

# 環境データ

【期間】・'08年4月～'09年3月  
 【大気】・単位はNOx:ppm,ばいじん:mg/Nm<sup>3</sup>・ND:定量下限値以下(検出されない)・実績の値は測定実績の平均値を示しています。  
 【水質】・単位はpHを除きmg/L・pH:水素イオン濃度・BOD:生物化学的酸素要求量・SS:水中の懸濁物質濃度・ND:定量下限値以下(検出されない)・実績の値は測定実績の平均値を示しています。  
 【地下水】・単位はmg/L・ND:定量下限値以下(検出されない)  
 【PRTR\*データ】・単位はkg ※1kg以下の数値は四捨五入しています。総量と取扱量の数値が一致しない場合があります。

※Pollutant Release and Transfer Register(環境汚染物質排出・移動登録制度)

## 主な国内工場データ

春日工場 愛知県清須市 春日長畑1番地  主要製品 ・機能部品	■大気(大気汚染防止法、県条例等)				■水質(水質汚濁防止法、県条例等)					
	測定項目		規制値	実績	測定項目		規制値	実績		
	ばいじん	コーゼネ(ガス)	0.05	0.022	pH	5.8~8.6	7.5			
	NOx	ボイラー(ガス)	150	51	BOD	25	3.9			
		コーゼネ(ガス)	600	55	SS	30	0.9			
	■地下水				油	5	ND			
	測定項目		環境基準	実績	全窒素	120	1.4			
	トリクロロエチレン		0.03	ND	全りん	16	0.6			
	シス-1,2-ジクロロエチレン		0.04	ND~0.08*	チウラム	0.06	ND			
	※豊田合成レポートP37を参照									
	■法律等違反なし ■苦情なし									
	■PRTRデータ									
	物質名	取扱量	排出量			移動量		リサイクル量	除去(処理)の合計	消費(製品)の合計
大気			水域	土壌	下水道への移動	廃棄物としての移動量				
	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	1,032	0	0	0	0	155	0	0	878
	2-イミダゾリジンチオン	5,505	0	0	0	0	799	10	0	4,696
	Nシクロヘキシル-2-ベンゾチオアールスルホニアミド	7,207	0	0	0	0	1,050	53	0	6,104
	チウラム	9,409	0	0	0	0	508	0	0	8,901
	フタル酸ジ-n-ブチル	2,772	0	0	0	0	416	0	0	2,356
	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	5,405	0	0	0	0	792	7	0	4,606

森町工場 静岡県周智郡森町 陸奥1310番地の128  主要製品 ・ホアインシーリング製品 ・機能部品	■大気(大気汚染防止法、県条例等)				■水質(水質汚濁防止法、県条例等)					
	測定項目		規制値	実績	測定項目		規制値	実績		
	ばいじん	ボイラー(重油)	0.25	0.02	pH	5.8~8.5	7.5			
	NOx	ボイラー(重油)	180	88	BOD	25	8.0			
	■法律等違反なし ■苦情なし				SS	50	5.4			
	■PRTRデータ				油	5	0.5			
	物質名	取扱量	排出量			移動量		リサイクル量	除去(処理)の合計	消費(製品)の合計
大気			水域	土壌	下水道への移動	廃棄物としての移動量				
	アンチモン及びその化合物	6,598	0	0	0	0	330	66	0	6,202
	2-イミダゾリジンチオン	11,575	0	0	0	0	463	463	0	10,649
	エチルベンゼン	18,603	13,978	0	0	0	3,723	225	0	676
	キシレン	21,515	16,177	0	0	0	4,333	251	0	753
	Nシクロヘキシル-2-ベンゾチオアールスルホニアミド	11,801	0	0	0	0	472	472	0	10,857
	チウラム	20,309	0	0	0	0	1,097	0	0	19,212
	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,563	1,174	0	0	0	313	19	0	57
	トルエン	59,698	37,752	0	0	0	19,446	1,227	0	1,273
	ビス(N,N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛	6,673	0	0	0	0	267	267	0	6,139
	フタル酸ジ-n-ブチル	21,186	0	0	0	0	1,059	212	0	19,915
	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	4,850	0	0	0	0	169	35	0	4,647
	無水フタル酸	1,321	0	0	0	0	61	12	0	1,247

