

ผลการดำเนินงานด้านความยั่งยืน

ผลการดำเนินงานของบริษัท เชิญกรับพัฒนา จำกัด (มหาชน) ครอบคลุมมิติด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ตามกลยุทธ์การดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน โดยมีขอบเขตการรายงานครอบคลุมกิจกรรมของบริษัท เชิญกรับพัฒนา จำกัด (มหาชน) บริษัทร่วม และบริษัทย่อย

- ด้านเศรษฐกิจ :** ครอบคลุมผลการดำเนินงานทุกบริษัทที่เป็นบริษัทร่วม บริษัทย่อย การร่วมค้าและบริษัทอื่น ภายใต้บริษัท เชิญกรับพัฒนา จำกัด (มหาชน) ตามที่ระบุในรายงานประจำปี 2565 กังหันลมในประเทศไทยและต่างประเทศ
- ด้านสังคม และสิ่งแวดล้อม :** ครอบคลุมผลการดำเนินงานทุกบริษัทที่เป็นบริษัทร่วม บริษัทย่อย การร่วมค้าและบริษัทอื่น ภายใต้บริษัท เชิญกรับพัฒนา จำกัด (มหาชน) ในประเทศไทยเก่าแก่นั้น และพิจารณาแล้วเห็นว่าอาจมีผลกระทบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างมีนัยสำคัญ

ขอบเขตการรายงานผลการดำเนินงานด้านความยั่งยืน

No.	องสังหาริมทรัพย์	ข้อมูลด้านสังคม (บุคลากรและความปลอดภัย)					ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม (พลังงาน กำกារเรือนกระจาก น้ำ และของเสีย)				
		2561	2562	2563	2564	2565	2561	2562	2563	2564	2565
โครงการศูนย์การค้า		32	32	34	34	37	32	32	34	34	37
1	เชิญกรับ ลาดพร้าว	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2	เชิญกรับ รามอินทรา	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3	เชิญกรับ ปั่นเกล้า	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4	เชิญกรับ บางนา	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
5	เชิญกรับ เชียงใหม่ แอร์พอร์ต	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
6	เชิญกรับ พระราม 3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7	เชิญกรับ บางนา	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8	เชิญกรับ พระราม 2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
9	เชิญกรับ เวิลด์	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
10	เชิญกรับ รัตนาธิเบศร์	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
11	เชิญกรับ แจ้งวัฒนะ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
12	เชิญกรับ พัทยา	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
13	เชิญกรับ อุดร	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
14	เชิญกรับ ชลบุรี	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
15	เชิญกรับ ขอนแก่น	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
16	เชิญกรับ เชียงราย	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
17	เชิญกรับ พิษณุโลก	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
18	เชิญกรับ พระราม 9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
19	เชิญกรับ สุราษฎร์ธานี	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
20	เชิญกรับ ลำปาง	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

No.	องสังหาริมทรัพย์	ข้อมูลด้านสังคม (บุคลากรและความปลอดภัย)					ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม (พลังงาน กำaziเรือนกระจก น้ำ และของเสีย)				
		2561	2562	2563	2564	2565	2561	2562	2563	2564	2565
21	เชิญกรับ อุบล	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
22	เชิญกรับ เชียงใหม่	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
23	เชิญกรับ หาดใหญ่	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
24	เชิญกรับ สุบุรี	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
25	เชิญกรับ ศาลายา	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
26	เชิญกรับ ยะลา	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27	เชิญกรับ ภูเก็ต	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	-เชิญกรับ ภูเก็ต เฟสติวัล	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	-เชิญกรับ ภูเก็ต พลอเรสต้า		●	●	●	●		●	●	●	●
28	เชิญกรับ เวสต์เกต	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
29	เชิญกรับ วีสท์วอลล์	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
30	เชิญกรับ บุรีรัมย์	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
31	เชิญกรับ โคราช	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
32	เชิญกรับ มหาสารคาม	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
33	เชิญกรับ วิจิตร์เจดีย์		●	●	●	●		●	●	●	●
34	เชิญกรับ ไอยู-ซิตี้ (ประเทศไทย)										
35	เชิญกรับ อยุธยา					●					●
36	เชิญกรับ ศรีราชา					●					●
37	เอสพลางวด รัชดา					●					●
38	เชิญกรับ จันทบุรี					●					●
โครงการอาคารสำนักงาน		7	7	7	10	7	7	7	7	10	10
1	อาคารสำนักงานบางนา	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2	อาคารสำนักงานแจ้งวัฒนะ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3	อาคารสำนักงาน ดี ออฟฟิศเคส แออก เชิญกรับเวลต์	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4	อาคารสำนักงานเชิญกรับลลดาพร้าว	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
5	อาคารสำนักงานปีบันเกล้า กาญจนบุรี	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
6	อาคารสำนักงานปีบันเกล้า กาญจนบุรี	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7	อาคารสำนักงานเชิญกรับ แกรนด์ พระราม 9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8	อาคาร จี กาญจนบุรี แกรนด์ พระราม 9 *				●					●	●
9	อาคาร เดอะโนบี กาญจนบุรี แกรนด์ พระราม 9 *				●					●	●
10	อาคาร ยูบีลีวอร์ค เฮ้าส์ แกรนด์ พระราม 9 *				●					●	●

No.	องสังหาริมทรัพย์	ข้อมูลด้านสังคม (บุคลากรและความปลอดภัย)					ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม (พลังงาน ค้าใช้เรือนกระจาก น้ำ และของเสีย)				
		2561	2562	2563	2564	2565	2561	2562	2563	2564	2565
โครงการโรงเรียน		NR	NR	NR	NR	1	NR	NR	NR	NR	NR
1	โรงเรียนเชิงการอาชญากรรม จังหวัดอุดรธานี										
2	โรงเรียนวีลตัน พัทยา										
3	โรงเรียนเชิงการอาชญากรรม โคราช *2					●					
โครงการก่อสร้างอาคาร		NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1
1	เชิญกรล ชัตตี้ เรสซิดเดนซ์										
2	ເອສເຊັບກໍ ເຊຍິງໃໝ່										
3	ເອສເຊັບກໍ ຂວບແກ່ນ										
4	ເອສເຊັບກໍ ຮະຍອງ										
5	ເອສເຊັບກໍ ວິລໍລ ເຊຍິງໃໝ່										
6	ເອສເຊັບກໍ ວິລໍລ ເຊຍິງຮາຍ										
7	ເອສເຊັບກໍ ບຄຣາຊສີບາ										
8	ຟິລ ພກ 34										
9	ເອສເຊັບກໍ ອຸປະກອດຫານ										
10	ເອສເຊັບກໍ ພາຣັກວິລໍລ ເຊຍິງໃໝ່										
11	ເອສເຊັບກໍ ຮະຍອງ 2										
12	ເອສເຊັບກໍ ໂຄຣາຊ										
13	ເອສເຊັບກໍ ມາດໄທໜູ້										
14	ເບີລ ແກຣນດີ ພຣະນາມ 9 *3										●
15	ເອສເຊັບກໍ ວິລໍລ ອູຍຽາ										
16	ຟິລ ຖູເກີດ										
17	ນັຍາບ ບຣນາຈຫານ										
18	ນັບຄູາ ກັບປຸກປົກ										
19	ເອສເຊັບກໍ ກາວນີ້ ພົບນຸລືກ										
20	ນັຮຕີ ເຊຍິງຮາຍ										
21	ນັຮຕີ ບາງນາ										
22	ນັຮຕີ ດອບເນື່ອງ										
23	ເອສເຊັບກໍ ອວເປົວ ຮະຍອງ										
สำนักงานของบริษัท		3	3	3	4	4	3	3	3	4	4
1	สำนักงานใหญ่ (เชิญกรลเวิลด์)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2	สำนักงานใหญ่ (ปั๊นเกล้า)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

No.	อสังหาริมทรัพย์	ข้อมูลด้านสังคม (บุคลากรและความปลอดภัย)					ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม (พลังงาน ก้าชเรือนกระจก น้ำ และของเสีย)				
		2561	2562	2563	2564	2565	2561	2562	2563	2564	2565
3	สำนักงานใหญ่ (จิวเวลรี่เกรดเชิปเตอร์)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4	สำนักงานใหญ่ (เกรบด์ คานเนล แลบด์)				●	●			●	●	
5	สำนักงานใหญ่ (สยามพิวรรธ์)										
โครงการคอมมูนิตี้ มอลล์ *4		NR	NR	NR	NR	15	NR	NR	NR	NR	15 *6
1	บาร์เก็ตเพลส บางบอน					●					●
2	บาร์เก็ตเพลส สุขุมวิท 3					●					●
3	บาร์เก็ตเพลส ประชาอุทิศ					●					●
4	บาร์เก็ตเพลส ทองหล่อ					●					●
5	เอ อเวนิว (ทองหล่อ ซอย 15)					●					●
6	บาร์เก็ตเพลส นวบินทร์					●					●
7	เพชรเกษม พาวเวอร์ เชิปเตอร์					●					●
8	เอกบัย พาวเวอร์ เชิปเตอร์					●					●
9	ลา วิลล่า อาเรีย					●					●
10	ดี อเวนิว รัชโยธิน *5										
11	พัทยา อเวนิว					●					●
12	บวบินทร์ ชัตต์ อเวนิว 1					●					●
13	บวบินทร์ ชัตต์ อเวนิว 2					●					●
14	เหม่งจ้าย (ปี-คิก) *5										
15	บาร์เก็ตเพลส บางรักน้อย					●					●
16	บาร์เก็ตเพลส ดุสิต					●					●
17	บาร์เก็ตเพลส กรุงเทพกรีฑา					●					●
โครงการช้อปปิ้ง มอลล์ *5		NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
1	เมกา บางนา										

หมายเหตุ NR = non-relevance ข้อมูลไม่มีความเกี่ยวข้องหรือไม่มีรายสำคัญต่อภาพรวมบริษัท เชิงกรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน)

*1 ในปี 2564 มีการรวมข้อมูลด้านสังคมของ อาคาร 9 ภาวนะ แกรนด์ พระราม 9 / อาคาร เดอะไนน์ ภาวนะ แกรนด์ พระราม 9 และ อาคาร ยูบีลีเวอร์ เอ้าส์ แกรนด์ พระราม 9 ซึ่งอยู่นอกเหนือขอบเขตการควบคุมการดำเนินงาน (Operational Control) ในปี 2565 จึงยกเลิกการรายงาน

*2 โรงเรเบเชิบการโคลาชม เปิดดำเนินการในเดือนกันยายน ปี 2565 ซึ่งบริษัท เชิงกรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) มีการควบคุมการดำเนินงาน (Operational Control) เอพะส่วบด้านสังคม

*3 บริษัท เชิงกรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) มีการควบคุมการดำเนินงาน (Operational Control) เอพะส่วบของพื้นที่ค้าปลีก เดอะ ช้อปปิ้ง แอค แกรนด์ พระราม 9

*4 บริษัท เชิงกรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) กroyoy เข้าซื้อหุ้นโครงการคอมมูนิตี้ มอลล์ เมื่อ ก.ค.- ต.ค. 2564

