

工場・事業所

- | | | | |
|--------|--------|-----------|-------------|
| ① 本社工場 | ⑦ 明知工場 | ⑬ 本社技術地区 | ⑰ 物流管理地区 |
| ② 元町工場 | ⑧ 下山工場 | ⑭ 東富士研究所 | ⑱ バイオ・緑化研究所 |
| ③ 上郷工場 | ⑨ 衣浦工場 | ⑮ 土別試験場 | ⑳ 環境センター |
| ④ 高岡工場 | ⑩ 田原工場 | ⑯ 本社管理地区 | |
| ⑤ 三好工場 | ⑪ 貞宝工場 | ⑰ 東京管理地区 | |
| ⑥ 堤工場 | ⑫ 広瀬工場 | ⑱ 名古屋管理地区 | |

ほん しゃ

① 本社工場

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	150	78.9
	ガスタービン	35	※3
	加熱炉	190 144	97.5 98
ばいじん	ボイラー	0.1	0.01未満
	ガスタービン	0.05	※3
	加熱炉	0.2	0.02未満
SOx	(総量規制)	50.00	2.28

※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん:g/Nm³
SOx:Nm³/H(SOxは愛知県条例の総量規制)
※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。
測定値は酸素補正をしております。
SOxについては、愛知県条例に基づく計算値です。
※3 設備が休止中のため、測定は実施していません。

■水質(水質汚濁防止法、県条例)

項目	規制値	測定値
		最大
pH*	5.8~8.6	6.3~7.1
BOD	25(20)	1.0
COD	-	4.2
SS	30(20)	0.4
油	5	0.2
銅	1	0.01
フッ素	8	0.08
亜鉛	2	0.19
溶解性鉄	10	0.05未満
溶解性マンガン	10	0.06
全窒素	231.2	112.0
全リン	26.74	9.44

*pHについては幅を示します。 ※BOD、SSの規制値は、「最大(日平均)」で表示しています。
※単位はpHを除きmg/L ※全窒素・全リンの単位は、kg/日
※記載がない他の規制項目は、すべて定量下限値以下(検出されない)
他の規制項目:フェノール、カドミウム、シアン、有機リン、六価クロム、ヒ素、総水銀、アルキル水銀、PCB、全クロム、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、1,3-ジクロロプロパン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン
※pH:水素イオン濃度 ※BOD:生物学的酸素要求量
※COD:化学的酸素要求量 ※SS:水中の懸濁物質濃度

■CO₂排出量総量:6.2千トン-CO₂
■廃棄物発生量:1.0千トン
■PRTR排出量:3.0トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

もと まち

② 元町工場

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	104	※3
		80	61.1
		150	44.4
		144	57.5
ばいじん	乾燥炉	184	57.5
	ガス機関	200	148.9
	ボイラー	0.05	0.01未満
ばいじん	ボイラー	0.1	0.01未満
	乾燥炉	0.3	0.01未満
	ガス機関	0.2	0.01未満
VOC	塗装施設	700	232
		400	4
		400	27
SOx	(総量規制)	56.8	12.08

※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん:g/Nm³
VOC:ppmC、SOx:Nm³/H(SOxは愛知県条例の総量規制)
※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。
測定値は酸素補正をしております。
SOxについては、愛知県条例に基づく計算値です。
※3 設備が休止中のため、測定は実施していません。
※4 測定頻度が1回/5年のため、2018年度は測定実績はありません。

■水質(水質汚濁防止法、県条例)

項目	規制値	測定値
		最大
pH*	5.8~8.6	6.3~7.0
BOD	25(20)	1.6
COD	-	6.2
SS	30(20)	1.7
油	5	0.5
銅	1	0.01
フッ素	8	0.67
亜鉛	2	0.16
溶解性鉄	5	0.05未満
溶解性マンガン	5	0.2
全窒素	284.7	101.9
全リン	28.36	5.60

*pHについては幅を示します。 ※BOD、SSの規制値は、「最大(日平均)」で表示しています。
※単位はpHを除きmg/L ※全窒素・全リンの単位は、kg/日
※記載がない他の規制項目は、すべて定量下限値以下(検出されない)
他の規制項目:フェノール、カドミウム、シアン、有機リン、六価クロム、ヒ素、総水銀、アルキル水銀、PCB、全クロム、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、1,3-ジクロロプロパン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン
※pH:水素イオン濃度 ※BOD:生物学的酸素要求量
※COD:化学的酸素要求量 ※SS:水中の懸濁物質濃度

