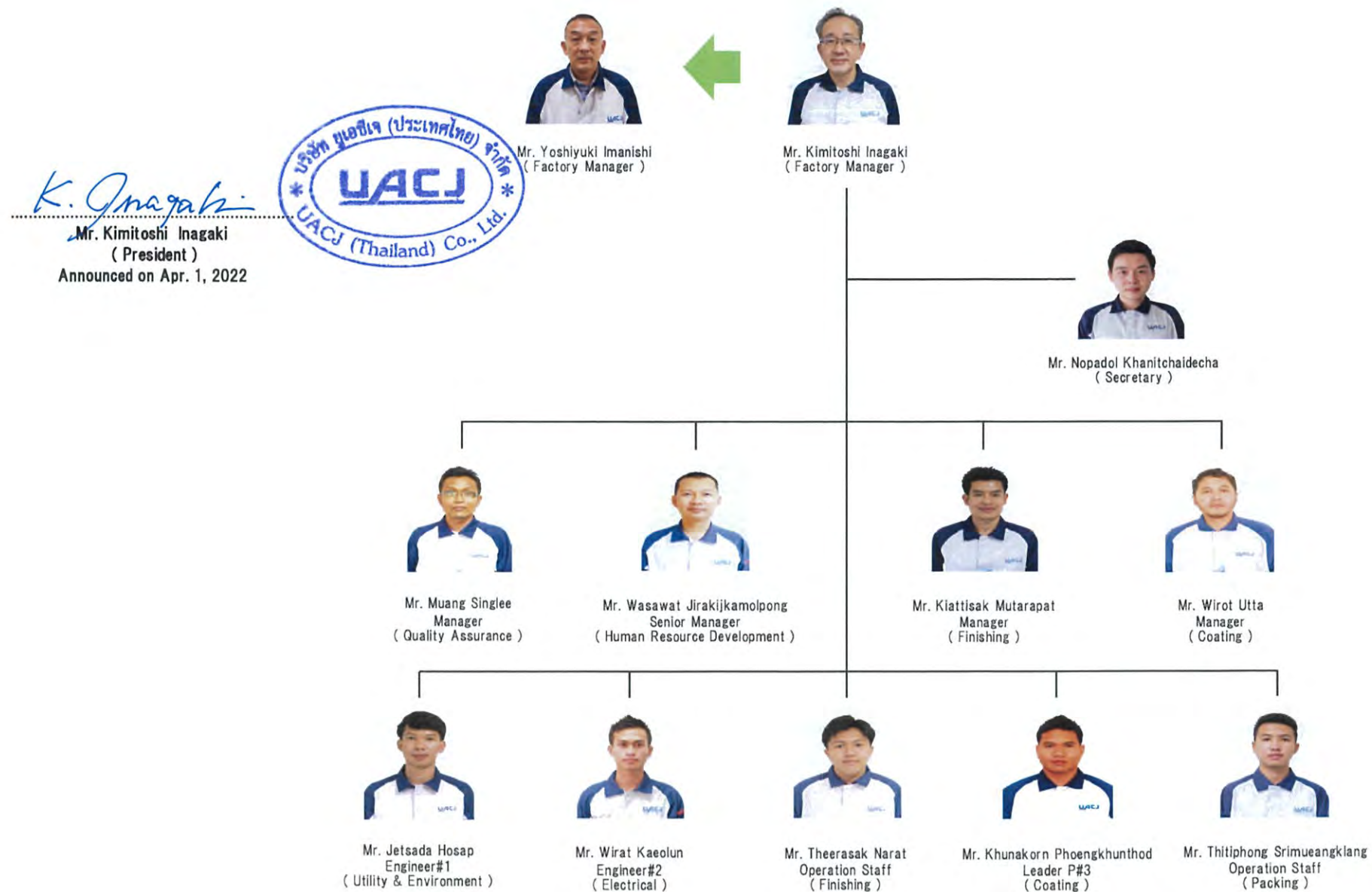
In addition to the above paragraph, the committee member shall retire when:

- (1) End of being an employer representative in management and supervisor level, employee representative and Safety officer in a high technical or professional level.
- (2) End of being an employee.

The replacement of committee members may follow Claus 24 and the committee member who has been appointed or elected shall be in the remaining period of the previous person.