*5 บริษัท เชิงกรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) ไม่ได้บริหารโครงการเอง

*6 บริษัท เชิงกรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) มีการเก็บข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม ประจำเดือน ก้าชเรือนกระจก และน้ำ โดยยังไม่ครอบคลุมบัญชี ‘ของเสีย’

การเงิน

GRI Standards	ข้อมูลด้านการเงิน	หน่วย	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565
201-1	รายได้จากการเช่าและบริการ ขายอาหารและเครื่องดื่ม โรงแรม และการขายกิ๊ฟพัค วาร์คัช	บาท	33,887,063,383	36,719,391,517	27,862,029,895	24,840,010,288	35,574,604,652
	ต้นทุนค่าเช่าและบริการ ขายอาหารและเครื่องดื่ม โรงแรม และการขายกิ๊ฟพัค วาร์คัช	บาท	17,579,005,654	18,086,342,013	15,037,054,727	14,784,102,998	18,032,752,396
	กำไรสุทธิ	บาท	11,383,353,146	11,738,404,950	9,557,096,859	7,148,451,831	10,759,886,091
	ค่าใช้จ่ายและสวัสดิการของพนักงาน	บาท	3,643,533,000	4,279,652,000	3,601,000,000	3,759,000,000	4,360,000,000
	ต้นทุนทางการเงิน	บาท	426,332,773	811,468,750	1,864,971,756	1,789,932,274	2,203,710,145
	ภาษีกี่จ่ายให้แก่รัฐบาล	บาท	2,056,902,384	2,336,357,717	2,148,442,833	1,798,014,482	2,486,732,972
	เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้น	บาท/หุ้น	1.10	0.80	0.70	0.60	1.15

การกำกับดูแลกิจการ

GRI Standards	ข้อมูลด้านการกำกับดูแล	หน่วย	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565
102-22, 405-1	กรรมการบริหาร (Executive directors)	คน	1	1	1	1	1
	กรรมการอิสระ	คน	4	4	4	4	4
	กรรมการ	คน	6	6	7	7	7
	การเข้าประชุมเมล็ด	ร้อยละต่อปี	98.86	90.90	95.87	98.15	98.96
205-2	พนักงาน	ร้อยละ	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
	ผู้รับเหมา และ คู่ค้า (Contractor/Supplier/Services Provider)	ร้อยละ	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
	บริษัทย่อย (Subsidiaries)	ร้อยละ	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
	บริษัทร่วม (Joint venture) inc. stakes below 51%	ร้อยละ	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
205-3	การกำกับดูแลบรรณธุรกิจ	กรณี	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	20 **
206-1	พฤติกรรมการจำกัดการแข่งขันทางการค้า (Anti-competitive behavior)	กรณี	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ
	การละเบ็ดกฎหมายด้านการผูกขาดทางการค้า (Anti-trust and monopoly legislation)	กรณี	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ *⁷ ในปี 2565 เป็นจากบริษัทฯ ส่งเสริมให้พนักงานตระหนักเรื่องสิทธิมนุษยชนอย่างรอบด้าน และตรวจสอบภายในอย่างเคร่งครัด จึงทำให้พบเหตุการณ์ ‘การกำกับดูแลบรรณธุรกิจ’ เพิ่มมากขึ้น อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ไม่มีกรณีพิพาท / ถูกตัดสิบความผิด / ถูกฟ้องร้อง / หรือถูก控告เรียบในประเด็นด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และ บรรษัทภิบาล กันนี้ บริษัทฯ ยังคงบูรณาการตรวจสอบการปฏิบัติงานอย่างรัดกุม เพื่อลดปัญหาการกำกับดูแลบรรณธุรกิจให้เป็นศูนย์ต่อไป

การบริหารจัดการและพัฒนาร้านค้า

GRI Standards	ข้อมูลด้านการบริหารจัดการและพัฒนาร้านค้า	หน่วย	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565
102-43	ดัชนีความพึงพอใจ (TS Tenant Service)						
	ดัชนีความพึงพอใจของลูกค้าโดยรวม	ร้อยละ	82	80			54* ⁸
	ดัชนีความพึงพอใจของลูกค้าด้านความสะอาด	ร้อยละ	85	86			48* ⁸
	ดัชนีความพึงพอใจของลูกค้าด้านความปลอดภัย	ร้อยละ	79	79			55* ⁸
	ดัชนีความพึงพอใจของร้านค้า	ร้อยละ	80	83			36* ⁸
	ความครอบคลุมของการวัดผลดัชนีความพึงพอใจของร้านค้า	ร้อยละ	100	100			81.6
416-2	ข้อร้องเรียนด้านต่างๆ						
	ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และการบริการที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพและความปลอดภัย	กรณี	0	0	0	0	1
417-3	ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการสื่อสารด้านการตลาด	กรณี	0	0	0	0	0
418-1	ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการละเมิดความเป็นส่วนตัวของลูกค้า	กรณี	0	0	0	0	0
	ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการทำบัญชีลูกค้ารั่วไหล / สูญหาย	กรณี	0	0	0	0	0
419-1	จำนวนรีวิวเกี่ยวกับการประเมินบัญชีตามกฎหมาย	กรณี	0	0	0	0	0

หมายเหตุ *⁸ ในปี 2565 มีการปรับปรุงรูปแบบการซัพดัชนีความพึงพอใจของลูกค้าและร้านค้า โดยใช้มาตราตัวเดียว Net Promoter Score (NPS) โดยแบ่งกลุ่มลูกค้าออกเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่ ลูกค้าที่พึงพอใจมาก (Promoters) หรือค่าที่ต่ำกว่า 9-10, ลูกค้าที่พึงพอใจระดับปานกลาง (Passives) หรือค่าที่ต่ำกว่า 7-8, ลูกค้าที่ไม่พึงพอใจ (Detractors) หรือค่าที่ต่ำกว่า 0-6 ดังนั้น ช่วงคำตอบของลูกค้าที่พึงพอใจมาก (Promoters) บันทึกค่าที่ต่ำกว่า 9 และ 10 แต่กลุ่มลูกค้าที่ต่ำกว่า 0 ไม่พึงพอใจ (Detractors) จะบันทึกลงที่ก้าวจังหวะต่ำกว่า 0-6 ทั้งนี้ บริษัทฯ มีผลประเปิดดัชนีความพึงพอใจของลูกค้าและร้านค้าสูงกว่าดัชนีของอุตสาหกรรม Commercial Real Estate ที่มีค่าอยู่ในระดับร้อยละ 30 อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ยังคงบุกเบิกพัฒนาการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพ เพื่อพัฒนาดัชนีความพึงพอใจของลูกค้าและร้านค้าให้ดีขึ้นต่อไป

การแสดงความรับผิดชอบและพัฒนาชุมชน

GRI Standards	ข้อมูลด้านการแสดงความรับผิดชอบและพัฒนาชุมชน	หน่วย	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565
	สัดส่วนการพัฒนาเพื่อชุมชนและสังคม						
	สัดส่วนการบริจาค	ร้อยละ	8.43	8.98	17.66	8.70	8.95
	สัดส่วนการพัฒนาร่วมกับชุมชน	ร้อยละ	66.00	60.32	27.82	27.50	25.59
	สัดส่วนการส่งเสริมเชิงพาณิชย์	ร้อยละ	25.57	30.70	54.52	63.80	61.46
	ประเภทของการสนับสนุน (Contribution by type)						
	การบริจาค	บาท	28,500,000	15,800,000	17,400,000	13,800,000	19,359,657
	การพัฒนาร่วมกับชุมชน	บาท	233,400,000	106,100,000	27,400,000	43,600,000	64,030,538
	การส่งเสริมเชิงพาณิชย์	บาท	167,600,000	54,000,000	53,700,000	101,173,870	133,000,000

GRI Standards	ข้อมูลด้านการแสดงความรับผิดชอบและพัฒนาชุมชน	หน่วย	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565		
	การสนับสนุนในรูปแบบของเวลา (Time Contribution)												
	ชั่วโมงอาสาของพนักงาน	ชั่วโมง	8,500		18,040		10,037		120,084		26,426		
	จำนวนพนักงานที่เข้าร่วมในกิจกรรมอาสา	คน	2,5115		3,927		2,526		1,284		2,498		

การบริหารจัดการและสร้างความผูกพันกับบุคลากร

GRI Standards	ข้อมูลด้านการบริหารจัดการและสร้างความผูกพันกับบุคลากร	หน่วย	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
			ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง
แรงงาน												
102-8(a)	จำนวนแรงงาน											
	จำนวนแรงงานทั้งหมด	คน	11,717		11,144		8,778		12,005		862,496	
	จำนวนพนักงาน	คน	4,911		5,093		4,863		4,712		4,991	
			2,464	2,447	2,562	2,531	2,459	2,404	2,392	2,320	2,497	2,494
102-8(b)	จำนวนผู้รับเหมา	คน	6,806		6,051		3,915		7,293		857,505*9	
102-8(c)	จำนวนพนักงานแบ่งตามประเภทสัญญาจ้าง											
	ไม่มีกำหนดระยะเวลา (Permanent)	คน	2,461	2,441	2,558	2,524	2,455	2,369	2,376	2,269	2,493	2,470
	มีกำหนดระยะเวลา (Contract)	คน	3	6	4	7	4	35	16	51	4	24
405-1(b)	จำนวนพนักงานแบ่งตามระดับ											
	ผู้บริหารระดับสูง	คน	15	3	15	4	13	6	12	6	15	7
	ผู้บริหารระดับกลาง	คน	271	310	296	349	303	347	315	355	359	427
	ผู้บริหารระดับปฏิบัติการ	คน	401	468	435	517	428	507	427	516	475	579
	พนักงานที่เป็นผู้บริหาร	คน	1,777	1,666	1,816	1,661	1,715	1,544	1,638	1,443	1,648	1,481
	จำนวนพนักงานแบ่งตามอายุ											
	น้อยกว่า 30 ปี	คน	1,093	806	585	782	442	631	332	485	323	532
	30-50 ปี	คน	639	699	1,791	1,628	1,816	1,634	1,853	1,673	1,906	1,762
	มากกว่า 50 ปี	คน	732	942	186	121	201	139	207	162	268	200
	จำนวนพนักงานแบ่งตามสถานที่ปฏิบัติงาน (รวมพนักงานที่ใหม่)											
	กรุงเทพฯ และปริมณฑล	คน	1,492	1,661	1,571	1,739	1,520	1,669	1,339	1,468	1,565	1,821
	ภาคกลาง	คน							82	76		
	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	คน	228	162	230	162	217	148	228	153	231	163
	ภาคใต้	คน	289	267	292	267	277	239	257	222	243	172
	ภาคเหนือ	คน	235	174	237	180	231	176	219	155	208	139