■CO₂排出量総量:95.2千トン-CO₂
■廃棄物発生量:2.9千トン
■PRTR排出量:145.4トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

かみ ごう
3 上郷工場

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	144	79.1
		150	83.6
	乾燥炉	237	58.3
	溶解炉	190	50.3
		171	※3
		144	50.0
加熱炉	144	54.7	
ガスタービン	56	※3	
ばいじん	ボイラー	0.1	0.01未満
		0.3	0.01未満
	乾燥炉	0.2	0.01未満
	溶解炉	0.1	0.01未満
		0.2	0.01
	加熱炉	0.2	0.01未満
ガスタービン	0.05	※3	
SOx	(総量規制)	40.32	4.65
ダイオキシン	溶解炉	1	0.23
		5	0.057
乾燥炉	1	0.000048	

※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん:g/Nm³、SOx:Nm³/H(SOxは愛知県条例の総量規制)、ダイオキシン:ng-TEQ/Nm³
 ※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。測定値は酸素補正をしております。SOxについては、愛知県条例に基づく計算値です。
 ※3 設備が休止中のため、測定は実施していません。

■水質(水質汚濁防止法、県条例)

項目	規制値	測定値
		最大
pH*	5.8~8.6	6.7~7.1
BOD	25(20)	1.7
COD	-	4.8
SS	30(20)	0.4
油	5	0.2
銅	1	0.01未満
フッ素	8	0.22
亜鉛	2	0.16
溶解性鉄	5	0.05未満
溶解性マンガン	5	0.05未満
全窒素	155.5	29.4
全リン	16.96	0.59

*pHについては幅を示します。 ※BOD、SSの規制値は、「最大(日平均)」で表示しています。
 ※単位はpHを除きmg/L ※全窒素・全リンの単位は、kg/日
 ※記載がない他の規制項目は、すべて定量下限値以下(検出されない)
 他の規制項目:フェノール、カドミウム、シアン、有機リン、六価クロム、ヒ素、総水銀、アルキル水銀、PCB、全クロム、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、1,3-ジクロロプロパン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン
 ※pH:水素イオン濃度 ※BOD:生物化学的酸素要求量
 ※COD:化学的酸素要求量 ※SS:水中の懸濁物質濃度

■CO₂排出量総量:120.5千トン-CO₂

■廃棄物発生量:3.9千トン

■PRTR排出量:6.6トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

たか おか
4 高岡工場

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	144	91.5
		150	75.2
	乾燥炉	184	103.5
	ガスタービン	50	29.5
ガス機関	200	168.2	
ばいじん	ボイラー	0.1	0.0093
		0.3	0.0062
	乾燥炉	0.2	0.0139
	ガスタービン	0.05	※3
ガス機関	0.05	※3	
VOC	塗装施設	400	143
		700	140
	洗浄施設	400	148
SOx	(総量規制)	47.68	1.26

※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん:g/Nm³、VOC:ppmC、SOx:Nm³/H(SOxは愛知県条例の総量規制)
 ※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。測定値は酸素補正をしております。SOxについては、愛知県条例に基づく計算値です。
 ※3 測定頻度が1回/5年のため、2018年度は測定実績はありません。

■水質(水質汚濁防止法、県条例)

項目	規制値	測定値
		最大
pH*	5.8~8.6	6.6~7.6
BOD	25(20)	1.1
COD	-	15.1
SS	30(20)	1.1
油	5	0.2
銅	1	0.03
フッ素	8	0.83
亜鉛	2	0.51
溶解性鉄	5	0.12
溶解性マンガン	5	0.06
全窒素	199.9	41.1
全リン	21.94	2.72

*pHについては幅を示します。 ※BOD、SSの規制値は、「最大(日平均)」で表示しています。
 ※単位はpHを除きmg/L ※全窒素・全リンの単位は、kg/日
 ※記載がない他の規制項目は、すべて定量下限値以下(検出されない)
 他の規制項目:フェノール、カドミウム、シアン、有機リン、六価クロム、ヒ素、総水銀、アルキル水銀、PCB、全クロム、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、1,3-ジクロロプロパン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン
 ※pH:水素イオン濃度 ※BOD:生物化学的酸素要求量
 ※COD:化学的酸素要求量 ※SS:水中の懸濁物質濃度