Therefore, the Safety Department shall announce this announcement for administration, management, and implementation of the Company's safety, occupational health, and work environment to be followed the above ministerial regulation on Setting standards for the administration and management of occupational safety, health, and work environment BE.2549 (2006) (Dated on June 21, 2006).









## UACJ (THAILAND) CO., LTD.

บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

7/352 Moo 6 Mabyangporn , Plukdaeng Rayong 21140 Thailand.

7/352 หมู่ที่ 6 ตำบลมายางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

### Announcement

No. SF. 20/2022

#### Subject : The duties of safety officer at a professional level

For administration, management and implementation of the Company's safety, occupational health and working environment to be followed the ministerial regulations arranging for safety officers at work, personnel, agencies or groups of persons to perform safety operations in the workplace BE.2565 (2022) (Dated on June 17, 2022). Category 2: Safety officers working by specific duties (3)

Therefore, the company would like to announce the duties of the safety officer at a professional level as follows:

No.	Emp. ID	Name	Position	Registration number
1	130156	Mr. Nopadol Khanitchaidecha	Administrative Expert	กสร.จปว. 221-000050
2	130109	Mr. Kreingsak Teinsomjit	Senior Officer	กสร.จปว. 221-002618
3	202081	Miss. Prapaporn Jaima	Assistant Manager	กสร.จป.ว. 221-005205
4	212253	Miss. Nisarath Kalanad	Senior Staff	กสร.จป.ว. 221-004886

#### The safety officers at a professional level shall take the duties as follows:

1. To Review and recommend employers to comply with safety laws on Occupational Health and Work Environment.
2. To analyze work tasks for identifying hazards and formulate preventive measures and safe working procedures for employers.
3. To assess risks for safety, occupational health and working environment.
4. To analyze plans or projects and recommendations of various agencies and suggesting safety measures at work to Employers.
5. To assess the performance of the business establishment in accordance with the plan project or safety measures at Work.
6. To advise employees to follow the manual on occupational safety, health and environment in the workplace.
7. To introduce, advice and train employees in order to operate free from any cause that would cause any accidents.





## UACJ (THAILAND) CO., LTD.

บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

7/352 Moo 6 Mabyangporn , Plukdaeng Rayong 21140 Thailand.

7/352 หมู่ที่ 6 ตำบลมายางพร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

8. To measure and assess the working environment or operate with a person or a registered juristic person or a person who has a license on occupational safety, health and working environment or other relevant laws.
9. To recommend to employers to have a safety management that is suitable for the workplace and to develop the plan to be effective continuously.
10. To investigate the cause and analyze any harm, illness or any incidents due to the work of employees and to report on the results of the inspection including suggesting solutions to employers to prevent accidents immediately.
11. To collect statistics, analyze data and produce reports and recommendations on the illness or any incidents due to the employee's work in order to present to the employer.
12. To provide knowledge and training on occupational diseases and the environment to employees before and during work for reviewing their knowledge at least once a year.
13. To perform other work safety tasks as assigned by the employer.

Therefore, the above safety officers at a professional level shall take the duties following this announcement from **16 August 2022 onwards**.

For your information and action.

Announced on 11 August 2022



(Mr. Yoshiyuki Imanishi)

Factory Manager





**UACJ (THAILAND) CO., LTD.**

บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

7/352 Moo 6 Mabyangporn , Plukdaeng Rayong 21140 Thailand.

7/352 หมู่ที่ 6 ตำบลมายางพร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

**The reasons for issuing this announcement:**

For administration, management and implementation of the Company's safety, occupational health and working environment to be followed the ministerial regulations arranging for safety officers at work, personnel, agencies or groups of persons to perform safety operations in the workplace BE.2565 (2022) (Dated on June 17, 2022). Category 2; Safety officers working by specific duties (3) Section 13 (3) and Section 22

And cancel the enforcement the ministerial regulation on Setting standards for the administration and management of occupational safety, health, and work environment BE.2549 (2006) (Dated on June 21, 2006).

The company, therefore, issued this announcement to comply with the above provisions.





**UACJ (THAILAND) CO., LTD.**

บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

7/352 Moo 6 Mabyangporn , Plukdaeng Rayong 21140 Thailand.