## 平和町工場

愛知県稲沢市平和町  
下三宅折口710

### 主要製品

- ・ボディシーリング製品
- ・機能部品
- ・セーフティシステム製品
- ・オートエレクトロニクス製品

### ■大気(大気汚染防止法、県条例等)

測定項目		規制値	実績
ばいじん	ボイラー(重油)	0.15	ND
	ボイラー(ガス)	0.05	ND
	コージェネ(ガス)	0.05	0.001
NOx	ボイラー(重油)	140	76
	ボイラー(ガス)	120	62
	コージェネ(ガス)	200	110

### ■水質(下水道法、県条例等)

測定項目	規制値	実績
pH	5~9	7.1
BOD	600	28
SS	600	19
油	30	0.1
全窒素	240	7.9
全りん	32	0.5
ふっ素	8	0.3

■法律等違反なし ■苦情なし

### ■PRTRデータ

物質名	取扱量	排出量			移動量		リサイクル量	除去(処理)の合計	消費(製品)の合計
		大気	水域	土壌	下水道への移動	廃棄物としての移動量			
2-アミノエタノール	53,672	5	0	0	107	53,559	0	0	0
エチルベンゼン	7,297	5,929	0	0	0	913	114	0	341
キシレン	9,312	7,560	0	0	0	1,163	147	0	442
トルエン	10,487	8,502	0	0	0	1,305	170	0	510

## 稲沢工場

愛知県稲沢市北島町  
米屋境1番地

### 主要製品

- ・内外装部品
- ・機能部品

### ■大気(大気汚染防止法、県条例等)

測定項目		規制値	実績
NOx	ボイラー(ガス)	150	58
	コージェネ(ガス)	600	175

### ■水質(水質汚濁防止法、県条例等)

測定項目	規制値	実績
pH	5.8~8.6	7.2
BOD	25	6.9
SS	30	5.2
油	5	ND
全窒素	120	11.8
全りん	16	1.2
六価クロム	0.5	ND
全クロム	2	0.07
銅	1	0.17
亜鉛	5	0.14
ふっ素	8	0.2
ほう素	10	4.3

### ■地下水

測定項目	環境基準	実績
トリクロロエチレン <sup>※1</sup>	0.03	ND~0.003 <sup>※2</sup>
シス-1,2-ジクロロエチレン <sup>※1</sup>	0.04	ND~0.074 <sup>※2</sup>

※1 使用実績のない物質

※2 豊田合成レポートP37を参照

■法律等違反なし ■苦情なし

### ■PRTRデータ

物質名	取扱量	排出量			移動量		リサイクル量	除去(処理)の合計	消費(製品)の合計
		大気	水域	土壌	下水道への移動	廃棄物としての移動量			
エチルベンゼン	7,173	5,738	0	0	0	861	143	0	430
キシレン	12,805	10,240	0	0	0	1,540	256	0	768
クロム及び三価クロム化合物	8,575	0	69	0	0	6,792	0	0	1,715
六価クロム化合物	8,575	0	0	0	0	0	0	8,575	0
銅水溶性塩(錯塩を除く)	4,550	0	46	0	0	3,413	0	0	1,092
トルエン	49,250	39,293	0	0	0	6,017	1,002	0	2,938
ニッケル金属	79,780	0	0	0	0	0	0	79,780	0
ニッケル化合物	85,260	0	17	0	0	11,067	0	0	74,177
フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	5,487	8	0	0	0	385	0	0	5,094
ほう酸及びその化合物	1,294	0	13	0	0	970	0	0	310

