

# 環境データ

川崎重工環境データ(2015年度)	33
事業所別環境データ(2015年度)	34
岐阜工場	
名古屋第一工場	
神戸工場	
兵庫工場	
西神戸工場	
西神工場	
明石工場	
加古川工場	
播磨工場	
坂出工場	
関連企業の環境データ(2015年度)	36
国内・海外	

## 川崎重工環境データ(2015年度)

		単 位	全 社	2014年度比	
INPUT		エネルギー合計(原油換算)	kℓ	154,877	102%
		購入電力量	MWh	370,750	101%
		燃料使用量	TJ	2,392	104%
		再生可能エネルギー量	MWh	1,666	95%
		原材料	万t	9	100%
		水資源量	千m <sup>3</sup>	5,903	98%
OUTPUT	大気	エネルギー起源CO <sub>2</sub> 量	t	324,954	102%
		SOx	t	16	164%
		NOx	t	309	176%
		ばいじん量	t	7	93%
		PRTR対象物質排出量	t	904	107%
	水域	排水量	千m <sup>3</sup>	3,545	98%
		COD	t	9	79%
		窒素	t	21	80%
		リン	t	0.2	83%
		PRTR対象物質排出量	t	1	100%
	廃棄物	総排出量	t	51,439	102%
		リサイクル	t	49,976	101%
		その他	t	1,463	119%
		PRTR対象物質排出量(内数)	t	278	106%
	その他	貨物輸送に伴うCO <sub>2</sub> 量	t	3,769	91%

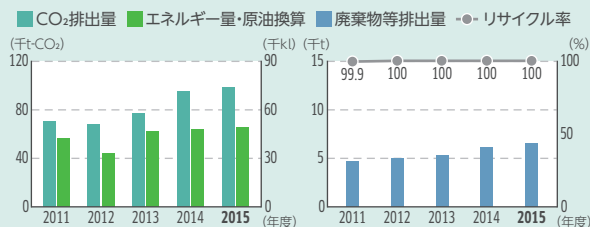
# 事業所別環境データ(2015年度) 1/2

		単位	岐阜工場	名古屋第一工場	神戸工場	兵庫工場	西神戸工場	
INPUT	エネルギー合計(原油換算)	kℓ	35,632	13,808	14,095	5,368	14,528	
	購入電力量	Mwh	71,626	53,863	32,754	17,094	52,523	
	燃料使用量	TJ	682	12	228	40	52	
	再生可能エネルギー量	Mwh	0	879	26	26	519	
	水資源量	千m <sup>3</sup>	3,944	68	307	78	178	
OUTPUT	大気	エネルギー起源CO <sub>2</sub> 量	t	72,315	27,346	29,849	11,137	30,140
		SOx	t	3	0	11	0	0
		NOx	t	60	1	170	0.7	0.5
		ばいじん量	t	0.6	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満
		PRTR対象物質排出量	t	129	1	128	101	29
	水域	排水量	千m <sup>3</sup>	2,154	18	144	78	59
		COD	t	7	0.2	0.1未満	0.1未満	0.2
		窒素	t	19	0.1	0.1未満	0.1未満	0.7
		リン	t	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	廃棄物	PRTR対象物質排出量	t	1	0	0	0	0
		総排出量	t	5,556	1,061	10,492	4,912	3,610
		リサイクル	t	5,556	1,061	10,492	4,912	3,610
		その他(焼却・埋立)	t	0	0	0	0	0
		PRTR対象物質排出量(内数)	t	76	0	32	53	34