GRI Standards	ข้อมูลด้านการบริหารจัดการและสร้างความผูกพันกับบุคลากร	หน่วย	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
			ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง
ภาคตะวันออก	คบ	220	183	232	183	214	172	230	218	250	199	
ภาคตะวันตก	คบ							37	28			
จำนวนพนักงานแบ่งตามภูมิลำเนาของพนักงาน (ไม่รวมพนักงานใหม่)												
กรุงเทพฯ และปริมณฑล	คบ	1,102	1,194	952	1,063	1,032	1,215	1,193	1,344	1,311	1,468	
ภาคกลาง	คบ	45	24	159	136	157	132	92	67			
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	คบ	196	135	405	313	406	291	288	178	214	119	
ภาคใต้	คบ	201	146	297	243	302	267	262	227	218	141	
ภาคเหนือ	คบ	215	160	242	186	268	192	235	163	205	123	
ภาคตะวันออก	คบ	185	150	149	150	165	156	174	155	195	121	
ภาคตะวันตก	คบ	33	17	40	30	37	30	20	15			
จำนวนพนักงานแบ่งตามภูมิประทศของพนักงาน (ไม่รวมพนักงานใหม่)												
ไทย	คบ							4,856	4,703	4,107		
ออสเตรเลีย	คบ							1	1	1		
แคนาดา	คบ							1	1	1		
ไอซ์แลนด์	คบ							1	1	1		
อินเดีย	คบ							1	1	1		
สิงคโปร์	คบ							2	3	2		
ไต้หวัน	คบ							1	1	1		
สหรัฐอเมริกา	คบ							0	1	1		
มาเลเซีย	คบ									0		
จำนวนพนักงานแบ่งตามสายงาน												
หน่วยงานด้าน Science, Technology, Engineering and Mathematics (STEM)	คบ							285	529	323	615	210
หน่วยงานสร้างรายได้	คบ	2,168	1,791	2,269	1,955	2,174	1,875	2,069	1,705	2,237	1,846	

หมายเหตุ: *⁹ จำนวนผู้รับเหมาปี 2565 ขยายขอบเขตนับรวมจำนวนผู้รับเหมาที่เข้ามาทำงานในศูนย์การค้ารายวัน

GRI Standards	ข้อมูลด้านการบริหารจัดการและสร้างความผูกพันกับบุคลากร	หน่วย	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
			ชาย	หญิง								
ความหลากหลายและความเท่าเทียม												
405-2(a)	ผู้บริหารระดับกลางและระดับปฏิบัติการ	(หญิง:ชาย)	1.00	0.99	1.00	0.99	1.00	0.99	1.00	1.06	1.00	0.99
	พนักงานที่ไม่ใช่ผู้บริหาร	(หญิง:ชาย)	1.00	1.03	1.00	1.01	1.00	1.00	1.00	0.95	1.00	0.98
	ความต่างค่าเฉลี่ยค่าจ้าง (Mean gender pay gap)	ร้อยละ					7.28		7.82		7.48	
	ความต่างค่ากลางของค่าจ้าง (Median gender pay gap)	ร้อยละ					7.31		9.88		8.73	
	ความต่างค่าเฉลี่ยโบนัส (Mean bonus gap)	ร้อยละ					13.82		12.63		8.37	
	ความต่างค่ากลางโบนัส (Median bonus gap)	ร้อยละ					4.61		9.08		3.53	
การจ้างงาน												
401-1(a)	พนักงานใหม่											
	พนักงานใหม่กั้งหนด	คน	1,108		728		213		299		876	
			487	621	318	410	92	121	128	171	354	522
	จำนวนพนักงานใหม่แบ่งตามอายุ											
	น้อยกว่า 30 ปี	คน	302	413	180	238	35	73	44	86	153	276
	30-50 ปี	คน	175	205	132	172	57	45	83	85	196	240
	มากกว่า 50 ปี	คน	10	3	6	0	0	3	1	0	5	6
	จำนวนพนักงานใหม่แบ่งตามระดับ											
	ผู้บริหารระดับสูง	คน					0		0		1	0
	ผู้บริหารระดับกลาง	คน					4		65		60	74
	ผู้บริหารระดับปฏิบัติการ	คน					5		51		72	70
	พนักงานที่ไม่ใช่ผู้บริหาร	คน					204		183		221	378
	จำนวนพนักงานใหม่แบ่งตามภูมิภาคของพนักงาน											
	ไทย	คน					95		297		874	
	อื่น ๆ	คน					N/A		2		2	
	จำนวนพนักงานใหม่แบ่งตามสถาบันที่ปฏิบัติงาน											
	กรุงเทพฯ และปริมณฑล	คน	312	426	226	291	80	102	54	70	254	353
	ภาคกลาง	คน								27	22	
	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	คน	32	27	21	15	3	0	10	13	17	44
	ภาคใต้	คน	88	121	30	52	2	2	1	12	25	31
	ภาคเหนือ	คน	20	14	14	19	3	7	6	1	3	16
	ภาคตะวันออก	คน	35	33	27	33	4	10	30	53	55	78
	ภาคตะวันตก	คน										
	อัตราการจ้างพนักงานใหม่ต่อพนักงานกั้งหนด											

GRI Standards	ข้อมูลด้านการบริหารจัดการและสร้างความผูกพันกับบุคลากร	หน่วย	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565			
			ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง		
อัตราการจ้างพนักงานใหม่ต่อพนักงานทั้งหมด		ร้อยละ	22.56		14.29		4.38		6.35		17.55			
			19.76	25.38	12.41	16.20	3.74	5.03	5.35	7.37	14.18	20.93		
การโอนย้ายเพื่อกลับภูมิลำเนา														
จำนวนพนักงานที่โอนย้ายสถานที่ทำงานเพื่อกลับภูมิลำเนา														
401-1(b)	การลาออกของพนักงานทุกประเภทแบ่งตามอายุ (ให้ออก ลาออก เกษียณอายุ เสียชีวิต)	คบ	19		11		16		77		41			
	อายุต่ำกว่า 30 ปี	คบ	860		805		538		558		932			
	อายุ 30-50 ปี	คบ	163	189	151	208	130	145	143	159	29	22		
	อายุ มากกว่า 50 ปี	คบ	15	7	15	12	17	7	17	16	204	293		
	การลาออกของพนักงานทุกประเภทแบ่งตามสถานที่การทำงาน (ให้ออก ลาออก เกษียณอายุ เสียชีวิต)	คบ	860		805		538		558		932			
	สำนักงานใหญ่	คบ	59	135	65	126	57	77	66	94	90	145		
	สาขา	คบ	308	358	255	359	177	227	172	226	261	436		
	การลาออกของพนักงานแบบสมัครใจแบ่งตามอายุ (การลาออกเอง)	คบ	725		790		426		470		785			
	อายุต่ำกว่า 30 ปี	คบ	146	245	154	265	65	119	69	110	102	199		
	อายุ 30-50 ปี	คบ	144	169	148	208	108	129	132	147	188	276		
	อายุ มากกว่า 50 ปี	คบ	14	7	9	6	4	1	4	8	12	8		
	การลาออกของพนักงานแบบสมัครใจแบ่งตามสถานที่การทำงาน (การลาออกเอง)	คบ	725		790		426		470		785			
	สำนักงานใหญ่	คบ	58	128	64	125	48	72	61	81	77	140		
	สาขา	คบ	246	293	247	354	129	177	144	184	225	343		
	การลาออกของพนักงานแบบสมัครใจแบ่งตามระยะเวลาการปฏิบัติงาน (การลาออกเอง)	คบ	725		790		426		470		785			
	บ้อยกว่า 4 เดือน	คบ	102	158	81	122	57	80	5	1	51	108		
	4 เดือน - 1 ปี	คบ	34	63	53	84	0	0	29	41	55	74		
	1-3 ปี	คบ	74	105	94	147	60	90	57	95	61	43		
	3-5 ปี	คบ	67	76	37	61	28	39	48	58	59	95		
	5-10 ปี	คบ			32	41	22	34	66	70	66	97		
	มากกว่า 10 ปี	คบ	27	19	14	24	10	6	0	0	28	48		
	การลาออกของพนักงานแบบสมัครใจแบ่งตามภูมิประเทศของพนักงาน (การลาออกเอง)													
	ไทย	คบ							557		784			

GRI Standards	ข้อมูลด้านการบริหารจัดการและสร้างความผูกพันกับบุคลากร	หน่วย	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
			ชาย	หญิง								
	อีบฯ	คบ							1		1	
	การลาออกจากพนักงานแบบสมัครใจเปลี่ยนตามระดับ (การลาออกเอง)											
	ผู้บริหารระดับสูง	คบ							0		0	
	ผู้บริหารระดับกลาง	คบ							18		104	
	ผู้บริหารระดับปฏิบัติการ	คบ							56		113	
	พนักงานที่ใช้ผู้บริหาร	คบ							484		568	
	พนักงานที่ถูกให้ออก (Lay-off)	คบ	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
	สำนักงานใหญ่	คบ	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	สาขา	คบ	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
	อัตราการลาออก											
	กลุ่มสมัครใจต่อพนักงานกั้งหนด	ร้อยละ	14.76		15.51		8.76		9.97		15.73	
	กลุ่มที่ไม่ต้องการให้ลาออกต่อพนักงานกั้งหนด	ร้อยละ	6.60		8.10		0.95		0.98		2.70	
	ความผูกพันต่อองค์กร											
	ความผูกพันต่อองค์กร											
	ระดับความผูกพันต่อองค์กรแยกตามเพศต่อพนักงานกั้งหนด	ร้อยละ	73		73		83		78		76	
			80	66	79	67			82	73	80	72
	ความผูกพันต่อองค์กรเปลี่ยนตามระดับ											
	ระดับผู้บริหาร (กรรมการผู้จัดการใหญ่ รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ และผู้ช่วย กรรมการผู้จัดการใหญ่)	ร้อยละ	60		65		77		87		79	
	ระดับผู้บริหารสายงาน (ผู้ช่วยผู้อำนวยการ ผู้อำนวยการ และผู้อำนวยการอาวุโส)	ร้อยละ	57		62		75		71		68	
	ระดับผู้จัดการฝ่าย (ผู้ช่วยผู้จัดการ ผู้จัดการ ผู้จัดการอาวุโส)	ร้อยละ	57		57		72		64		62	
	ระดับหัวหน้ากิม (เจ้าหน้าที่อาวุโส และหัวหน้าแผนก)	ร้อยละ	71		71		84		80		79	
	ระดับปฏิบัติการ (พนักงาน)	ร้อยละ	80		80		87		86		87	
	ระดับความผูกพันต่อองค์กรแยกตามสถานที่ทำงาน											
	สำนักงานใหญ่	ร้อยละ	45		51		66		61		64	
	สาขา	ร้อยละ	82		80		90		84		80	
	การคาดคะเน											
401-3(a)	จำนวนพนักงานที่ได้รับสเกอร์างานเพื่อเลี้ยงดูบุตร/ลากลอดบุตร	คบ	2,464	2,447	2,562	2,531	2,460	2,404	2,392	2,320	2,497	2,494
401-3(b)	จำนวนพนักงานที่ใช้สเกอร์างานเพื่อเลี้ยงดูบุตร /ลากลอดบุตร	คบ	0	81	0	103	0	76	0	69	0	63