# 環境データ

【期間】・'08年4月～'09年3月

【大気】・単位はNOx:ppm,ばいじん:mg/Nm<sup>3</sup>・ND:定量下限値以下(検出されない)・実績の値は測定実績の平均値を示しています。

【水質】・単位はpHを除きmg/L・pH:水素イオン濃度・BOD:生物化学的酸素要求量・SS:水中の懸濁物質濃度・ND:定量下限値以下(検出されない)・実績の値は測定実績の平均値を示しています。

【地下水】・単位はmg/L・ND:定量下限値以下(検出されない)

【PRTR\*データ】・単位はkg ※1kg以下の数値は四捨五入しています。総量と取扱量の数値が一致しない場合があります。

※Pollutant Release and Transfer Register(環境汚染物質排出・移動登録制度)

### 尾西工場

愛知県一宮市  
明地字東下城40番地

**主要製品**  
・内外装部品  
・セーフティシステム製品

#### ■大気(大気汚染防止法、県条例等)

測定項目		規制値	実績
ばいじん	ボイラー(重油)	0.3	0.004
	ボイラー(ガス)	0.05	0.003
	コージェネ(ガス)	0.05	ND
NOx	ボイラー(重油)	180	78
	ボイラー(ガス)	150	67
	コージェネ(ガス)	600	110

#### ■水質(下水道法、県条例等)

測定項目	規制値	実績
pH	5.7~8.7	6.9
BOD	300	26.8
SS	300	6.3
油	30	0.3

■法律等違反なし ■苦情なし

#### ■PRTRデータ

物質名	取扱量	排出量			移動量		リサイクル量	除去(処理)の合計	消費(製品)の合計
		大気	水域	土壌	下水道への移動	廃棄物としての移動量			
エチルベンゼン	14,204	11,361	0	0	0	1,706	284	0	852
キシレン	19,650	15,720	0	0	0	2,358	393	0	1,179
トルエン	62,590	50,108	0	0	0	7,491	1,248	0	3,743

### 瀬戸工場

愛知県瀬戸市惣作町  
141番地

**主要製品**  
・内外装部品

#### ■大気(大気汚染防止法、県条例等)

測定項目		規制値	実績
ばいじん	ボイラー(灯油)	0.2	ND
NOx	ボイラー(灯油)	150	83

#### ■水質(水質汚濁防止法、県条例等)

測定項目	規制値	実績
pH	5.8~8.6	7.6
BOD	20	1.6
SS	20	0.2
全窒素	10	1.5
全リン	4	0.1

■法律等違反なし ■苦情なし

#### ■PRTRデータ

物質名	取扱量	排出量			移動量		リサイクル量	除去(処理)の合計	消費(製品)の合計
		大気	水域	土壌	下水道への移動	廃棄物としての移動量			
エチルベンゼン	1,064	855	0	0	0	124	21	0	64
キシレン	1,332	1,070	0	0	0	155	27	0	80
トルエン	2,634	2,116	0	0	0	307	53	0	158

### 神奈川工場

神奈川県伊勢原市  
鈴川19番5

**主要製品**  
・内外装部品  
・機能部品

#### ■PRTRデータ

物質名	取扱量	排出量			移動量		リサイクル量	除去(処理)の合計	消費(製品)の合計
		大気	水域	土壌	下水道への移動	廃棄物としての移動量			
トルエン	1,990	1,630	0	0	0	247	28	0	85

## 北九州工場

福岡県北九州市  
八幡東区前田北洞岡  
1番地2

### 主要製品

- ・内外装部品
- ・ボディシーリング製品
- ・機能部品
- ・セーフティシステム製品

### PRTRデータ

物質名	取扱量	排出量			移動量		リサイクル量	除去(処理)の合計	消費(製品)の合計
		大気	水域	土壌	下水道への移動	廃棄物としての移動量			
キシレン	1,279	1,011	0	0	0	166	26	0	77
トルエン	1,773	1,121	0	0	0	602	13	0	38