7/352 หมู่ที่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอบลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

ประกาศ

ที่ SF. 20/2565

**เรื่อง : กำหนดหน้าที่เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ**

เพื่อให้การบริหาร การจัดการ และการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของบริษัทฯ เป็นไปตามกฎกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานบุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 (ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2565) ส่วนที่ 2 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานโดยหน้าที่เฉพาะ ข้อ 13 (3)

บริษัทฯ จึงขอประกาศกำหนดหน้าที่เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพของบริษัทฯ ดังนี้

ลำดับที่	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	หมายเลขทะเบียน จป.
1	130156	นายพดล คณิตชัยเดชา	Administrative Expert	กสร.จปว. 221-000050
2	130109	นายเกรียงศักดิ์ เทียนสมจิตร	Senior Officer	กสร.จปว. 221-002618
3	202081	นางสาวประภาพร ใจมา	Assistant Manager	กสร.จป.ว. 221-005205
4	212253	นางสาวนิศารัตน์ กาละนาต	Senior Staff	กสร.จป.ว. 221-004886

**ให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ มีหน้าที่ดังต่อไปนี้**

1. ตรวจสอบและเสนอแนะให้นายจ้างปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
2. วิเคราะห์งานเพื่อชี้บ่งอันตราย และกำหนดมาตรการป้องกันและขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัยเสนอต่อนายจ้าง
3. ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
4. วิเคราะห์แผนงานหรือโครงการ และขอเสนอแนะของหน่วยงานต่างๆ และเสนอแนะมาตรการความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง
5. ตรวจสอบประเมินการปฏิบัติงานของสถานประกอบกิจการให้เป็นไปตามแผนงาน โครงการหรือมาตรการความปลอดภัยในการทำงาน
6. แนะนำให้ลูกจ้างปฏิบัติตามคู่มือว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ





## UACJ (THAILAND) CO., LTD.

บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

7/352 Moo 6 Mabyangporn , Plukdaeng Rayong 21140 Thailand.

7/352 หมู่ที่ 6 ตำบลมายางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

7. แนะนำ ฝึกสอน และอบรมลูกจ้าง เพื่อให้การปฏิบัติงานปลอดภัยจากเหตุอันจะทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการทำงาน
8. ตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงานหรือดำเนินการร่วมกับบุคคล หรือนิติบุคคลที่ขึ้นทะเบียน หรือได้รับใบอนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง
9. เสนอแนะต่อนายจ้างเพื่อให้มีการจัดการด้านความปลอดภัย ในการทำงานที่เหมาะสมกับสถานประกอบกิจการ และพัฒนาให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง
10. ตรวจสอบหาสาเหตุและวิเคราะห์การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญ อันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้าง และรายงานผลการตรวจสอบ รวมทั้งเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาต่อนายจ้าง เพื่อป้องกันการเกิดเหตุโดยไม่ชักช้า
11. รวบรวมสถิติ วิเคราะห์ข้อมูล และจัดทำรายงานและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้างเสนอต่อนายจ้าง
12. ให้ความรู้และอบรมด้านโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อมแก่ลูกจ้างก่อนเข้าทำงาน และระหว่างทำงาน เพื่อทบทวนความรู้อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง
13. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ให้พนักงานผู้ปฏิบัติหน้าที่เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพมีหน้าที่ตามที่ประกาศกำหนด ตั้งแต่วันที่ 16 สิงหาคม 2565 เป็นต้นไป

จึงประกาศมาให้ทราบและถือปฏิบัติโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 11 สิงหาคม 2565



(นายโยชิยูกิ อิมานิชิ)

ผู้จัดการโรงงาน





**UACJ (THAILAND) CO., LTD.**

บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

7/352 Moo 6 Mabyangporn , Plukdaeng Rayong 21140 Thailand.