GRI Standards	ข้อมูลด้านการบริหารจัดการและสร้างความผูกพันกับบุคลากร	หน่วย	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
			ชาย	หญิง								
401-3(c)	จำนวนพนักงานที่กลับมาทำงานหลังจากลี้บสุดระยะเวลาหยุดเพื่อเลี้ยงดูบุตร/ลูกคอลดบุตร	คน	0	73	0	92	0	71	0	66	0	54
401-3(e)	อัตราการกลับมาทำงานและการคงอยู่ของพนักงานที่กลับมาทำงานหลังจากระยะการหยุดสืบสุดลงแล้ว	ร้อยละ	0	90.12	0	89.32	0	93.42	0	95.65	0	85.71
การพัฒนาผู้นำและกรรพยการ												
404-1(a)	จำนวนหลักสูตรที่มีการจัดอบรม	หลักสูตร	477		540		310		339		390	
	ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมต่อคน	บาท					1,388		1,626		3,002	
	จำนวนพนักงานที่เข้าร่วมอบรมในหลักสูตรต่างๆ	คน	5,010		5,086		4,838		4,624		4,704	
	จำนวนพนักงานที่เข้าร่วมอบรมแบ่งตามอายุ											
	อายุต่ำกว่า 30 ปี	คน					429		790		703	
	อายุ 30-50 ปี	คน					4,190		3,468		3,626	
	อายุมากกว่า 50 ปี	คน					219		366		375	
	จำนวนพนักงานที่เข้าร่วมอบรมแบ่งตามระดับ											
	ผู้บริหารระดับสูง	คน					12		19		21	
	ผู้บริหารระดับกลาง	คน					668		721		875	
	ผู้บริหารระดับปฏิบัติการ	คน					951		966		1,031	
	พนักงานที่ใช้ผู้บริหาร	คน					3,207		2,918		2,777	
	จำนวนชั่วโมงอบรมเฉลี่ยต่อคนต่อปี	ชั่วโมง	26.70		24.00		11.00		25.00		10.00	
	ความพึงพอใจของพนักงานที่เข้าร่วมจัดอบรม	ร้อยละ	91.90		91.70		92.07		93.00		87.00	
การร้องเรียนของพนักงานเกี่ยวกับการปฏิบัติงานด้านแรงงาน												
	จำนวนข้อร้องเรียนของพนักงานเกี่ยวกับการปฏิบัติงานด้านแรงงาน	กรณี	0		0		0		0		10	
	จำนวนข้อร้องเรียนที่ได้รับการแก้ไขแล้ว	กรณี	0		0		0		0		9	
	จำนวนข้อร้องเรียนเรียบเรียกสำหรับดำเนินการ	กรณี	0		0		0		0		1	
การส่งเสริมให้เกิดวิจางงานในกลุ่มคนประเภทต่างๆ												
	ผู้พิการ											
	จัดสถาบันที่ให้ผู้พิการเข้ามาจำหน้าที่สืบค้า	ราย	46		46		48		48		42	
	จัดสถาบันที่ให้ผู้พิการเข้ามาจำหน้าที่สืบค้าในศูนย์การค้า	ศูนย์	21		21		21		21		19	

คำจำกัดความและแนวทางการคำนวณ

พนักงานของบริษัท คือ ผู้ที่ปฏิบัติงานภายใต้สัญญาจ้างของบริษัท เชิงกรลพัฒนา จำกัด (มหาชน) แบ่งออกเป็น 4 กลุ่ม ได้แก่ ผู้บริหารระดับสูง (Top Management) ผู้บริหารระดับกลาง (Middle Management) บริหารระดับปฐบัติการ (Junior Management) และพนักงานที่ไม่ใช่ผู้บริหาร (Non-Management) ดังนี้

- กลุ่มผู้บริหารระดับสูง (**Top Management**) ประกอบด้วย กรรมการผู้จัดการใหญ่ (President) รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ (SEVP) และ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ (EVP)
- ผู้บริหารระดับกลาง (**Middle Management**) ประกอบด้วย ผู้อำนวยการอาวุโส (SVP) ผู้อำนวยการ (VP) ผู้ช่วยผู้อำนวยการ (VP) ผู้จัดการอาวุโส (Senior Manager) และผู้จัดการ (Manager)
- ผู้บริหารระดับปฐบัติการ (**Junior Management**) ประกอบด้วย ผู้ช่วยผู้จัดการ (Assistant Manager) และหัวหน้าแพบด (Supervisor)
- พนักงานที่ไม่ใช่ผู้บริหาร (**Non-Management**) ประกอบด้วย เจ้าหน้าที่อาวุโส (Senior Officer) เจ้าหน้าที่ (Officer) พนักงาน และที่ปรึกษา (Consultant)

หมายเหตุ

- หากพิจารณาตามประเภทสัญญาจ้าง สามารถแบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม คือ สัญญาจ้างแบบไม่มีกำหนดเวลา (Permanent) และสัญญาจ้างแบบมีกำหนดระยะเวลา (Contract)
- จำนวนพนักงานและผู้รับเหมา ไม่รวมพนักงาน บริษัท เกรนบด์ ค่าແผล แล็บด จำกัด (มหาชน) จำนวน 156 คน แบ่งเป็นเพศชาย จำนวน 80 คน และเพศหญิง จำนวน 76 คน และผู้รับเหมา จำนวน 215 คน
- ปี 2564 เพิ่งขอบเขตการรายงานจำนวนผู้รับเหมา ได้แก่ ผู้รับเหมาที่สร้างและปรับปรุงโครงการ พนักงานรักษาความปลอดภัย และพนักงานรักษาความสะอาด

การบริหารจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

GRI Standards	ข้อมูลด้านการบริหารจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	หน่วย	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565		
			ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	
อาชีวอนามัยและความปลอดภัย													
403-8(a) (2018)	สัดส่วนของพนักงานที่ร่วมเป็นคณะกรรมการด้านความปลอดภัยต่อพนักงานทั้งหมด หรือ OHS Committee/พนักงานทั้งหมด (ไม่รวมพนักงานสัญญาจ้าง)	ร้อยละ			7.55		6.69		7.17		7.53		7.20
403-9(a) (2018)	การบาดเจ็บจากการทำงานของพนักงาน จำนวนผู้เสียชีวิตจากการทำงาน (fatality) จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บรุนแรง (ไม่รวมเสียชีวิต) (high-consequence) จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บจากการทำงานทั้งหมด (recordable) จำนวนผู้ได้บาดเจ็บจากการทำงานถึงขั้นหยุดงาน (LTIFR) จำนวนชั่วโมงทำงาน อัตราการเสียชีวิตจากการทำงาน (fatality) อัตราการเสียชีวิตจากการทำงาน ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน อัตราการเสียชีวิตจากการทำงาน ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงการทำงาน อัตราการบาดเจ็บรุนแรงจากการทำงาน (ไม่รวมเสียชีวิต) (high-consequence) อัตราการบาดเจ็บรุนแรงจากการทำงาน ไม่รวมเสียชีวิต ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน อัตราการบาดเจ็บรุนแรงจากการทำงาน ไม่รวมเสียชีวิต ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงการทำงาน อัตราการบาดเจ็บจากการทำงานทั้งหมด (recordable) อัตราการบาดเจ็บจากการทำงาน ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน อัตราการบาดเจ็บจากการทำงาน ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงการทำงาน อัตราการบาดเจ็บจากการทำงานถึงขั้นหยุดงาน (LTIFR) อัตราการบาดเจ็บจากการทำงานถึงขั้นหยุดงาน ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน อัตราการบาดเจ็บจากการทำงานถึงขั้นหยุดงาน ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงการทำงาน อัตราวันที่สูญเสียไปเนื่องจากอุบัติเหตุและเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานถึงขั้นหยุดงาน (DART) อัตราวันที่สูญเสียไปเนื่องจากอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน อัตราวันที่สูญเสียไปเนื่องจากอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงการทำงาน อัตราวันที่หยุดงานเบื้องต้นจากการอุบัติเหตุหรือเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานขั้นรุนแรง (Lost Workday Rate : LWR) อัตราวันที่สูญเสียไปเนื่องจากอุบัติเหตุรุนแรง ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน อัตราวันที่สูญเสียไปเนื่องจากอุบัติเหตุรุนแรง ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงการทำงาน อัตราการขาดงาน (AR)	กรณี			0.00		2.00		0.00		0.00		0.00
		กรณี			0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
		กรณี			7.00		15.00		7.00		7.00		9.00
		กรณี			5.00		13.00		6.00		4.00		6.00
		ชั่วโมง			10,935,644		11,399,797		10,903,670		11,700,563		11,733,725
		กรณี			0.00		0.04		0.00		0.00		0.00
		กรณี			0.00		0.18		0.00		0.00		0.00
		กรณี			0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
		กรณี			0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
		กรณี			0.13		0.26		0.13		0.12		0.15
		กรณี			0.64		1.32		0.64		0.60		0.77
		กรณี			0.37		1.14		0.55		0.34		0.51
		วัน			1.23		3.82		2.02		1.81		1.19
		วัน			6.13		19.12		10.09		9.06		5.97
		วัน			0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
		วัน			0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
		ร้อยละ			1.36		1.10		0.58		1.16		0.005

