

昭和電工グループ 環境データ バウンダリー一覧 (2021年12月時点)

バウンダリーの詳細は以下の通りです。

	a) エネルギー 起源CO2 排 出量 /Scope1,2	会社数	b) 非エネルギー 起源CO2 及び6 ガス排出量 /Scope1	会社数	c-1) 水使用 量	c-2) 排水量 (国内は環境 負荷物質排出 量含み、海外 は含まず)	c-3) COD/N/P	d) 産業廃棄 物発生量(埋 立処分量)	e) VOC 排出 量	f) PRTR 対 象物質排出量	g) 大気汚染 物質排出量 (SOx/NOx/ ばいじん)	h) 輸送関連 (CO2・原単位 /トンキロ/輸送 手段構成比 率)	j) 環境会計
国内外の実サイト数 (合計)	52	19	31	12	62	56	32	61	10	32	29	15	15

昭和電工単体(SDK)	(16)	(1)	(16)	(1)	(16)	(16)	(15)	(16)	(6)	(13)	(13)	(15)	(15)
1 大分コンビナート	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
2 徳山事業所	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
3 川崎事業所	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
4 東長原事業所	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
5 横浜事業所	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
6 塩尻事業所	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
7 大町事業所	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
8 小山事業所	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
9 小山事業所 (那須)	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
10 彦根事業所	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
11 喜多方事業所	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
12 市原サイト	(※)		(※)		○	○	○	○	○	○	○	○	○
13 秩父事業所	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
14 龍野事業所	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
15 伊勢崎事業所	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
16 融合製品開発研究所 (土気)	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
17 プロセスソリューションセンター	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
本社 (アルミ機能部材事業部メタルセンター)												○	

(※)関係会社で集計

昭和電工グループ会社 (国内)	(12+14)	(8)	(4+3)	(3)	(13+14)	(7+14)	(5+12)	(12+14)	(0+4)	(8+11)	(5+11)		
1 鶴崎共同動力(TDK)	○	1			(大分に含む)	(大分に含む)		(大分に含む)	(大分に含む)	(大分に含む)	(大分に含む)		
2 昭和電工ガスプロダクツ(SGP)川崎	○	2	○	1	○	(含めない 特定施設無し)		○					
3 昭和電工ガスプロダクツ(SGP)四日市	○	2	○	1	○	(含めない 特定施設無し)		○		○			
4 昭和電工ガスプロダクツ(SGP)大分	○	2	○	1	○	○	○	○					
5 昭和電工セラミックス(SDC)富山工場	○	3			○	○	○	○		○	○		
6 昭和電工研装(SDKS)					○			○		○			
7 昭和電工エレクトロニクス (市原) (SEL)	○	4			(市原サイトに含む)	(市原サイトに含む)	(市原サイトに含む)	(市原サイトに含む)	(市原サイトに含む)	(市原サイトに含む)	(市原サイトに含む)		
8 昭和電工HD山形 (基板工場含む) (SHDY)	○	5	○	2	○	○		○			○		
9 昭和電工パッケージング(SPA) 彦根	○	6			○			○		○	○		
10 昭和電工パッケージング(SPA) 伊勢原	○	6			○			○		○			
11 新潟昭和(NSK)					○	○		○			○		
12 サンアロマー(SUN)川崎工場	○	7			○	○	○	○		○			
13 サンアロマー(SUN)大分工場	○	7			○	○	○	○		○			
14 サンアロマー(SUN)(研究開発本部)	○	7			○	○		○		○			
15 ユニオン昭和(USKK) 四日市													
16 ユニオン昭和(USKK)会津													
17 芙蓉バークライト													
18 ハイバック													
19 昭光エレクトロニクス					○	○	○	○	○	○	○		
20 昭和電工マテリアルズ (14事業所)	○(14)	8	○(3)	3	○(14)	○(14)	(12)	○(14)	○(4)	○(11)	○(11)		
山崎事業所 (山崎)	○				○	○	○	○		○	○		
山崎事業所 (桜川)	○				○	○	○	○		○	○		
山崎事業所 (勝田)	○				○	○	○	○		○	○		
五井事業所 (五井)	○				○	○	○	○		○	○		
五井事業所 (鹿島)	○		○		○	○	○	○	○	○	○		
五井事業所 (野田)	○				○	○	○	○		○	○		
五井事業所 (徳島・阿南)	○				○	○	○	○	○	○	○		
下館事業所 (下館・南結城)	○		○		○	○	○	○	○	○	○		
下館事業所 (五所宮)	○				○	○	○	○		○	○		
松戸事業所 (松戸)	○				○	○	○	○		○	○		
松戸事業所 (香取)	○				○	○	○	○		○	○		
彦根事業所	○		○		○	○	○	○	○	○	○		
先端セ (つくば)	○				○	○		○					
PSセ (川崎)	○				○	○		○					