7/352 หมู่ที่ 6 ตำบลมายางพร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

เหตุผลในการออกประกาศฉบับนี้ :

เพื่อให้การบริหาร การจัดการ และการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานขององค์กรเป็นไปตามกฎกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานบุคลากร หน่วยงาน หรือ คณะบุคคล เพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 (ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2565) ส่วนที่ 2 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานโดยหน้าที่เฉพาะ ข้อ 13 (3) ข้อ 20 และ ข้อ 22

และให้ยกเลิกการบังคับใช้ กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 (ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2549)

ดังนั้นบริษัทฯ จึงได้ออกประกาศกำหนดหน้าที่ฉบับนี้เพื่อให้สอดคล้องกับบทบัญญัติดังกล่าวข้างต้น





**UACJ (THAILAND) CO., LTD.**

บริษัท ยูเอซีเจ ( ประเทศไทย ) จำกัด

Amata City Rayong 7/352 Moo. 6 Tambol Mabyangporn Amphur Plukdaeng 21140 Tel. 038-027360

นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง 7/352 หมู่ 6 ตำบลมายางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140 โทร 038-027360

ประกาศ

ที่ SF. 8/2562

**เรื่อง : แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ**

เพื่อให้การบริหาร การจัดการ และการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของบริษัทฯ เป็นไปตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 (ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2549) หมวด 1 บททั่วไป

ข้อ 16 ให้นายจ้างในสถานประกอบกิจการตามข้อ 1 (1) ที่มีลูกจ้างตั้งแต่สองคนขึ้นไปและสถานประกอบกิจการตามข้อ 1 (2) ถึง (5) ที่มีลูกจ้างตั้งแต่หนึ่งร้อยคนขึ้นไป แต่งตั้งลูกจ้างเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพซึ่งมีคุณสมบัติตามข้อ 17 ประจำสถานประกอบกิจการอย่างน้อยหนึ่งคน เพื่อปฏิบัติงานเฉพาะด้านความปลอดภัย

บริษัทฯ จึงขอประกาศแต่งตั้งผู้ที่มีรายชื่อดังต่อไปนี้ปฏิบัติหน้าที่เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพของบริษัทฯ คือ

ลำดับที่	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	วันที่ขึ้นทะเบียน	หมายเลขทะเบียน
1	130156	นายพนพล คณิตชัยเดชา	Administrative Expert	13 มิถุนายน 2557	กสร.จปว. 221-000050
2	161103	นายนิธิศ ด่านเดิม	Senior Officer	16 มิถุนายน 2559	กสร.จปว. 221-002013
3	161106	นายเอกพัฒน์ พูลศิลป์	Senior Manager	16 มิถุนายน 2559	กสร.จปว. 221-000661
4	130109	นายเกรียงศักดิ์ เทียนสมจิตร	Officer	6 มกราคม 2560	กสร.จปว. 221-002618

ให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (1) ตรวจสอบและเสนอแนะให้นายจ้างปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- (2) วิเคราะห์งานเพื่อชี้บ่งอันตราย รวมทั้งกำหนดมาตรการป้องกันหรือขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัยเสนอต่อนายจ้าง
- (3) ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัยในการทำงาน
- (4) วิเคราะห์แผนงานโครงการ รวมทั้งข้อเสนอแนะของหน่วยงานต่างๆ และเสนอแนะมาตรการความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง





**UACJ (THAILAND) CO., LTD.**

บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

Amata City Rayong 7/352 Moo. 6 Tambol Mabyangporn Amphur Plukdaeng 21140 Tel. 038-027360

นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง 7/352 หมู่ 6 ตำบลมายังพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140 โทร 038-027360

(5) ตรวจสอบการปฏิบัติงานของสถานประกอบการให้เป็นไปตามแผนงานโครงการหรือมาตรการความปลอดภัยในการทำงาน

(6) แนะนำให้ลูกจ้างปฏิบัติตามข้อบังคับและคู่มือตามข้อ 3

(7) แนะนำ ฝึกสอน อบรมลูกจ้างเพื่อให้การปฏิบัติงานปลอดภัยจากเหตุอันจะทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการทำงาน

(8) ตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน หรือดำเนินการร่วมกับบุคคลหรือหน่วยงานที่ขึ้นทะเบียนกับกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเป็นผู้รับรองหรือตรวจสอบเอกสารหลักฐานรายงานในการตรวจสอบสภาพแวดล้อมในการทำงานภายในสถานประกอบการ

(9) เสนอแนะต่อนายจ้างเพื่อให้มีการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานที่เหมาะสมกับสถานประกอบการและพัฒนาให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง

(10) ตรวจสอบหาสาเหตุ และวิเคราะห์การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงาน และรายงานผล รวมทั้งเสนอแนะต่อนายจ้างเพื่อป้องกันการเกิดเหตุโดยไม่ชักช้า