## 福岡工場

福岡県宮若市倉久  
2223番地1

### 主要製品

- ・内外装部品
- ・機能部品
- ・セーフティシステム製品

■法律等違反なし ■苦情なし

### ■水質(水質汚濁防止法、県条例等)

測定項目	規制値	実績
pH	5.8~8.6	7.4
BOD	10	1.0
SS	25	ND
油	2	ND

### PRTRデータ

物質名	取扱量	排出量			移動量		リサイクル量	除去(処理)の合計	消費(製品)の合計
		大気	水域	土壌	下水道への移動	廃棄物としての移動量			
キシレン	1,708	1,372	0	0	0	199	34	0	103
トルエン	4,607	3,681	0	0	0	562	91	0	274

## 佐賀工場

佐賀県武雄市  
若木町大字川古  
9966番地9

### 主要製品

- ・オートエレクトロニクス製品
- ・特機製品

### ■大気(大気汚染防止法、県条例等)

測定項目		規制値	実績
ばいじん	ボイラー(灯油)	0.1	0.001
NOx	ボイラー(灯油)	150	42

■法律等違反なし ■苦情なし

### ■水質(水質汚濁防止法、県条例等)

測定項目	規制値	実績
pH	5.8~8.6	6.8
BOD	20	9.1
SS	50	4.3
油	5	0.4

### PRTRデータ

物質名	取扱量	排出量			移動量		リサイクル量	除去(処理)の合計	消費(製品)の合計
		大気	水域	土壌	下水道への移動	廃棄物としての移動量			
キシレン	2,066	1,656	0	0	0	245	41	0	124
トルエン	8,626	6,907	0	0	0	1,029	173	0	518