## 岐阜工場・名古屋第一工場

所在地 〒504-8710 岐阜県各務原市川崎町1番地

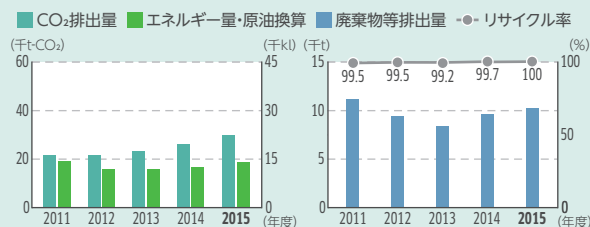
主要製品 輸送機、各種ヘリコプター、各種航空機の主要構成品



## 神戸工場

所在地 〒650-8670 神戸市中央区東川崎町3丁目1番1号

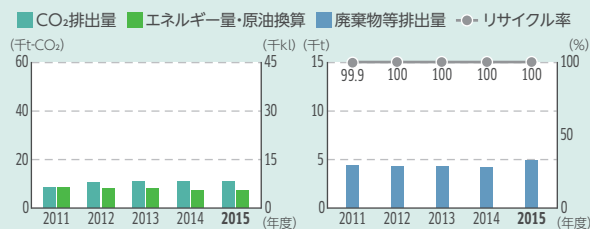
主要製品 船舶、海洋機器、陸・船用蒸気タービン、ディーゼル機関



## 兵庫工場

所在地 〒652-0884 神戸市兵庫区和田山通2丁目1番18号

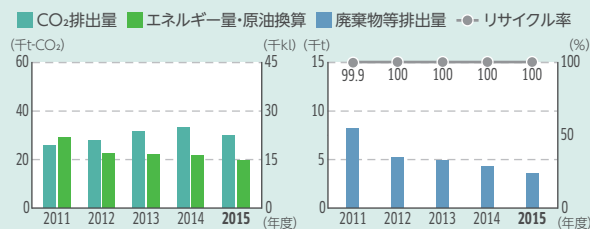
主要製品 鉄道車両、新交通システム、プラットホームドア



## 西神戸工場

所在地 〒651-2239 神戸市西区樫谷町松本234番地

主要製品 各種産業用油圧装置、船用機械、精密機器装置



(注) CO<sub>2</sub>排出量は、電力係数の影響を受けています。

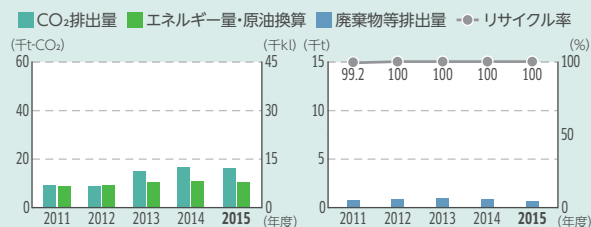
## 事業所別環境データ(2015年度) 2/2

		単位	西神工場	明石工場	加古川工場	播磨工場	坂出工場	
INPUT	エネルギー合計(原油換算)	kℓ	7,988	44,567	3,651	4,382	9,599	
	購入電力量	MWh	25,136	56,664	8,043	14,008	35,103	
	燃料使用量	TJ	66	1,176	63	32	32	
	再生可能エネルギー量	MWh	0	150	0	5	61	
	水資源量	千m <sup>3</sup>	81	833	12	79	320	
OUTPUT	大気	エネルギー起源CO <sub>2</sub> 量	t	16,505	92,878	7,442	8,753	26,117
		SO <sub>x</sub>	t	0	0	0	0	0
		NO <sub>x</sub>	t	1	15	0	0.2	0.1未満
		ばいじん量	t	0.1未満	1.7	0	0.1未満	0.1未満
		PRTR対象物質排出量	t	7	93	0	37	379
	水域	排水量	千m <sup>3</sup>	49	527	5	42	470
		COD	t	0.6	0.4	0.1未満	0.1未満	0.4
		窒素	t	0.5	0.3	0.1未満	0.1未満	0.5
		リン	t	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
		PRTR対象物質排出量	t	0	0.1未満	0	0	0
	廃棄物	総排出量	t	732	8,326	1,446	3,944	11,360
		リサイクル	t	732	8,274	1,446	3,944	9,949
		その他(焼却・埋立)	t	0	52	0	0	1,411
		PRTR対象物質排出量(内数)	t	11	57	0	2	13