GRI Standards	ข้อมูลด้านการบริหารจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	หน่วย	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
			ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง
อาชีวอนามัยและความปลอดภัย												
403-9(b) (2018)	การบาดเจ็บจากการทำงานของผู้รับเหมา											
	จำนวนผู้เสียชีวิตจากการทำงาน (fatality)	กรณี					0.00	0.00	1.00			
	จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บรุนแรง (ไม่รวมเสียชีวิต) (high-consequence)	กรณี					0.00	0.00	0.00			
	จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บจากการทำงานทั้งหมด (recordable)	กรณี					1.00	4.00	25.00			
	จำนวนผู้ได้บาดเจ็บจากการทำงานทึ่งขั้นหยุดงาน (LTIFR)	กรณี					1.00	4.00	6.00			
	จำนวนชั่วโมงทำงาน	ชั่วโมง					4,107,982	64,305,863	64,357,045			
	อัตราการเสียชีวิตจากการทำงาน (fatality)											
	อัตราการเสียชีวิตจากการทำงาน ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน	กรณี					0.00	0.00	0.003			
	อัตราการเสียชีวิตจากการทำงาน ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงการทำงาน	กรณี					0.00	0.00	0.02			
	อัตราการบาดเจ็บรุนแรงจากการทำงาน (ไม่รวมเสียชีวิต) (high-consequence)											
	อัตราการบาดเจ็บจากการทำงาน ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน	กรณี					0.00	0.00	0.00			
	อัตราการบาดเจ็บจากการทำงาน ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงการทำงาน	กรณี					0.00	0.00	0.00			
	อัตราการบาดเจ็บจากการทำงานทั้งหมด (recordable)											
	อัตราการบาดเจ็บรุนแรงจากการทำงาน ไม่รวมเสียชีวิต ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน	กรณี					0.05	0.01	0.08			
	อัตราการบาดเจ็บรุนแรงจากการทำงาน ไม่รวมเสียชีวิต ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงการทำงาน	กรณี					0.24	0.06	0.39			
	อัตราการบาดเจ็บจากการทำงานทึ่งขั้นหยุดงาน (LTIFR)											
	อัตราการบาดเจ็บจากการทำงานทึ่งขั้นหยุดงาน ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน	กรณี					0.05	0.01	0.02			
	อัตราการบาดเจ็บจากการทำงานทึ่งขั้นหยุดงาน ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงการทำงาน	กรณี					0.24	0.06	0.09			
	อัตราวันที่สูญเสียไปเนื่องจากอุบัติเหตุและเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานทึ่งขั้นหยุดงาน (DART)											
	อัตราวันที่สูญเสียไปเนื่องจากอุบัติเหตุทึ่งขั้นหยุดงาน ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน	กรณี					0.15	0.31	0.22			
	อัตราวันที่สูญเสียไปเนื่องจากอุบัติเหตุทึ่งขั้นหยุดงาน ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงการทำงาน	กรณี					0.73	1.54	1.12			
	อัตราวันที่หยุดงานเนื่องจากอุบัติเหตุหรือเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานทึ่งขั้นรุนแรง (Lost Workday Rate : LWR)											
	อัตราวันที่สูญเสียไปเนื่องจากอุบัติเหตุหรือเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานทึ่งรุนแรง ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน	วัน					0.00	0.00	0.00			
	อัตราวันที่สูญเสียไปเนื่องจากอุบัติเหตุรุนแรง ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงการทำงาน	วัน					0.00	0.00	0.00			
403-10(a) (2018)	การเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานของพนักงาน											
	จำนวนผู้เสียชีวิตด้วยโรคจากการทำงาน (Fatality)	กรณี					0.00	0.00	0.00			
	จำนวนผู้ที่เจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานทั้งหมด (recordable)	กรณี					0.00	0.00	0.00			
	อัตราการเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานทั้งหมด (OIFR)											
	อัตราการเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงาน ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน	กรณี					0.00	0.00	0.00			
	อัตราการบาดเจ็บจากการทำงาน ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงการทำงาน	กรณี					0.00	0.00	0.00			

GRI Standards	ข้อมูลด้านการบริหารจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	หน่วย	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
			ชาย	หญิง								
อาชีวอนามัยและความปลอดภัย												
403-10(b) (2018)	การเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานของผู้รับเหมา											
	จำนวนผู้เสียชีวิตด้วยโรคจากการทำงาน (Fatality)	กรณี					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	จำนวนผู้ที่เจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานกั้งหนด (recordable)	กรณี					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	อัตราการเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานกั้งหนด (OIFR)											
	อัตราการเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงาน ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน	กรณี					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	อัตราการเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงาน ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงการทำงาน	กรณี					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

คำจำกัดความและแนวการทำงานคำนวน

คำจำกัดความและบันทึกข้อมูลด้านความปลอดภัย

บริษัท เช็นกรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) ให้คำจำกัดความและบันทึกข้อมูลด้านความปลอดภัยที่เกิดขึ้นจากการทำงานโดยคำนวนและเก็บข้อมูลเกี่ยวกับอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ดังนี้

- จำนวนชั่วโมงการทำงาน (Work-hours) คือ จำนวนชั่วโมงการทำงานที่เกิดขึ้นจากการทำงานกั้งหนด
- การเสียชีวิตจากการทำงาน (Work-related Fatalities) คือ การเกิดอุบัติเหตุเมื่อจากการทำงาน หรือกิจกรรมของบริษัท เป็นเหตุให้เสียชีวิต
- การบาดเจ็บจากการทำงานกั้งหนด (Recordable work-related injuries) คือ การบาดเจ็บถึงขั้นรักษาพยาบาล (Medical Treatment Injury: MTI) อันได้แก่ อุบัติเหตุที่ทำให้การบาดเจ็บดูแลรักษาพยาบาลจากการแพลงค์เพื่อหัวใจกับการบาดเจ็บ หรือโรค หรือความผิดปกติ ได้แก่ การเจ็บปวดแพลงค์ อาการปวด การเจ็บปะบัด อาการปวดท้อง (เล็กหรือใหญ่) การล้างพิษ ล้างก้อน อาการหัวใจเต้นเร็ว การให้ยาเสือด การให้ออกซิเจน การทำ CPR การจ่ายยาเพื่อรักษาอาการ การพักฟื้นสภาพ ร่างกายผู้บาดเจ็บให้คืนสุขภาพปกติ การสูญเสียอวัยวะ รวมถึงต้องเปลี่ยนเปลี่ยนงานไปทำอย่างอื่น หรือเสียชีวิต แต่ไม่ว่าจะด้วยสาเหตุใด ก็ตาม ที่ทำให้เกิดการบาดเจ็บ หรือเสียชีวิต ให้บันทึกไว้ในรายชื่อ
 - กรณีปฐมพยาบาลเบื้องต้น (First aid)
 - กรณีไปพบแพทย์เพื่อคุ้มครอง หรือรับคำปรึกษาจากแพทย์
 - กรณีที่เป็นกระบวนการรับเชิญจากการแพลงค์ ได้แก่ การ X-ray ตรวจอัลตราซาวด์ ตรวจเสือด หรือการให้ยาเพื่อการวินิจฉัย (เช่น ให้ยาขับถ่ายป่าบนตาเพื่อตรวจวินิจฉัย)
- การบาดเจ็บขั้นรุนแรงจากการทำงาน (ไม่รวมเสียชีวิต) (High-consequence work-related injuries excluding fatalities) คือ การเกิดอุบัติเหตุส่งผลให้ต้องหยุดงาน โดยไม่สามารถฟื้นตัวสู่สภาพปกติ ได้ภายใน 180 วัน
- การบาดเจ็บจากการทำงานถึงขั้นหยุดงาน (Lost Time Injury Frequency Rate: LTIFR) คือ อัตราการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงานส่งผลให้ต้องหยุดงาน
- วันที่สูญเสียไปเนื่องจากอุบัติเหตุหรือเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานถึงขั้นหยุดงาน (Days Away/Restricted or Transfer Rate: DART) คือ อัตราการเกิดอุบัติเหตุและการเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานส่งผลให้ต้องหยุดงาน หรือเปลี่ยนไปทำงานอื่น หรือไม่สามารถกลับมาทำงานเดิมได้
- วันที่หยุดงานเนื่องจากอุบัติเหตุหรือเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานขั้นรุนแรง (Lost Workday Rate : LWR) คือ อัตราการเกิดอุบัติเหตุและการเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานส่งผลให้ต้องหยุดงาน โดยไม่สามารถฟื้นตัวสู่สภาพปกติ ได้ภายใน 180 วัน
- การเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานกั้งหนด (Occupational Illness Frequency Rate: OIFR) คือ อัตราการการเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานส่งผลให้ต้องหยุดงาน

การคำนวนชั่วโมงการทำงาน

- ชั่วโมงการทำงานของพนักงาน
 - = จำนวนชั่วโมงการทำงาน (ชั่วโมง) = จำนวนคน × จำนวนวันทำงาน × จำนวนชั่วโมงการทำงานปกติ (ต่อวัน)

การคำนวณสัดส่วนด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย

- อัตราการเสียชีวิตจากการทำงาน (Rate of fatalities as a result of work-related injury)

$$= \frac{\text{จำนวน (กรณี) ของการเสียชีวิตทุกระดับ (ในช่วงเวลาที่รายงาน) } \times 200,000 \text{ หรือ } 1,000,000 \text{ (ชั่วโมงการปฏิบัติงาน)}}{\text{จำนวนชั่วโมงการปฏิบัติงาน (ในช่วงเวลาที่รายงานผล)}}$$

- อัตราการบาดเจ็บชั้นรุนแรงจากการทำงาน ไม่รวมเสียชีวิต (Rate of high-consequence work-related injuries (excluding fatalities))

$$= \frac{\text{จำนวน (กรณี) กี่ต้องหยุดงานโดยไม่สามารถพื้นฟูได้ภายใน 6 เดือน (ในช่วงเวลาที่รายงานผล) } \times 200,000 \text{ หรือ } 1,000,000 \text{ (ชั่วโมงการปฏิบัติงาน)}}{\text{จำนวนชั่วโมงการปฏิบัติงาน (ในช่วงเวลาที่รายงานผล)}}$$

- อัตราการบาดเจ็บจากการทำงานเก็บหมวด (Recordable work-related injuries)

$$= \frac{\text{จำนวน (กรณี) ของการบาดเจ็บทุกระดับ (ในช่วงเวลาที่รายงาน) } \times 200,000 \text{ หรือ } 1,000,000 \text{ (ชั่วโมงการปฏิบัติงาน)}}{\text{จำนวนชั่วโมงการปฏิบัติงาน (ในช่วงเวลาที่รายงานผล)}}$$

- อัตราการบาดเจ็บจากการทำงาน (Rate of recordable work-related injuries หรือ Lost-time injuries frequency rate: LTIFR)

$$= \frac{\text{จำนวน (กรณี) กี่ต้องหยุดงาน (ในช่วงเวลาที่รายงาน) } \times 200,000 \text{ หรือ } 1,000,000 \text{ (ชั่วโมงการปฏิบัติงาน)}}{\text{จำนวนชั่วโมงการปฏิบัติงาน (ในช่วงเวลาที่รายงานผล)}}$$

- อัตราการเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงาน (Rate of recordable work-related occupational illness หรือ Lost-time occupational illness frequency rate: OIFR)

$$= \frac{\text{จำนวน (กรณี) กี่ต้องหยุดงาน (ในช่วงเวลาที่รายงาน) } \times 200,000 \text{ หรือ } 1,000,000 \text{ (ชั่วโมงการปฏิบัติงาน)}}{\text{จำนวนชั่วโมงการปฏิบัติงาน (ในช่วงเวลาที่รายงานผล)}}$$

- อัตราการเกิดอุบัติเหตุและเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงาน (Days away/restricted or transfer rate : DART)

$$= \frac{\text{จำนวน (วัน) กี่ต้องหยุดงานจากการอุบัติเหตุและเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงาน (ในช่วงเวลาที่รายงานผล) } \times 200,000 \text{ หรือ } 1,000,000 \text{ (ชั่วโมงการปฏิบัติงาน)}}{\text{จำนวนชั่วโมงการปฏิบัติงาน (ในช่วงเวลาที่รายงานผล)}}$$

- อัตราการเกิดอุบัติเหตุและเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานชั้นรุนแรง (Lost Workday Rate : LWR)

$$= \frac{\text{จำนวน (วัน) กี่ต้องหยุดงานจากการอุบัติเหตุและเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงาน (ในช่วงเวลาที่รายงานผล) } \times 200,000 \text{ หรือ } 1,000,000 \text{ (ชั่วโมงการปฏิบัติงาน)}}{\text{จำนวนชั่วโมงการปฏิบัติงาน (ในช่วงเวลาที่รายงานผล)}}$$