昭和電工グループ会社 (海外)	(10)	(10)	(8)	(8)	(19)	(16)		(18)					
1 昭和特殊気体股份有限公司(SSG)+台湾昭和化学品製造股份有限公司	○	1	○	1	○	○		○					
2 浙江衢州巨化昭和電子化学材料有限公司 (JSE)					○	○							
3 上海昭和高分子有限公司 (SSHP)					○	○		○					
4 昭和電工新材料 (珠海) 有限公司 (SDNZ)					○			○					
5 昭和電工カーボン(SDKC)	○	2	○	2	○	○		○					
6 四川昭鋼炭素 (SDSC)	○	3	○	3	○			○					
7 昭和電工カーボンオーストリア (SDCA)	○	4	○	4	○	○		○					
8 昭和電工カーボンスペイン (SDCS)	○	5	○	5	○	○		○					
9 昭和電工カーボンマレーシア(SDCM)	○	6	○	6	○	○		○					
10 ショウテック・ヨーロッパ (STE)					○			○					
11 ショウテック・マレーシア (STM)	○	7			○	○		○					
12 ショウ・アルミナム・マニファクチャリング・プライベート (SAPH)					○	○		○					
13 昭和電工HDシンガポール (SHDS)	○	8	○	7	○	○		○					
14 昭和電工HDマレーシア(SHDM)	○	9			○	○		○					
15 昭和電工HDトレス (SHDT)	○	10	○	8	○	○		○					
16 Industrielack AG(ISW)					○	○		○					
17 Zhuhai Sunbright New Materials Co., Ltd.(GCZ)					○	○		○					
18 GMM Coatings Private Limited(GIA)					○	○		○					
19 ILAG RUI ZHONG NEW MATERIAL (SHANGHAI) CO.,LTD(ICQ)					○	○		○					

★海外グループについて
・パフォーマンスデータの集計は、連結会社を対象としている。
ただし、GHGについては、3000トンCO₂以上の排出があるサイトを集計対象としている。

昭和電工グループ 社会データ バウンダリー一覧 (2021年12月時点)

i) 従業員休業災害度数率

昭和電工グループの国内52事業所（昭和電工単体：13サイト、グループ会社：39サイト（18社））

サイト

1	昭和電工	大分コンビナート
2	昭和電工	川崎地区
3	昭和電工	東長原事業所
4	昭和電工	徳山事業所
5	昭和電工	伊勢崎事業所
6	昭和電工	龍野事業所
7	昭和電工	秩父事業所
8	昭和電工	大町事業所
9	昭和電工	小山事業所
10	昭和電工	土気事業所
11	昭和電工	千葉事業所
12	昭和電工	彦根事業所
13	昭和電工	プロセスソリューションセンター
14	(国内グループ会社)	鶴崎共同動力
15	(国内グループ会社)	ユニオン昭和（四日市）
16	(国内グループ会社)	ユニオン昭和（会津）
17	(国内グループ会社)	昭和電工ガスプロダクツ川崎
18	(国内グループ会社)	昭和電工ガスプロダクツ四日市
19	(国内グループ会社)	昭和電工ガスプロダクツ大分
20	(国内グループ会社)	ハイパック
21	(国内グループ会社)	昭和電工セラミックス富山
22	(国内グループ会社)	昭和電工セラミックス塩尻
23	(国内グループ会社)	昭和電工セラミックス横浜
24	(国内グループ会社)	信州昭和大町
25	(国内グループ会社)	昭和電工喜多方アルミ
26	(国内グループ会社)	秩父昭和電工
27	(国内グループ会社)	昭和電工エレクトロニクス
28	(国内グループ会社)	昭和電工パッケージング彦根
29	(国内グループ会社)	新潟昭和
30	(国内グループ会社)	サンアロマー（川崎）
31	(国内グループ会社)	サンアロマー（研究開発本部）
32	(国内グループ会社)	サンアロマー（大分）
33	(国内グループ会社)	昭和電工研装
34	(国内グループ会社)	昭和電工H D山形（本社）
35	(国内グループ会社)	昭和電工H D山形（基板工場）
36	(国内グループ会社)	昭和電工パッケージング伊勢原
37	(国内グループ会社)	芙蓉パーライト
38	(国内グループ会社)	昭光エレクトロニクス
39	昭和電工マテリアルズ	山崎事業所（山崎）
40	昭和電工マテリアルズ	山崎事業所（桜川）
41	昭和電工マテリアルズ	山崎事業所（勝田）
42	昭和電工マテリアルズ	五井事業所（五井）
43	昭和電工マテリアルズ	五井事業所（鹿島）
44	昭和電工マテリアルズ	五井事業所（野田）
45	昭和電工マテリアルズ	五井事業所（徳島）
46	昭和電工マテリアルズ	下館事業所（下館・南結城）
47	昭和電工マテリアルズ	下館事業所（五所宮）
48	昭和電工マテリアルズ	松戸事業所（松戸）
49	昭和電工マテリアルズ	松戸事業所（香取）
50	昭和電工マテリアルズ	彦根事業所（SDMC）
51	昭和電工マテリアルズ	先端技術開発センタ（つくば）
52	昭和電工マテリアルズ	情報通信開発センタ・パッケージソリューションセンタ（新川崎）