

## 地球環境を守る 環境負荷低減の取り組み

堺化学グループが目指すテーマの一つに「地球環境を守る」があります。

自然の恵みを将来も享受できる社会の実現に向け、取り組むべきマテリアリティを特定し、その評価指標(KPI)にCO<sub>2</sub>排出量、産業廃棄物排出量、水使用量、重大な環境事故発生件数を定め、目標値を設定しました。

環境負荷状況の把握に努め、PDCAを回しながら「化学でやさしい未来づくり」を着実に実行していきます。

※ CO<sub>2</sub>排出量、産業廃棄物排出量、水使用量の目標値とその推移は、P.14をご覧ください。

### サプライチェーンにおける温室効果ガス(GHG)排出量の把握

堺化学グループは、自社からの温室効果ガス排出量(Scope1, Scope2)に加え、2023年度からサプライチェーン上流・下流での温室効果ガス排出量(Scope3)の把握を始めました。サプライチェーン全体の削減に向けて取り組みを進めていきます。

Scope1: 自社での燃料の使用や、工業プロセスによる直接的な排出のこと

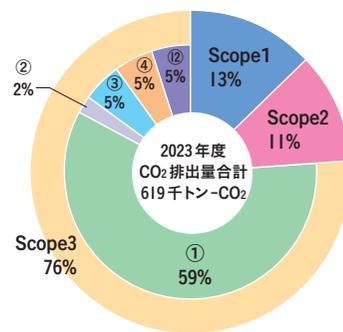
Scope2: 自社が購入した電気・熱等のエネルギーの使用に伴う間接的な排出のこと

Scope3: 原料調達・物流・販売などサプライチェーンで発生する自社の事業活動に関連した他社の排出のこと

#### CO<sub>2</sub>排出量(千t-CO<sub>2</sub>)

Scope	カテゴリ	カテゴリ概要	排出量
1	—	直接排出	77
2	—	間接排出	70
3	①	購入した製品・サービス	367
	②	資本財	11
	③	Scope1, 2に含まれない燃料およびエネルギー関連活動	27
	④	上流の輸送、配送	33
	⑤	事業活動から出る廃棄物	2
	⑥	出張	0
	⑦	雇用者の通勤	1
	⑧	販売した製品の廃棄	31
	Scope3小計		472
	Scope1,2,3合計		

#### CO<sub>2</sub>排出量の割合



### SIAM STABILIZERS AND CHEMICALS CO., LTD.が「Environmental and Safety Governance Award 2023」 Gold Star Levelを受賞しました。

タイに拠点を置く堺化学グループSIAM STABILIZERS AND CHEMICALS CO.,LTD.(SSC)は、タイ工業団地公社により、環境ガバナンスに優れた企業として表彰され、「Environmental and Safety Governance Award 2023」Gold Star Levelを受賞しました。

この賞は、タイ工業団地公社が運営し、環境、経済、社会面などのパフォーマンス基準で評価されるものです。

これまでの活動に加え、マングローブの森清掃プロジェクトへの参加など、地域社会との関わりについても評価され本受賞にいたしました。

これからも持続可能な社会に向けて取り組みを進めていきます。



マングローブの森清掃プロジェクト



受賞式後の記念撮影 SSC 染谷社長とKitti工場長