- อัตราการขาดงาน (Absentee Rate: AR)

$$= \frac{\text{จำนวนวันหยุดงานจากการขาดเจ็บและเจ็บป่วยจากการทำงานรวมอีก ๆ กี่วันใช้การลาที่ได้รับอนุญาตในช่วงเวลาที่รายงาน} \times 100}{\text{จำนวนวันทำงานเก็บหมวดในรอบปีของพนักงานเก็บหมวด}} \times 100$$

หมายเหตุ

- ปี 2564 เพิ่มการรายงานข้อมูลชั่วโมงการทำงาน และสัดส่วนอุบัติเหตุและการเจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงานของบริษัท แกรนบ์ คайлแลบ จำกัด (มหาชน) ประกอบไปด้วย อาคาร จี ทาวเวอร์ อาคาร เดอะไนน์ ทาวเวอร์ส อาคาร ช้อปปิ้ง แอค เบิล และอาคารสำนักงานใหญ่
- ปี 2564 เพิ่มการรายงานข้อมูลผู้รับเหมา ได้แก่ พนักงานรักษาความปลอดภัย และพนักงานรักษาความสะอาด ซึ่งเพิ่มจากปี 2563 ที่รายงานเฉพาะผู้รับเหมาที่ดำเนินการก่อสร้างและปรับปรุงโครงการ

การบริหารกรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

GRI Standards	ข้อมูลด้านการบริหารกรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	หน่วย	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565	การเปลี่ยนแปลง เกียบปีฐาน
การใช้พลังงาน							
302-1(a)	พลังงานจากเชื้อเพลิงไม่หมุนเวียนที่ซื้อมาหรือที่ใช้	กิกะวัตต์	468,654.47	342,343.91	302,757.55	391,995.12	-16.4%
	ดีเซล	กิกะวัตต์	8,259.75	6,382.03	4,976.45	6,265.66	
	แก๊สโซลีน	กิกะวัตต์	10,389.28	7,332.17	4,837.75	5,314.49	
	ก๊าซหุงต้ม	กิกะวัตต์	449,954.04	328,594.64	292,899.65	380,374.74	
	น้ำมันพืช	กิกะวัตต์	51.40	35.07	43.70	40.24	
302-1(b)	พลังงานหมุนเวียน						
	พลังงานแสงอาทิตย์	กิกะวัตต์	32,562.92	45,239.31	69,539.97	79,211.66	+143.3%
		เมกะวัตต์-ชั่วโมง	9,045.25	12,566.48	19,316.66	22,003.24	
302-1(c)	พลังงานเก็บกู้หดที่ซื้อจากภายนอก						
	ไฟฟ้าที่ซื้อจากภายนอก (กฟภ. และ กฟบ.)	กิกะวัตต์	3,758,284.71	2,856,352.72	2,505,708.29	3,318,661.06	-11.7%
302-1(d)		เมกะวัตต์-ชั่วโมง	1,043,967.98	793,431.31	696,030.08	921,850.30	
พลังงานที่ขายให้กับร้านค้า							
ไฟฟ้าที่ขายให้กับร้านค้า	กิกะวัตต์	1,868,586.68	1,540,019.25	1,176,862.55	1,595,591.09	-14.6%	
	เมกะวัตต์-ชั่วโมง	494,376.36	415,014.25	326,906.26	443,219.75		
302-1(e)	ก๊าซหุงต้มที่ขายให้กับร้านค้า	กิกะวัตต์	448,958.90	327,786.70	288,087.15	377,445.01	-15.9%
		เมกะวัตต์-ชั่วโมง	124,710.80	91,051.86	80,024.21	104,845.83	
การใช้พลังงานในองค์กรกั้งหด							
การใช้พลังงานไม่หมุนเวียนกั้งหด (เชื้อเพลิง และพลังงานไฟฟ้า)	กิกะวัตต์	1,909,393.61	1,330,890.69	1,343,516.13	1,737,620.08		-9%
	เมกะวัตต์-ชั่วโมง	530,387.11	369,691.86	373,198.93	482,672.24		
การใช้พลังงานในองค์กรกั้งหด (หมุนเวียน และไม่หมุนเวียน)	กิกะวัตต์	1,941,956.52	1,376,130.00	1,413,056.10	1,816,831.73		-6.4%
	เมกะวัตต์-ชั่วโมง	539,432.37	382,258.33	392,515.58	504,675.48		
สัดส่วนการใช้พลังงานภายในองค์กร							
สัดส่วนของ การใช้พลังงานหมุนเวียนต่อการใช้พลังงานกั้งหด		ร้อยละ	1.68	3.29	4.92	4.36	+160%
302-3	ค่าความเสี่ยงของการใช้พลังงานกั้งหด ต่อพื้นที่ (หมุนเวียน และไม่หมุนเวียน)	กiloวัตต์/ตร.ม.	161.67	117.90	113.87	125.09	-23%
	ค่าความเสี่ยงของการใช้พลังงานไฟฟ้ากั้งหด ต่อพื้นที่ (หมุนเวียน และไม่หมุนเวียน)	กiloวัตต์/ตร.ม.	160.03	116.65	112.69	124.09	-22%

คำจำกัดความและแนวการทำงานคำนวณ

พลังงาน

การใช้พลังงานกั้งหนด ประกอบด้วย พลังงานจากการเผาไหม้เชื้อเพลิง (ไม่หมุนเวียน) พลังงานไฟฟ้า และพลังงานหมุนเวียน (พลังงานแสงอาทิตย์)

- ปริมาณพลังงานเชื้อเพลิงที่ใช้ คือ ผลรวมของปริมาณเชื้อเพลิงที่ใช้แต่ละประเภท x ค่าความร้อนของเชื้อเพลิงแต่ละประเภท
- ค่า Conversion Factor ว่างบประมาณพลังงานของประเทศไทยรายปี กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอุตสาหกรรมพลังงาน
- การใช้พลังงานไฟฟ้า = ผลรวมของปริมาณพลังงานไฟฟ้า (กิโลวัตต์ชั่วโมง) x 3.6 (หน่วยวัด : กิกะจูลต่อวันดูบ)
- ปริมาณพลังงานรวมที่ใช้กั้งหนด = พลังงานจากเชื้อเพลิงไม่หมุนเวียน + พลังงานหมุนเวียน + พลังงานไฟฟ้าที่ซื้อ – พลังงานไฟฟ้าที่ขายให้กับร้านค้า

ค่าความเข้มข้น (Intensity)

- ค่าความเข้มข้นของการใช้พลังงาน คำนวณโดยอ้างอิงกับพื้นที่เช่ากั้งหนด โดย พื้นที่เช่ากั้งหนด (GLA: Gross Leasable Area) หมายถึง พื้นที่เช่าภายในอาคารทั้งหมดโดยนับรวมพื้นที่เช่า และพื้นที่ส่วนกลางทั้งหมดภายใต้ศูนย์การค้า

ปัจจุบัน

- ปีอ้างอิงที่ใช้ในการคำนวณเพื่อเปรียบเทียบประสิทธิภาพของข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม คือปี 2562

GRI Standards	ข้อมูลด้านการบริหารกรรพยากรและสิ่งแวดล้อม	หน่วย	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565	การเปลี่ยนแปลง เกียบปีฐาน
การใช้น้ำ							
303-3 (2018)	ปริมาณน้ำที่ถูกดึงขึ้นมาใช้จากแหล่งต่างๆ ในทุกพื้นที่ ($TDS \leq 1,000 \text{ mg/L}$)	ลูกบาศก์เมตร	10,906,424.10	7,966,321.88	7,119,037.27	9,813,071.24	-10%
	น้ำประปา	ลูกบาศก์เมตร	10,628,213.00	7,753,702.99	6,918,385.00	9,600,379.90	
	น้ำบาดาล	ลูกบาศก์เมตร	278,211.10	206,070.22	199,442.58	210,996.34	
	น้ำฝน	ลูกบาศก์เมตร	-	6,548.67	1,209.69	1,695.00	
	ปริมาณน้ำที่ถูกดึงขึ้นมาใช้จากแหล่งต่างๆ ในทุกพื้นที่ ($TDS > 1,000 \text{ mg/L}$)	ลูกบาศก์เมตร	-	-	-	-	-
	ปริมาณการใช้น้ำจากแหล่งต่างๆ ในพื้นที่ ความตึงเครียดน้ำ ($TDS \leq 1,000 \text{ mg/L}$)	ลูกบาศก์เมตร	2,586,255.00	1,913,003.49	1,669,162.00	2,221,437.00	-14.1%
	น้ำประปา	ลูกบาศก์เมตร	2,385,563.00	1,790,756.49	1,568,988.00	2,118,155.00	
	น้ำบาดาล	ลูกบาศก์เมตร	200,692.00	122,247.00	100,174.00	103,282.00	
	น้ำฝน	ลูกบาศก์เมตร	-	-	-	-	
	ปริมาณการใช้น้ำจากแหล่งต่างๆ ในพื้นที่ ความตึงเครียดน้ำ ($TDS > 1,000 \text{ mg/L}$)	ลูกบาศก์เมตร	-	-	-	-	-
303-4 (2018)	ปริมาณการระบายน้ำกึ่งในทุกพื้นที่ ($TDS \leq 1,000 \text{ mg/L}$)	ลูกบาศก์เมตร	7,835,359.00	5,489,916.05	4,741,433.09	4,512,841.41	
	ระบายน้ำกึ่งลงแหล่งน้ำสาธารณะ	ลูกบาศก์เมตร	7,835,359.00	5,489,916.05	4,741,433.09	4,512,841.41	
	ระบายน้ำกึ่งลงบ้ากะเล	ลูกบาศก์เมตร	-	-	-	-	
	ระบายน้ำกึ่งลงบ้าใต้ดิน	ลูกบาศก์เมตร	-	-	-	-	
	ส่งหน่วยงานภายนอกบำบัด	ลูกบาศก์เมตร	-	-	-	-	
	ปริมาณการระบายน้ำกึ่งในทุกพื้นที่ ($TDS > 1,000 \text{ mg/L}$)	ลูกบาศก์เมตร	-	-	-	1,733,009.67	
	ส่งหน่วยงานภายนอกบำบัด : บ้านนันและไขมน และสิ่งปฏิกูล	ลูกบาศก์เมตร	-	-	-	1,733,009.67	
	ปริมาณการระบายน้ำกึ่งในพื้นที่ความตึงเครียดน้ำ ($TDS \leq 1,000 \text{ mg/L}$)	ลูกบาศก์เมตร	1,624,907.00	1,161,080.97	987,984.45	1,289,400.90	
	ระบายน้ำกึ่งลงแหล่งน้ำสาธารณะ	ลูกบาศก์เมตร	1,624,907.00	1,161,080.97	987,984.45	1,289,400.90	
	ระบายน้ำกึ่งลงบ้ากะเล	ลูกบาศก์เมตร	-	-	-	-	

