

サイトレポート

工場、研究所における環境への取り組み状況を報告します。

* PRTRデータについては、排出量または移動量の多い順に5物質を記載しています。数値は小数点以下第2位を四捨五入して算出しています。そのため合計値が一致しない場合があります。なお、集計期間は2015年4月1日～2016年3月31日としています。

北海道工場

●所在地 / 北海道滝川市北滝の川1470番地 ●開場年月日 / 1970年2月14日

●敷地面積 : 53,000m² ●従業員数 : 50名(2016年11月30日現在) ●業務内容 : 農業製造



北海道工場は、1970年に、当社発祥の地にあった留辺蘂工場を、道内の主要米作地帯の中心に位置する滝川市に移設し完成した、北海道における主力農業製造工場です。

■環境データ

項目	年度	年度		
		2014	2015	2016
エネルギー使用量(原油換算) (kL)		227	223	224
上水道使用量 (千m ³)		4.1	4.1	4.1
CO ₂ 排出量 (t-CO ₂)		596	588	582
SO _x 排出量 (t)		0.4	0.5	0.3
NO _x 排出量 (t)		0.4	0.4	0.4
総排水量 (千m ³)		4.1	4.1	4.1
COD排出量 (t)		0.02	0.02	0.03
廃棄物等総排出量 (t)		83	78	87

■PRTR対象物質の排出量・移動量(2015年度)

政令番号	物質名称	排出先・排出量(t)			排出量合計(t)	移動量(t)
		大気	水域	土壌		
21	クロリダゾン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
261	フサライド	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
212	アセフェート	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
360	ベノミル	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
268	チラウム	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
	その他 14物質	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
	合計 (19物質)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6

新潟工場

●所在地 / 新潟県新潟市佐々木2661番地の1 ●開場年月日 / 1961年3月1日

●敷地面積 : 128,000m² ●従業員数 : 95名(2016年11月30日現在) ●業務内容 : 農業製造



1961年に日本海側初の農業工場として、日本有数の穀倉地帯、新潟県新潟市に開設しました。各種農業を最先端の設備で製造する工場です。2016年11月1日に



は、アジアおよび中南米向けの水稻農業の需要増に対応するため、北蒲原郡聖籠町に新潟工場第二工場を開設しました。

■環境データ

項目	年度	年度		
		2014	2015	2016
エネルギー使用量(原油換算) (kL)		803	779	696
上水道使用量 (千m ³)		17	19	17
CO ₂ 排出量 (t-CO ₂)		1,755	1,680	1,464
SO _x 排出量 (t)		0.0	0.0	0.0
NO _x 排出量 (t)		1.1	1.1	1.0
総排水量 (千m ³)		10	9	11
COD排出量 (t)		0.01	0.01	0.01
廃棄物等総排出量 (t)		339	394	312

■PRTR対象物質の排出量・移動量(2015年度)

政令番号	物質名称	排出先・排出量(t)			排出量合計(t)	移動量(t)
		大気	水域	土壌		
53	エチルベンゼン	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1
80	キシレン	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1
407	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
49	ペンディメタリン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
261	フサライド	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
	その他 22物質	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
	合計 (27物質)	0.1	0.0	0.0	0.1	1.0

岡山工場

●所在地 / 岡山県玉野市胸上402番地 ●開場年月日 / 1953年12月1日

●敷地面積 : 184,000m² ●従業員数 : 267名(2016年11月30日現在) ●業務内容 : 農薬および化成品製造



1953年に農薬製造工場として原体から農薬製品まで一貫して生産する目的で開設しました。風光明媚な瀬戸内海に臨む岡山県玉野市にあり、現在は、各種農薬のほか、工業薬品、医農薬中間体などのファインケミカル製品を生産しています。

■環境データ

項目	年度	年度		
		2014	2015	2016
エネルギー使用量(原油換算) (kL)		11,026	11,272	10,256
上水道使用量 (千m ³)		368	371	352
CO ₂ 排出量 (t-CO ₂)		32,776	33,029	29,812
SOx排出量 (t)		7.2	7.4	6.7
NOx排出量 (t)		19.2	19.4	17.7
総排水量 (千m ³)		2,972	2,595	2,669
COD排出量 (t)		25.7	16.2	15.1
廃棄物等総排出量 (t)		6,168	6,476	5,545

■PRTR対象物質の排出量・移動量(2015年度)

政令番号	物質名称	排出先・排出量(t)			排出量合計(t)	移動量(t)
		大気	水域	土壌		
300	トルエン	2.8	0.0	0.0	2.8	117.8
392	ノルマルヘキサン	1.2	0.0	0.0	1.2	8.3
400	ベンゼン	0.4	0.0	0.0	0.4	9.6
438	メチルナフタレン	0.3	0.0	0.0	0.3	0.0
186	ジクロロメタン	0.2	0.0	0.0	0.2	3.0
	その他 35物質	0.0	0.1	0.0	0.1	70.5
	合計 (40物質)	4.9	0.1	0.0	5.0	209.2

開発研究所・化成品研究所

●所在地 / 神奈川県厚木市戸田2165番地 ●開所年月 / 1966年11月

●敷地面積 : 23,000m² ●従業員数 : 132名(2016年11月30日現在) ●業務内容 : 開発研究所/農薬の研究・開発、化成品研究所/ファインケミカル製品の研究・開発



神奈川県厚木市に、農薬の開発を行う開発研究所と、ファインケミカル製品の開発を行う化成品研究所を併設しています。当社の研究開発の中心地であり、新たな製品、技術はここから生まれます。

■環境データ

項目	年度	年度		
		2014	2015	2016
エネルギー使用量(原油換算) (kL)		659	641	634
上水道使用量 (千m ³)		8.7	10.0	8.8
CO ₂ 排出量 (t-CO ₂)		1,493	1,404	1,386
総排水量 (千m ³)		24	15	14
廃棄物等総排出量 (t)		150	72	74

■PRTR対象物質の排出量・移動量(2015年度)

政令番号	物質名称	排出先・排出量(t)			排出量合計(t)	移動量(t)
		大気	水域	土壌		
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	キシレン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
392	ノルマルヘキサン	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3
	合計 (3物質)	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3