## 旧名古屋工場

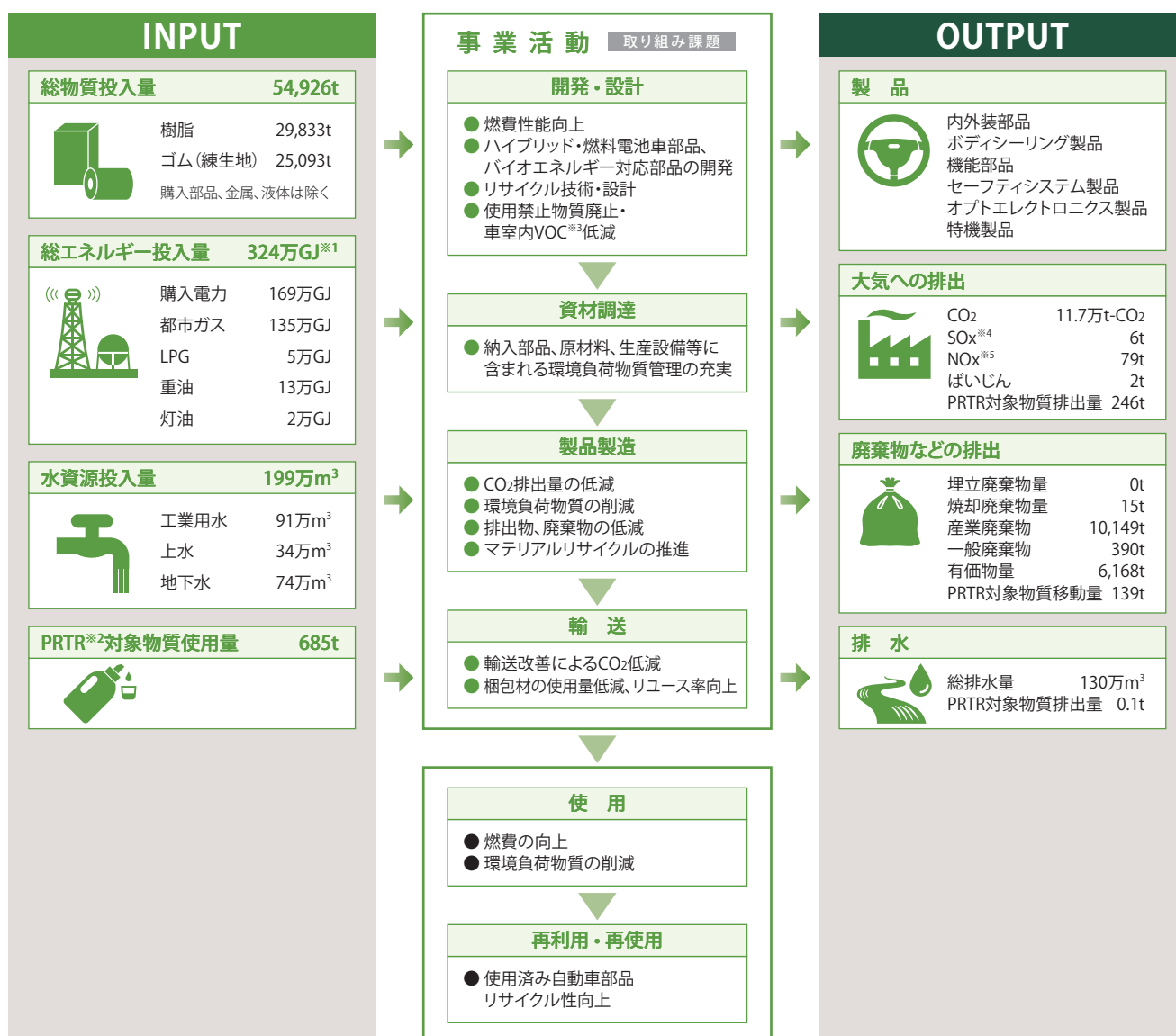
愛知県名古屋市西区  
菊井1丁目23番13号

### ■地下水

測定項目	規制値	実績
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	ND~0.009*

※豊田合成レポートP37を参照

## 事業活動における2008年度の資源投入と環境への排出



※1 キガジュール(1,000,000,000) ※2 Pollutant Release and Transfer Register(環境汚染物質排出・移動登録制度)  
 ※3 Volatile Organic Compounds(揮発性有機化合物) ※4 硫酸酸化物 ※5 窒素酸化物

## 環境報告ガイドライン(2007年版)対照表

ガイドラインの項目	主な該当ページ
<b>基本的項目</b>	
経営責任者の緒言	P3-4
報告にあたっての基本的要件	P1
事業の概況	P7-11
環境報告の概要	P3-4, 25-32, 37
事業活動のマテリアルバランス	ホームページ掲載
<b>環境マネジメント等の環境経営に関する状況</b>	
環境マネジメントの状況	P25, 32-36
環境に関する規制の遵守状況	P37, ホームページ掲載
環境会計情報	P36
サプライチェーンマネジメントの状況	P22, 32-34
グリーン購入・調達の状況	P22
環境に配慮した新技術、DFE等の研究開発の状況	P28-32, 35
環境に配慮した輸送に関する状況	P29-30
生物多様性の保全と生物資源の持続可能な利用の状況	P36
環境コミュニケーションの状況	P21
環境に関する社会貢献活動の状況	P23
環境負荷低減に資する製品・サービスの状況	P28-32, 35

ガイドラインの項目	主な該当ページ
<b>事業活動に伴う環境負荷及びその低減に向けた取組の状況</b>	
総エネルギー投入量及びその低減対策	P28, ホームページ掲載
総物質投入量及びその低減対策	P30, ホームページ掲載
水資源投入量及びその低減対策	ホームページ掲載
事業エリア内で循環的利用を行っている物質等	P30, ホームページ掲載
総製品生産量又は総商品販売量	P7-11, 39
温室効果ガスの排出量及びその低減対策	P28, ホームページ掲載
大気汚染、生活環境に係る負荷量及びその低減対策	P37, ホームページ掲載
化学物質の排出量、移動量及びその低減対策	P31-32, 37, ホームページ掲載
廃棄物等総排出量、廃棄物最終処分量及びその低減対策	P30, 37, ホームページ掲載
総排水量等及びその低減対策	P31, ホームページ掲載
<b>環境配慮と経営との関連状況</b>	
環境配慮と経営との関連状況	P25-27
<b>社会的取組の状況</b>	
社会的取組の状況	P12-24