GRI Standards	ข้อมูลด้านการบริหารกรีพยากรณ์และสิ่งแวดล้อม	หน่วย	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565	การเปลี่ยนแปลง เกียบปีฐาน
303-5 (2018)	ปริมาณการระบายน้ำที่ใช้เพื่อความต้องการเครื่องดื่มน้ำ ($TDS > 1,000 \text{ mg/L}$)	ลูกบาศก์เมตร	-	-	-	7,098.50	
	สิ่งหน่วงงานภายในน้ำที่มีอยู่ในน้ำ	ลูกบาศก์เมตร	-	-	-	7,098.50	
	ปริมาณน้ำที่ใช้ในการประกอบการบำบัด	ลูกบาศก์เมตร	7,835,359.00	5,489,916.05	4,741,433.09	6,221,247.81	
	ไม่มีการบำบัด	ลูกบาศก์เมตร		1,754.00	-	-	
	การบำบัดน้ำเสียขั้นต้น	ลูกบาศก์เมตร	1,924,595.70	1,332,767.20	1,093,330.48	1,708,406.40	
	การบำบัดน้ำเสียขั้นต่ำ	ลูกบาศก์เมตร	5,910,763.30	4,157,148.85	3,648,102.61	4,512,841.41	
	ปริมาณการใช้น้ำในทุกพื้นที่ (Water Consumption)	ลูกบาศก์เมตร	3,071,065.09	2,476,405.84	2,377,604.18	3,567,220.16	-16.2%
	ปริมาณการใช้น้ำในพื้นที่ความต้องการเครื่องดื่มน้ำ (Water Consumption)	ลูกบาศก์เมตร	961,348.00	751,922.52	681,177.55	924,937.60	-3.8%
	ความเข้มข้นของการใช้น้ำทั้งหมด						
	ความเข้มข้นของการใช้น้ำทั้งหมดต่อพื้นที่	ลูกบาศก์เมตร/ตร.ม.	1.01	0.82	0.69	0.88	-12.9%
	น้ำที่ถูกดึงขึ้นมาใช้ใหม่						
	น้ำที่นำกลับมาใช้ใหม่	ลูกบาศก์เมตร	520,299.85	446,662.76	423,894.69	585,474.41	+12.5%
	อัตราส่วนของน้ำที่นำกลับมาใช้ใหม่	ร้อยละ	4.77	5.61	5.95	6.0	+25.1%

จำจัดความและแนวการทำงานคำนวน

การจัดการน้ำ ประกอบด้วย ปริมาณน้ำจากภายนอก น้ำที่ผ่านการบำบัด น้ำที่ปล่อยสู่ภายนอก และน้ำที่นำกลับมาใช้ใหม่ ซึ่งมีการประเมินประสิทธิภาพการใช้น้ำและความเสี่ยงที่อาจมีผลกระทบจากการนำน้ำจากแหล่งต่าง ๆ มาใช้

- **น้ำที่ถูกดึงขึ้นมาใช้ (Water withdrawal)** หมายถึง น้ำที่ถูกดึงขึ้นมาจากแหล่งน้ำต่างๆ เพื่อนำมาใช้ในการดำเนินงานขององค์กร
- **น้ำที่ถูกใช้ (Water consumption)** หมายถึง น้ำที่ใช้ในกระบวนการหรือการดำเนินงานทั้งหมด รวมถึงน้ำที่ใช้เพื่อการอุปโภค บริโภค และน้ำหมุนเวียน กู้คืนดึงขึ้นมาใช้และนำไปได้หลังเวียนกลับไปยังแหล่งน้ำเดิม รวมถึง การระเหยน้ำ การคายน้ำ เป็นต้น
- **น้ำที่นำกลับมาใช้ (Water reuse)** หมายถึง ปริมาณน้ำที่นำกลับมาใช้หลังผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพแล้ว โดยปรัชญา ให้ออกแบบระบบการจัดการน้ำภายใต้คุณย์การค้าและภาค ของบริษัท
- **น้ำทิ้ง (Water discharge)** หมายถึง น้ำที่ผ่านการบำบัดน้ำเสียแล้ว และระบายน้ำลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ โดยการคำนวณปริมาณน้ำทิ้งในปี 2565 ไปรวมเข้ากับระบบหล่อเย็นของเครื่องปรับอากาศ (Cooling Tower) ซึ่งจะถูกระบาย (Bleed off) ลงลำธารสาธารณะโดยตรง
- **การบำบัดน้ำเสียขั้นต้น (Primary treatment)** หมายถึง การบำบัดทางกายภาพก่อนนำส่งน้ำเสียให้บ่อบำบัดน้ำเสียรองรับของหน่วยงานราชการบำบัด ของคุณย์การค้าเชิงกรัง ลาดพร้าว คุณย์การค้าเชิงกรัง พัทยาบีช คุณย์การค้าเชิงกรัง บางรัก คุณย์การค้าเชิงกรัง ครรราชาน และพัทยา อาเวนิว คอมมูนิตี้มอลล์
- **การบำบัดน้ำเสียขั้นต่ำ (Secondary treatment)** หมายถึง การบำบัดทางกายภาพและทางชีวภาพ ด้วยระบบการบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศเօสบีวาร์ (SBR) และระบบบำบัดน้ำเสียเติมอากาศตามแบบดั้ง (Deep shaft)
- **พื้นที่ความต้องการเครื่องดื่มน้ำ (Water stress area)** หมายถึง พื้นที่ที่การใช้น้ำไม่สามารถตอบสนองความต้องการน้ำอย่างยั่งยืนในระยะยาว ซึ่งประกอบด้วยพื้นที่ที่คุณย์การค้าตั้งอยู่ในพื้นที่ความต้องการเครื่องดื่มน้ำตั้งแต่เกลนกสูง (High) ขึ้นไป
- **ค่าความเข้มข้นของการใช้น้ำ (Water Intensity)** คำนวณจากปริมาณการใช้น้ำ (Water consumption) โดยอ้างอิงกับพื้นที่ใช้กันน้ำ คือปี 2562

ปีฐาน

- ปีอ้างอิงที่ใช้ในการคำนวณเพื่อเปรียบเทียบประสิทธิภาพของข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม คือปี 2562

GRI Standards	ข้อมูลด้านการบริหารทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	หน่วย	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565	การเปลี่ยนแปลง เทียบปีฐาน
กําชเรือนกระจก							
305-1	ปริมาณการปล่อยกําชเรือนกระจกจากการตระหนักรู้ (ขอบเขต 1)	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เกียบเก่า	6,077.46	6,824.11	2,543.20	2,218.88	-63.5%
	การใช้พลังงานเชื้อเพลิง	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เกียบเก่า	1,419.96	1,049.70	771.18	1,028.96	-27.5%
	การรั่วซึม/รั่วไหลและอื่น ๆ (Fugitive Emissions)	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เกียบเก่า	4,657.49	5,774.41	1,804.97	1,189.91	-74.5%
305-2	ปริมาณการปล่อยกําชเรือนกระจกจากการอ่อนจาก การใช้พลังงาน (ขอบเขต 2)	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เกียบเก่า	305,553.67	237,603.50	184,525.00	239,267.41	-21.7%
	Location-based	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เกียบเก่า	305,553.67	237,603.50	184,525.00	239,267.41	-21.7%
	Market-based	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เกียบเก่า					
305-3	ปริมาณการปล่อยกําชเรือนกระจกจากการอ่อนอับฯ (ขอบเขต 3)	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เกียบเก่า	504,537.05	393,989.18	285,309.96	365,102.03	-27.6%
	พลังงานไฟฟ้าที่ขายให้กับร้านค้า	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เกียบเก่า	302,140.08	249,015.38	163,420.44	221,565.55	-26.7%
	การใช้ปั๊ประปา	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เกียบเก่า	5,400.20	3,936.73	3,551.67	4,877.95	-9.7%
	การเดินทางเพื่อธุรกิจ	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เกียบเก่า	2,195.90	585.42	142.94	245.60	-88.8%
	การกำจัดของเสียภายในองค์กร	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เกียบเก่า	166,447.10	119,750.45	99,721.07	114,575.57	-31.2%
	การใช้แก๊สหุงต้มของร้านค้า	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เกียบเก่า	28,353.77	20,701.21	18,473.83	23,837.36	-15.9%
	ปริมาณการปล่อยกําชเรือนกระจกกั้นหนด (ขอบเขต 1 2 และ 3)	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เกียบเก่า	816,168.18	638,416.79	472,378.16	606,588.32	-31.2%
305-4	ค่าความเข้มข้นการปล่อยกําชเรือนกระจก						
	การปล่อยกําชเรือนกระจกจากการตระหนักรู้ (ขอบเขต 1) ต่อพื้นที่	ตันกรัมบาร์บอนไดออกไซด์/ตร.ม.	1.82	2.10	0.75	0.55	-69.8%
	การปล่อยกําชเรือนกระจกจากการอ่อนอับฯ (ขอบเขต 2) ต่อพื้นที่	ตันกรัมบาร์บอนไดออกไซด์/ตร.ม.	91.58	73.29	53.53	59.30	-35.2%
	การปล่อยกําชเรือนกระจกจากการอ่อนอับฯ (ขอบเขต 3) ต่อพื้นที่	ตันกรัมบาร์บอนไดออกไซด์/ตร.ม.	151.21	121.52	82.77	90.49	-40.2%
	การปล่อยกําชเรือนกระจก ขอบเขต 1 และ 2 ต่อพื้นที่	ตันกรัมบาร์บอนไดออกไซด์/ตร.ม.	93.40	75.39	54.28	59.85	-35.9%
	การปล่อยกําชเรือนกระจก ขอบเขต 1 2 และ 3 ต่อพื้นที่	ตันกรัมบาร์บอนไดออกไซด์/ตร.ม.	244.61	196.91	137.05	150.35	-38.5%

คำจำกัดความและแนวการทำงานคำนวณ

การปล่อยก๊าซเรือนกระจก

การรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกครอบคลุมก๊าซ CO₂, CH₄, N₂O, HFC_s, PFC_s และ SF₆ โดยการคำนวณและแสดงผลในรูป กิจกรรมบอนไดอโอดี้กีเยบเก่าในการทำให้เกิดภาวะโลกร้อน (Global Warming Potential: GWP) ที่กำหนดโดย Intergovernmental Panel on Climate Change 2006 (IPCC) ขณะที่ค่าสัมประสิทธิ์การปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Emission Factor) ว่างอิงข้อมูลจาก IPCC และองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์กรมหาชน) โดยมีหลักการดังนี้