(11) รวบรวมสถิติ วิเคราะห์ข้อมูล จัดทำรายงาน และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้าง

(12) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ให้พนักงานที่มีรายชื่อดังกล่าวข้างต้น ปฏิบัติหน้าที่เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพของบริษัทฯ ตั้งแต่วันที่ 2 พฤษภาคม 2562 เป็นต้นไป

จึงประกาศมาให้ทราบและถือปฏิบัติโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 2 พฤษภาคม 2562



田中 信二

( นายชินจิ ทานากะ )

ผู้จัดการโรงงาน





**UACJ (THAILAND) CO., LTD.**

บริษัท ยูเอซีเจ ( ประเทศไทย ) จำกัด

Amata City Rayong 7/352 Moo. 6 Tambol Mabyangporn Amphur Plukdaeng 21140 Tel. 038-027360

นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง 7/352 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง 21140 โทร 038-027360

### เหตุผลในการออกประกาศฉบับนี้ :

เพื่อให้การบริหาร การจัดการ และการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานขององค์กรเป็นไปตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 (ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2549)

ข้อ 16 ให้นายจ้างในสถานประกอบกิจการตามข้อ 1 (1) ที่มีลูกจ้างตั้งแต่สองคนขึ้นไปและสถานประกอบกิจการตามข้อ 1 (2) ถึง (5) ที่มีลูกจ้างตั้งแต่หนึ่งร้อยคนขึ้นไป แต่งตั้งลูกจ้างเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพซึ่งมีคุณสมบัติตามข้อ 17 ประจำสถานประกอบกิจการอย่างน้อยหนึ่งคน เพื่อปฏิบัติงานเฉพาะด้านความปลอดภัย

การแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพตามวรรคหนึ่ง ให้ดำเนินการภายในหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้มีผลใช้บังคับ หรือภายในหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่มิได้ลูกจ้างตั้งแต่หนึ่งร้อยคนขึ้นไป แล้วแต่กรณี

ดังนั้นหน่วยงานความปลอดภัยฯ จึงได้ออกประกาศฉบับนี้เพื่อให้การบริหาร จัดการ และการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของบริษัทฯ เป็นไปตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 (ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2549) ดังกล่าวข้างต้น





UACJ (THAILAND) CO., LTD.

บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

Amata City Rayong 7/352 Moo. 6 Tambol Mabyangporn Amphur Plukdaeng 21140 Tel. 038-027360

นิคมอมตะซิตี้ ระยอง 7/352 หมู่ 6 ตำบลมายางพร อำเภอบลุกแดง จังหวัดระยอง 21140 โทร 038-027360

ประกาศ

ที่ SF. 1/2563

เรื่อง : แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ

เพื่อให้การบริหาร การจัดการ และการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของบริษัทฯ เป็นไปตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 (ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2549) หมวด 1 บททั่วไป

ข้อ 16 ให้นายจ้างในสถานประกอบกิจการตามข้อ 1 (1) ที่มีลูกจ้างตั้งแต่สองคนขึ้นไปและสถานประกอบกิจการตามข้อ 1 (2) ถึง (5) ที่มีลูกจ้างตั้งแต่หนึ่งร้อยคนขึ้นไปแต่งตั้งลูกจ้างเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพซึ่งมีคุณสมบัติตามข้อ 17 ประจำสถานประกอบกิจการอย่างน้อยหนึ่งคน เพื่อปฏิบัติงานเฉพาะด้านความปลอดภัย

บริษัทฯ จึงขอประกาศแต่งตั้งผู้ที่มีรายชื่อดังต่อไปนี้ปฏิบัติหน้าที่เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพของบริษัทฯ คือ

ลำดับที่	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	วันที่เริ่มงาน
1	202081	นางสาวประภาพร ใจมา	Asst. Manager	6 มกราคม 2563