### 西神工場

所在地 〒651-2271 兵庫県神戸市西区高塚台2丁目8番1号

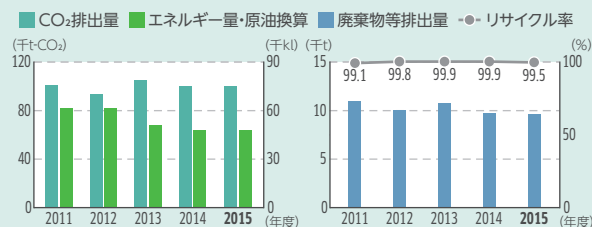
主要製品 ジェットエンジン・ガスタービン部品



### 明石工場・加古川工場

所在地 〒673-8666 兵庫県明石市川崎町1番1号

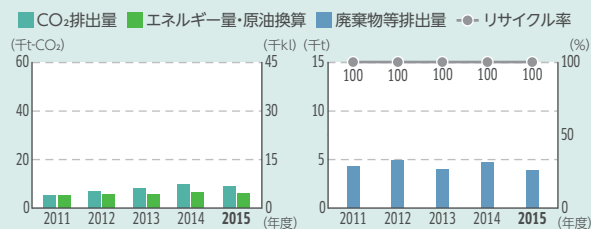
主要製品 二輪車汎用ガソリンエンジン、ロボット、ジェットエンジン、ガスタービン



### 播磨工場

所在地 〒675-0155 兵庫県加古郡播磨町新島8番地

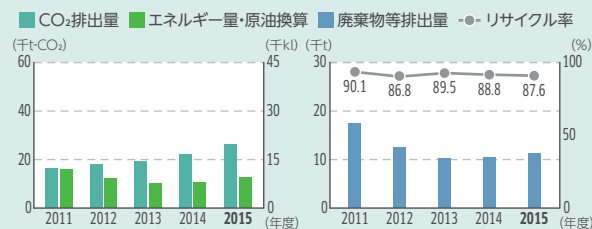
主要製品 プラント・環境保全設備、ボイラ、土木建設機械、鉄道車両



### 坂出工場

所在地 〒762-8507 香川県坂出市川崎町1番地

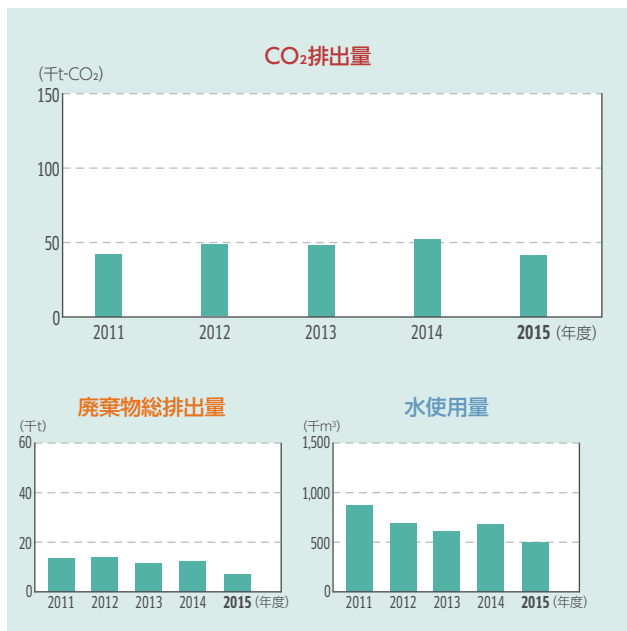
主要製品 船舶・海洋機器(LNG船、LPG船、コンテナ船等)