1. ขอบเขตการรายงาน

การกำหนดขอบเขตขององค์กรในการรวมแหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจก ครอบคลุมบริษัททั่วไป การร่วมค้าและบริษัทอื่น ภายใต้บริษัท เชิญเกลพัฒนา จำกัด ในรูปแบบการควบคุมการดำเนินงาน (Operational Control) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- 1.1 **ก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นโดยตรง (ขอบเขต 1)** เกิดจากกระบวนการดำเนินงานและกิจกรรมต่าง ๆ ที่มีแหล่งกำเนิดอยู่ในความดูแล ควบคุม บริหารจัดการของบริษัทฯ ในที่นี่หมายถึง การเผาไหม้เชื้อเพลิงของเครื่องจักร ยานพาหนะขององค์กร (ที่องค์กรเป็นเจ้าของเอง) การรั่วซึ่บ/รั่วไหลและอื่น ๆ (Fugitive Emissions) อันเนื่องมาจากการรั่วซึ่นของสารทำความเย็นในระบบรับอากาศ การรั่วไหลของก๊าซ SF₆ ในตู้สวิตซ์ไฟแรงสูง และการใช้สารดับเพลิงประเภท CO₂
- 1.2 **ก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นโดยอ้อม จากการใช้พลังงาน (ขอบเขต 2)** เกิดจากการใช้พลังงานที่ซื้อจากภายนอกเพื่อการดำเนินงานของบริษัทฯ ซึ่งการดำเนินงานของบริษัทฯ ในที่นี่หมายถึงพลังงานไฟฟ้าเท่านั้น
- 1.3 **ก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นโดยอ้อมอีก 1 ชั้น (ขอบเขต 3)** เกิดจากการดำเนินงานและกิจกรรมต่าง ๆ ที่มีความเกี่ยวโยงกับบริษัทฯ ในที่นี่หมายถึง การเดินทางเพื่อติดต่อธุรกิจ อาทิ รถแท็กซี่ รถโดยสารประจำทาง เครื่องบิน รถไฟฟ้า หรือรถรับจ้างไม่ประจำทาง การใช้ไฟฟ้าของร้านค้าผู้เช่า การใช้ก๊าซหุงต้มของร้านค้าผู้เช่า และการกำจัดของเสียภายในองค์กร ซึ่งครอบคลุมการกำจัดขยะด้วยวิธีฟิล์มกลบ และการขนส่งของเสียไปกำจัด

2. การรายงานปริมาณ

- 2.1 **การคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากกระบวนการผลิตโดยตรง (ขอบเขต 1)** จะรายงานจากกระบวนการเผาไหม้จากปริมาณการใช้เชื้อเพลิง (ตามบัญชีหักหรือปริมาตร) อาทิ ปริมาณบ้านบันหรือก๊าซธรรมชาติ x ค่าการปลดปล่อย ก๊าซเรือนกระจกที่อ้างอิงจาก Intergovernmental Panel on Climate Change 2006 (IPCC)
- 2.2 **การคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นทางอ้อม จากการใช้พลังงาน (ขอบเขต 2)** จะรายงานจากปริมาณการซื้อพลังงานไฟฟ้าที่ซื้อจากภายนอก โดยจะอ้างอิงค่าการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากผู้ผลิตหรือผู้ขาย
- 2.3 **การคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นโดยอ้อมอีก 1 ชั้น (ขอบเขต 3)** จะรายงานจากการใช้เชื้อเพลิงและระยะเวลาของกิจกรรมเดินทางจากพื้นที่ ได้แก่ รถแท็กซี่ รถโดยสารประจำทาง เครื่องบิน รถไฟฟ้า หรือรถรับจ้างไปประจำทาง การใช้บ้านประจำ การใช้ไฟฟ้าของร้านค้าผู้เช่า และการกำจัดของเสียโดยองค์กรภายในองค์กร

3. **วิธีการประเมิน** ว่างอิงตาม The Greenhouse Gas Protocol: A Corporate Accounting and Reporting Standard Revised Edition และแนวการทำงานการประเมินการบันทึกพร้อมกับองค์กรขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (อบก.)

ค่าความเข้มข้น (Intensity)

- ค่าความเข้มข้นของการปล่อยก๊าซเรือนกระจก คำนวณโดยอ้างอิงกับพื้นที่เช่ากั้งหมد โดย พื้นที่เช่ากั้งหมด (GLA: Gross Leasable Area) หมายถึง พื้นที่เช่าภายในอาคารกั้งหมดโดยบันทึบพื้นที่เช่า และพื้นที่ส่วนกลางกั้งหมดภายในศูนย์การค้า

ปัจจัย

- ปีอ้างอิงที่ใช้ในการคำนวณเพื่อเปรียบเทียบประสิทธิภาพของข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม คือปี 2562

GRI Standards	ข้อมูล	หน่วย	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565
ขยะและของเสีย						
306-3 (2020)	ปริมาณของเสียทั้งหมด (Waste generated)	เมตริกตัน	70,246.16	51,894.98	44,898.57	59,545.44
	ขยะอันตราย (ไม่วนขยะอิเล็กทรอนิกส์ และขยะติดเชื้อ)	เมตริกตัน			18.36	7.42
	ขยะอิเล็กทรอนิกส์	เมตริกตัน		8.80	4.26	9.86
	ขยะติดเชื้อ	เมตริกตัน		19.61	22.53	23.00
	ขยะก๊ว้าง	เมตริกตัน	68,070.86	49,230.35	42,341.55	46,818.43
	เชื้อเพลิงขยะ (RDF)+น้ำมันเพื่อกำไรโอดีเซล	เมตริกตัน			55.56	6,398.26
	ขยะรีไซเคิล (พลาสติก กระดาษ โลหะ กระป๋อง แก้ว)	เมตริกตัน	1,987.90	2,185.96	2,064.74	5,782.57
	เศษอาหารและผักผลไม้	เมตริกตัน	175.31	450.25	391.57	505.90
306-4 (2020)	ของเสียที่นำกลับไปใช้ประโยชน์	เมตริกตัน	2,167.44	2,645.02	2,460.57	6,298.32
	ของเสียอันตราย	เมตริกตัน	4.23	8.80	4.26	9.86
	นำกลับไปใช้ใหม่/คีบบริษัทผู้ผลิต (ขยะอันตราย ขยะอิเล็กทรอนิกส์)	เมตริกตัน	4.23	8.80	4.26*	9.86*
	ของเสียไปเป็นอันตราย	เมตริกตัน	2,163.21	2,636.22	2,456.31	6,288.47
	นำกลับไปใช้ใหม่ (ขยะรีไซเคิล)	เมตริกตัน	1,987.90	2,185.68	2,064.74	5,782.57
	นำไปกำบังหนัก (เศษอาหารและผักผลไม้)	เมตริกตัน	175.31	450.25	391.57	505.90
	นำกลับไปใช้ช้า (ขยะรีไซเคิลสำหรับงานศิลปะ)	เมตริกตัน		0.29	-	-
306-5 (2020)	ของเสียที่นำไปกำจัด	เมตริกตัน	68,078.72	49,249.96	42,438.00	53,247.11
	ของเสียอันตราย	เมตริกตัน	7.86	19.61	40.89	30.42
	เผาด้วยเตาเผาของหน่วยภายนอก (ขยะติดเชื้อ)	เมตริกตัน	7.86	19.61	22.53	23.00
	เผาด้วยเตาเผาของหน่วยภายนอก (ขยะอันตราย)	เมตริกตัน			18.36	7.42
	ของเสียไปเป็นอันตราย	เมตริกตัน	68,070.86	49,230.35	42,397.11	53,216.69
	ผงกลบโดยหน่วยงานภายนอก (ขยะก๊ว้าง)	เมตริกตัน	68,070.86	49,230.35	42,341.55	46,818.43
	เผาเพื่อเป็นพลังงานโดยหน่วยงานภายนอก (RDF+Biodiesel)	เมตริกตัน			55.56	6,398.26
	อัตราการเกิดขยะ	ตัน/โลกรับ/ผู้ใช้บริการ	0.12	0.17	0.18	0.16
	อัตราลดของผงกลบ	ร้อยละ	3.08	5.10	5.48	10.58
	ขยะอันตราย (แปรรูปเป็นพลาสติกกลบเพื่อการเกษตร)	เมตริกตัน			2,099.72	5,455.17

คำจำกัดความและแนวการทำงานคำนวณ

- ของเสีย /ขยะ (waste) หมายถึง การจัดการของเสียเป็นการพิจารณาที่เกิดจากกระบวนการดำเนินงานและกิจกรรมของบริษัท เชิงกรังพัฒนา จำกัด (มหาชน) และบริษัท แกรนด์ ค่าແນລ ແລະບໍດ ຈຳກັດ (ບໍ່ມາຈະບໍ) ຜົ່ງການຮາຍຈານປິບປານຂອງເສຍທີ່ເກີດດີ້ນີ້ໃນປະຈາບນີ້ໄດ້ຈະການຂຶ້ນແລກປານປໍາດີ່
- ของเสียທີ່ບໍາກລັບໄປໃຫ້ປະໂຍບນໍ (Waste diverted from disposal : offsite) หมายถึง ของเสียหรือขยะທີ່ບໍາໄປຜ່ານກະບວບກາຮືໃຫ້ເຄີຍໃຫ້ ຮັ້ວນໍາໄປແປຣສກພ ຮັ້ວນໍາກລັບນາໃຫ້ຫ້າ ໂດຍຫຸ່ວຍຈານປາຍນວກ
- ของเสียທີ່ນຳໄປກຳຈັດ (Waste directed to disposal : offsite) หมายถึง ของเสียหรือขยะທີ່ນຳໄປຜ່ານກະບວບກາຮືກຳຈັດ ເຊັ່ນ ຝາກບໍາໄປຜົງກລບ ຝາກກຳລາຍ ໂດຍຫຸ່ວຍຈານປາຍນວກ
- ວັດຮາກເກີດຂະຍະ (Waste generated rate) คำນວณໂດຍໃຫ້ປິບປານຂະໜັງໜັດຕ່ວ່າຈຳນວນຜູ້ນາໃຫ້ທີ່ການ (Traffic)
- ວັດຮາດຂະຍະຝຶກລບ (Waste Diversion rate) คำນວณໂດຍໃຫ້ປິບປານຂອງເສຍທີ່ບໍາກລັບນາໃຫ້ປະໂຍບນໍຕ່ວ່າປິບປານຂອງເສຍໜັງໜັດ
- ເຊື່ອເພີ້ງຂະຍະ (RDF : Refuse Derived Fuel) ບະຍຸທີ່ເພົາໄຫັບໄດ້ໂດຍການນຳບໍຍະນຸລົງຫຼຸງຊັບນາຜ່ານກະບວບກາຮືບັດກາງກາຍກາພ ວັດການຄັດແຍກ ກາຮືລົດບໍາດ ແລກກາລົດຄວາມໜັບ ເປັນຕົບ ເພື່ອໃຫ້ໄດ້ວັດຖຸທີ່ນີ້ມີຄ່າຄວາມຮ້ວນ ບໍາດ ແລກ ອຸນລັກບໍບະຕາມວັດຖຸປະສົງກົດຂອງການເສັງຈານ ສະດວກຕ່ວ່າການບໍລິສັງ ແນະກະສບໃນການປໍາໄປໃຫ້ປິບປານຂອງເສຍທີ່ບໍາກລັບນາ ຮັ້ວນໍາເຊື່ອເພີ້ງຂະຍະບໍຍະນຸລົງຫຼຸງຊັບນາ ຮັ້ວນໍາໂຮງຜົດພລັງຈານຈາກຂະໜັງຊັບນາ ຮັ້ວນໍາເຕົາເພັນຍະນຸລົງຫຼຸງຊັບນາ

หมายเหตุ

* ປິບປານຂະຍະວັນທາງທີ່ບໍາໄປໃຫ້ປະໂຍບນໍເພົາໃຫ້ເສຍທີ່ບໍາກລັບນາໃຫ້ປະໂຍບນໍ (e-waste)