ให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. ตรวจสอบและเสนอแนะให้นายจ้างปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
2. วิเคราะห์งานเพื่อชี้บ่งอันตราย รวมทั้งกำหนดมาตรการป้องกันหรือขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัยเสนอต่อนายจ้าง
3. ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัยในการทำงาน
4. วิเคราะห์แผนงานโครงการ รวมทั้งข้อเสนอแนะของหน่วยงานต่างๆ และเสนอแนะมาตรการความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง
5. ตรวจสอบประเมินการปฏิบัติงานของสถานประกอบกิจการให้เป็นไปตามแผนงานโครงการหรือมาตรการความปลอดภัยในการทำงาน
6. แนะนำให้ลูกจ้างปฏิบัติตามข้อบังคับและคู่มือตามข้อ 3



**UACJ (THAILAND) CO., LTD.**

บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

Amata City Rayong 7/352 Moo. 6 Tambol Mabyangporn Amphur Plukdaeng 21140 Tel. 038-027360

นิคมอมตะซิตี้ ระยอง 7/352 หมู่ 6 ตำบลมายางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140 โทร 038-027360

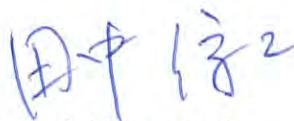
7. แนะนำ ฝึกสอน อบรมลูกจ้างเพื่อให้การปฏิบัติงานปลอดภัยจากเหตุอันจะทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการทำงาน
8. ตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน หรือดำเนินการร่วมกับบุคคลหรือหน่วยงานที่ขึ้นทะเบียนกับกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเป็นผู้รับรองหรือตรวจสอบเอกสารหลักฐานรายงานในการตรวจสอบสภาพแวดล้อมในการทำงานภายในสถานประกอบกิจการ
9. เสนอแนะต่อนายจ้างเพื่อให้มีการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานที่เหมาะสมกับสถานประกอบกิจการและพัฒนาให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง
10. ตรวจสอบหาสาเหตุ และวิเคราะห์การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงาน และรายงานผล รวมทั้งเสนอแนะต่อนายจ้างเพื่อป้องกันการเกิดเหตุโดยไม่ชักช้า
11. รวบรวมสถิติ วิเคราะห์ข้อมูล จัดทำรายงาน และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้าง
12. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ให้พนักงานที่มีรายชื่อดังกล่าวข้างต้น ปฏิบัติหน้าที่เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพของบริษัทฯ ตั้งแต่วันที่ 13 มกราคม 2563 เป็นต้นไป

จึงประกาศมาให้ทราบและถือปฏิบัติโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 13 มกราคม 2563



×   
( นายชินจิ ทานากะ )  
ผู้จัดการโรงงาน





**UACJ (THAILAND) CO., LTD.**

บริษัท ยูเอซีเจ ( ประเทศไทย ) จำกัด

Amata City Rayong 7/352 Moo. 6 Tambol Mabyangporn Amphur Plukdaeng 21140 Tel. 038-027360

นิคมอมตะซิตี้ ระยอง 7/352 หมู่ 6 ตำบลมายางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140 โทร 038-027360

#### เหตุผลในการออกประกาศฉบับนี้ :

เพื่อให้การบริหาร การจัดการ และการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานขององค์กรเป็นไปตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 (ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2549)

ข้อ 16 ให้นายจ้างในสถานประกอบกิจการตามข้อ 1 (1) ที่มีลูกจ้างตั้งแต่สองคนขึ้นไปและสถานประกอบกิจการตามข้อ 1 (2) ถึง (5) ที่มีลูกจ้างตั้งแต่หนึ่งร้อยคนขึ้นไป แต่งตั้งลูกจ้างเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพซึ่งมีคุณสมบัติตามข้อ 17 ประจำสถานประกอบกิจการอย่างน้อยหนึ่งคน เพื่อปฏิบัติงานเฉพาะด้านความปลอดภัย

การแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพตามวรรคหนึ่ง ให้ดำเนินการภายในหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้มีผลใช้บังคับ หรือภายในหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่ลูกจ้างตั้งแต่หนึ่งร้อยคนขึ้นไป แล้วแต่กรณี

ดังนั้นหน่วยงานความปลอดภัยฯ จึงได้ออกประกาศฉบับนี้เพื่อให้การบริหาร จัดการ และการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของบริษัทฯ เป็นไปตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 (ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2549) ดังกล่าวข้างต้น



## UACJ (THAILAND) CO., LTD.

บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

7/352 Moo 6 Mabyangporn , Plukdaeng Rayong 21140 Thailand.