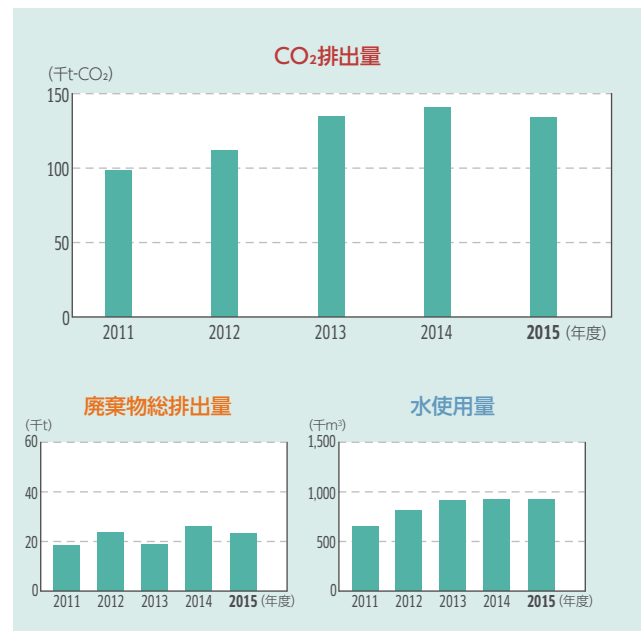
(注) CO<sub>2</sub>排出量は、電力係数の影響を受けています。

# 関連企業の環境データ(2015年度)

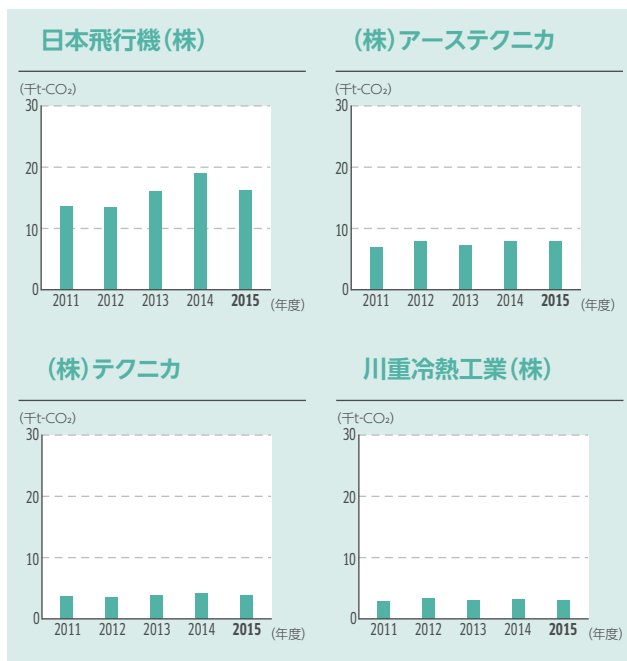
## 国内関連企業の合計



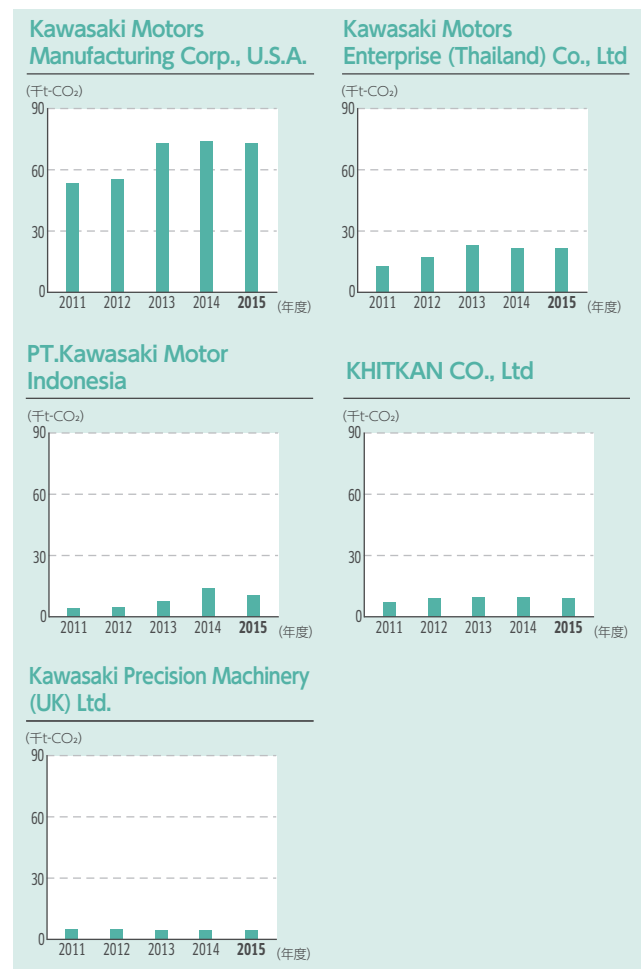
## 海外関連企業の合計



## 主な国内関連企業のCO<sub>2</sub>排出量



## 主な海外関連企業のCO<sub>2</sub>排出量



(注)各グラフでは原則として以下のCO<sub>2</sub>排出係数を使用しています。  
 ● 環境省HP：電気事業者別排出係数一覧(平成28年提出用を使用)：http://ghg-santeikohyo.env.go.jp/calc  
 ● 海外の電力使用によるCO<sub>2</sub>排出係数はGHGプロトコルの公開値を採用しています。  
 ● 関連企業の環境データ収集対象は原則P19に記載したEMS構築対象企業とする。