

■ 鉄鋼事業部門

加古川製鉄所

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
トルエン	26,000	0	0	0	0	270	塗装
キシレン	6,200	0	0	0	0	1,700	塗装
エチルベンゼン	2,800	0	0	0	0	350	塗装

神戸線工場

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
トルエン	1,400	0	0	0	0	0	塗装
亜鉛の水溶性化合物	0	20	0	0	0	0	表面処理

神鋼建材工業株式会社

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
キシレン	6,800	0	0	0	0	0	塗装
エチルベンゼン	6,300	0	0	0	0	0	塗装
トルエン	1,200	0	0	0	0	0	塗装

神鋼鋼線工業株式会社 尼崎事業所

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
ニッケル化合物	0	36	0	0	0	10,000	表面処理
鉛化合物	0	6	0	0	0	3,300	熱処理
亜鉛の水溶性化合物	0	60	0	0	0	0	表面処理

神鋼鋼線工業株式会社 尾上事業所

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
亜鉛の水溶性化合物	0	36	0	0	0	0	表面処理
鉛化合物	0	3	0	0	0	3,100	熱処理

神鋼鋼線工業株式会社 二色浜事業所

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
亜鉛の水溶性化合物	0	0	0	0	0	1,300	酸洗工程

神鋼鋼線ステンレス株式会社

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	1,300	0	0	0	0	0	洗浄工程
テトラクロロエチレン	27,000	0	0	0	0	21,000	洗浄工程
トルエン	1,500	0	0	0	0	0	洗浄工程

日本高周波鋼業株式会社

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
マンガン及びその化合物	3	580	0	0	0	63,000	製鋼工程
クロム及び三価クロム化合物	6	48	0	0	0	23,000	製鋼工程
ニッケル化合物	1	340	0	0	0	18,000	製鋼工程

高周波铸造株式会社

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
キシレン	17,000	0	0	0	0	0	塗装
トルエン	14,000	0	0	0	0	0	塗装
エチルベンゼン	5,700	0	0	0	0	0	塗装

■ 溶接事業部門

藤沢事業所

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
モリブデン及びその化合物	0	0	0	0	0	81	溶接ワイヤー及び潤滑剤に添加
クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	20	溶接ワイヤーに添加
ニッケル	0	0	0	0	0	8	溶接ワイヤーに添加

茨木工場

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
マンガン及びその化合物	15	0	0	0	3	22,000	溶接ワイヤーに添加
モリブデン及びその化合物	3	0	0	0	0	19,000	溶接ワイヤー及び潤滑剤に添加
クロム及び三価クロム化合物	3	0	0	0	1	5,200	溶接ワイヤーに添加

西条工場

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
マンガン及びその化合物	23	0	0	0	0	10,000	溶接棒に添加
1, 2, 4-トリメチルベンゼン	53	0	0	0	0	0	燃料に含有
キシレン	47	0	0	0	0	0	燃料に含有

福知山工場

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
塩化第二鉄	0	0	0	0	0	200,000	酸洗工程
モリブデン及びその化合物	0	0	0	0	140	1,300	伸線工程の潤滑剤

阪神溶接機材株式会社

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
マンガン及びその化合物	32	0	0	0	0	11,000	フラックス原料
ほう素化合物	1	0	0	0	0	320	フラックス溶解工程

■ アルミ・銅事業部門

真岡製造所

物質	排出量				移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌	所内埋立	下水	事業所外	
クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	33,000	アルミ板の表面処理
マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	20,000	溶解原料
1, 2, 4-トリメチルベンゼン	5,100	0	0	0	0	26	塗装

長府製造所

物質	排出量				移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌	所内埋立	下水	事業所外	
ふっ化水素及びその水溶性塩	0	17,000	0	0	0	0	酸洗工程
ほう素化合物	0	1,100	0	0	0	0	鑄造工程
銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	0	520	0	0	0	0	表面処理

大安製造所

物質	排出量				移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌	所内埋立	下水	事業所外	
ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル	0	0	0	0	0	16,000	検査工程
トリエチルアミン	3,500	0	0	0	0	0	鑄物砂硬化促進剤
ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	1,300	0	0	0	0	0	洗浄工程

神鋼メタルプロダクツ株式会社

物質	排出量				移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌	所内埋立	下水	事業所外	
ニッケル化合物	0	0	0	0	0	650	表面処理
六価クロム化合物	0	0	0	0	0	570	表面処理

神鋼アルミ線材株式会社

物質	排出量				移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌	所内埋立	下水	事業所外	
トリクロロエチレン	6,400	0	0	0	0	2,600	洗浄工程

神鋼リードミック株式会社

物質	排出量				移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌	所内埋立	下水	事業所外	
ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	2,000	0	0	0	0	0	脱脂洗浄工程
ニッケル化合物	0	0	0	0	350	2,100	表面処理

■ 機械事業部門

播磨工場 (汎用圧縮機工場)

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
キシレン	1,200	0	0	0	0	0	塗装
エチルベンゼン	1,000	0	0	0	0	0	塗装

神鋼造機株式会社

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
トルエン	2,900	0	0	0	0	470	塗装
キシレン	940	0	0	0	0	270	塗装

■ エンジニアリング部門

株式会社神鋼環境ソリューション 播磨製作所

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
マンガン及びその化合物	15	0	0	0	0	2,100	溶接

■ 電力事業部門

株式会社コベルコパワー神戸

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	排水処理施設
ヒドラジン	0	0	0	0	0	0	防錆剤

PRTR法に基づく主な届出排出量・移動量 (2019年度)

単位: kg

■ 本社部門・その他

高砂製作所

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	37,000	0	0	0	0	2,700	チタンスクラップの脱脂洗浄
トルエン	44,000	0	0	0	0	160	塗装
キシレン	9,000	0	0	0	0	230	塗装

コベルコ建機株式会社 広島事業所

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
キシレン	68,000	0	0	0	0	29,000	塗装
エチルベンゼン	62,000	0	0	0	0	26,000	塗装
トルエン	14,000	0	0	0	0	6,100	塗装

コベルコ建機株式会社 大垣事業所

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
キシレン	19,000	0	0	0	0	4,400	塗装
エチルベンゼン	18,000	0	0	0	0	3,700	塗装
トルエン	13,000	0	0	0	0	2,400	塗装

コベルコ建機株式会社 クレーン事業本部 (大久保)

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
キシレン	8,900	0	0	0	0	3,400	塗装
エチルベンゼン	8,500	0	0	0	0	3,200	塗装
トルエン	33,000	0	0	0	0	15,000	塗装

神鋼機器工業株式会社

物質	排出量			所内埋立	移動量		主な使用工程、使用目的など
	大気	公共用水域	土壌		下水	事業所外	
エチルベンゼン	17,000	0	0	0	0	470	塗装
キシレン	25,000	0	0	0	0	700	塗装
トルエン	14,000	0	0	0	0	400	塗装