7/352 หมู่ที่ 6 ตำบลมายางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

### ประกาศ

ที่ SF. 1/2565

### เรื่อง : แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ

เพื่อให้การบริหาร การจัดการ และการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของบริษัทฯ เป็นไปตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 (ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2549) หมวด 1 บททั่วไป

บริษัทฯ จึงขอประกาศแต่งตั้งผู้ที่มีรายชื่อดังต่อไปนี้ปฏิบัติหน้าที่เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับวิชาชีพของบริษัทฯ คือ

ลำดับที่	รหัสพนักงาน	ชื่อ – นามสกุล	ตำแหน่ง	วันที่เริ่มงาน
1	212253	นางสาวนิศารัตน์ กาละนาต	Senior Staff	1 กรกฎาคม 2564

### ให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. ตรวจสอบและเสนอแนะให้นายจ้างปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
2. วิเคราะห์งานเพื่อชี้บ่งอันตรายรวมทั้งกำหนดมาตรการป้องกันหรือขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัยเสนอ  
ต่อนายจ้าง
3. ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัยในการทำงาน
4. วิเคราะห์แผนงานโครงการรวมทั้งข้อเสนอแนะของหน่วยงานต่างๆ และเสนอแนะมาตรการความปลอดภัย  
ในการทำงานต่อนายจ้าง
5. ตรวจสอบประเมินการปฏิบัติงานของสถานประกอบกิจการให้เป็นไปตามแผนงานโครงการหรือมาตรการความปลอดภัย  
ในการทำงาน
6. แนะนำให้ลูกจ้างปฏิบัติตามข้อบังคับและคู่มือตามข้อ 3
7. แนะนำ ฝึกสอน อบรมลูกจ้างเพื่อให้การปฏิบัติงานปลอดภัยจากเหตุอันจะทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการ  
ทำงาน





**UACJ (THAILAND) CO., LTD.**

บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

7/352 Moo 6 Mabyangporn , Plukdaeng Rayong 21140 Thailand.

7/352 หมู่ที่ 6 ตำบลมายางพร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

8. ตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงานหรือดำเนินการร่วมกับบุคคลหรือหน่วยงานที่ขึ้นทะเบียนกับกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเป็นผู้รับรองหรือตรวจสอบเอกสารหลักฐานรายงานในการตรวจสอบสภาพแวดล้อมในการทำงานภายในสถานประกอบกิจการ
9. เสนอแนะต่อนายจ้างเพื่อให้มีการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานที่เหมาะสมกับสถานประกอบกิจการและพัฒนาให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง
10. ตรวจสอบหาสาเหตุ และวิเคราะห์การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงาน และรายงานผล รวมทั้งเสนอแนะต่อนายจ้างเพื่อป้องกันการเกิดเหตุโดยไม่ชักช้า
11. รวบรวมสถิติ วิเคราะห์ข้อมูล จัดทำรายงาน และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้าง
12. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ให้พนักงานที่มีรายชื่อดังกล่าวข้างต้น ปฏิบัติหน้าที่เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพของบริษัทฯ ตั้งแต่วันที่ 13 มกราคม 2565 เป็นต้นไป

จึงประกาศมาให้ทราบและถือปฏิบัติโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 14 มกราคม 2565



稻垣公樹

( นายคิมโตชิ อินากะกิ )

ผู้จัดการโรงงาน



**UACJ (THAILAND) CO., LTD.**

บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

7/352 Moo 6 Mabyangporn , Plukdaeng Rayong 21140 Thailand.

7/352 หมู่ที่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

เหตุผลในการออกประกาศฉบับนี้ :

เพื่อให้การบริหาร การจัดการ และการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานขององค์กรเป็นไปตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 (ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2549)

ข้อ 16 ให้นายจ้างในสถานประกอบกิจการตามข้อ 1(1) ที่มีลูกจ้างตั้งแต่สองคนขึ้นไปและสถานประกอบกิจการตามข้อ 1(2) ถึง (5) ที่มีลูกจ้างตั้งแต่หนึ่งร้อยคนขึ้นไป แต่งตั้งลูกจ้างเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพซึ่งมีคุณสมบัติตามข้อ 17 ประจำสถานประกอบกิจการอย่างน้อยหนึ่งคน เพื่อปฏิบัติงานเฉพาะด้านความปลอดภัย

การแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพตามวรรคหนึ่ง ให้ดำเนินการภายในหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้มีผลใช้บังคับ หรือภายในหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่ลูกจ้างตั้งแต่หนึ่งร้อยคนขึ้นไป แล้วแต่กรณี

ดังนั้นหน่วยงานความปลอดภัยฯ จึงได้ออกประกาศฉบับนี้เพื่อให้การบริหาร จัดการ และการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของบริษัทฯ เป็นไปตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 (ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2549) ดังกล่าวข้างต้น





## UACJ (THAILAND) CO., LTD.

บริษัท ยูเอซีเจ ( ประเทศไทย ) จำกัด

7/352 Moo 6 Mabyangporn , Plukdaeng Rayong 21140 Thailand.

7/352 หมู่ที่ 6 ตำบลมายางพร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

### Announcement

No. SF. 1/2564

**Subject : Subject: Appointing safety officers in a professional level**

For administration, management and implementation of the Company's safety, occupational health and working environment to be followed the ministerial regulation on setting standards for the administration and management of occupational safety, health and working environment BE. 2549 (2006) (Dated on June 21, 2006) in the Chapter 1 General.

Therefore, The Company would like to announce the appointment of the following persons to be a safety officer in a professional level of the company as follow:

No.	Emp. ID	Name	Position	Start work date
1	212253	Miss. Nisarat Kalanad	Senior Staff	1 Jul. 2021

**The safety officers in a professional level shall have the duties as follows:**

- (1) Checking and recommending the employer to follow the related occupational safety, health and work environment laws.
- (2) Analyzing the works to identify hazards including setting control measures or the procedure to work safely presenting to the employer.
- (3) Assessing the occupational health and safety risks.
- (4) Analyzing projects or plans including the recommendations of each section and recommending safety measures to the employer.
- (5) Verifying the company performance to follow the projects, plans or safety measures.
- (6) Advising employees to follow the occupational health and safety manual.
- (7) Advising, coaching and training employees to work without the unsafe causes at work.
- (8) Measuring and evaluating the work environment or co-working with the persons or agency who are registered to the Department of Labour Protection and Welfare as the certifier or verifier of the company' s work environment measurement report.
- (9) Recommending the employer to manage the safety at work appropriately to the company and developing the efficiency continuously.



## UACJ (THAILAND) CO., LTD.

บริษัท ยูเอซีเจ (ประเทศไทย) จำกัด

7/352 Moo 6 Mabyangporn , Plukdaeng Rayong 21140 Thailand.

7/352 หมู่ที่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

- (10) Verifying and analyzing injuries and illnesses or troubles and annoyances caused by work and reporting the result including recommending the preventive measures to the employer immediately.
- (11) Collecting statistic, analyzing data and providing report and recommendation related to injuries and illnesses or troubles and annoyances caused by work.
- (12) Performing the others safety work as the employer assigned.

Therefore, the above person will take a position of safety officer in professional level from 13 January 2022 onwards.

For your information and action.

Announced on 14 January 2022



稲垣公樹

(Mr. Kimitoshi Inagaki)  
Factory Manager





**UACJ (THAILAND) CO., LTD.**

บริษัท ยูเอซีเจ ( ประเทศไทย ) จำกัด

7/352 Moo 6 Mabyangporn , Plukdaeng Rayong 21140 Thailand.

7/352 หมู่ที่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

The reasons for the announcement:

For administration, management and implementation of the Company's safety, occupational health and working environment to be followed the ministerial regulation on setting standards for the administration and management of occupational safety, health and working environment BE.2549 (2006) (Dated on June 21, 2006)

Clause 16 The employers of the workplaces in Clause 1 (1) who have 2 employees or more, and the employees of the workplaces in Clause 1 (2) to (5) who have 100 employees or more, shall appoint at least 1 employee who has the qualifications in Clause 17 to be a safety officer in professional level and works relating safety specifically.

The appointment of a safety officer at a professional level according to the first paragraph, shall be in 180 days after this ministerial regulation effective or within 180 days after having 100 employees depending on the case.

Therefore, the Safety Department shall announce this announcement to follow the above ministerial regulation on setting standards for the administration and management of occupational safety, health and working environment BE.2549 (2006) (Dated on June 21, 2006).