■CO₂排出量総量:92.9千トン-CO₂

■廃棄物発生量:3.9千トン

■PRTR排出量:70.4トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

5 三好工場

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	144	88.8
	加熱炉	144	86.7
		171	64.2
		190	36.5
	ガスタービン	35	※3
	ディーゼル機関	200	137.6
ばいじん	ガス機関	200	169
	ボイラー	0.3	0.01未満
	加熱炉	0.2	0.01
	ガスタービン	0.05	※3
	ディーゼル機関	0.1	0.01未満
	ガス機関	0.05	※4
SOx	(総量規制)	17.17	2.88

- ※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん:g/Nm³
SOx:Nm³/H(SOxは愛知県条例の総量規制)
- ※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。
測定値は酸素補正をしております。
SOxについては、愛知県条例に基づく計算値です。
- ※3 設備が休止中のため、測定は実施していません。
- ※4 測定頻度が1回/5年のため、2018年度は測定実績はありません。

■水質(水質汚濁防止法、県条例)

項目	規制値	測定値
		最大
pH*	5.8~8.6	6.7~7.3
BOD	25(20)	2.1
COD	-	4.4
SS	30(20)	1.5
油	5	0.3
銅	1	0.01未満
フッ素	8	0.09
亜鉛	2	0.15
溶解性鉄	5	0.05未満
溶解性マンガン	5	0.05未満
全窒素	38.1	23.0
全リン	4.35	0.24

- *pHについては幅を示します。 ※BOD、SSの規制値は、「最大(日平均)」で表示しています。
※単位はpHを除きmg/L ※全窒素・全リンの単位は、kg/日
※記載がない他の規制項目は、すべて定量下限値以下(検出されない)
- 他の規制項目:フェノール、カドミウム、シアン、有機リン、六価クロム、ヒ素、総水銀、アルキル水銀、PCB、全クロム、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、1,3-ジクロロプロパン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン
- ※pH:水素イオン濃度 ※BOD:生物化学的酸素要求量
※COD:化学的酸素要求量 ※SS:水中の懸濁物質濃度

■CO₂排出量総量:48.0千トン-CO₂

■廃棄物発生量:1.1千トン

■PRTR排出量:2.6トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

6 堤工場

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	150	99.8
	溶解炉	144	64
		144	49.4
		184	75.5
	ガスタービン	35	23.6
	ガス機関	200	171.7
ばいじん	ボイラー	0.3	0.01未満
	溶解炉	0.1	0.01未満
		0.2	0.01未満
		0.2	0.03
	ガスタービン	0.03	※3
	ガス機関	0.05	※3
VOC	塗装施設	700	172
	洗浄施設	400	8
		400	3
SOx	(総量規制)	70.34	1.68
ダイオキシン	溶解炉	5	0.042

- ※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん:g/Nm³
VOC:ppmC、SOx:Nm³/H(SOxは愛知県条例の総量規制)
ダイオキシン:ng-TEQ/Nm³
- ※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。
測定値は酸素補正をしております。
SOxについては、愛知県条例に基づく計算値です。
- ※3 測定頻度が1回/5年のため、2018年度は測定実績はありません。

■水質(水質汚濁防止法、県条例)

項目	規制値	測定値
		最大
pH*	5.8~8.6	6.7~7.2
BOD	25(20)	2.2
COD	-	10.8
SS	30(20)	0.9
油	5	0.2
銅	1	0.02
フッ素	8	1.27
亜鉛	2	0.44
溶解性鉄	5	0.12
溶解性マンガン	5	0.14
全窒素	167.2	44.0
全リン	19.60	3.98

- *pHについては幅を示します。 ※BOD、SSの規制値は、「最大(日平均)」で表示しています。
※単位はpHを除きmg/L ※全窒素・全リンの単位は、kg/日
※記載がない他の規制項目は、すべて定量下限値以下(検出されない)
- 他の規制項目:フェノール、カドミウム、シアン、有機リン、六価クロム、ヒ素、総水銀、アルキル水銀、PCB、全クロム、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、1,3-ジクロロプロパン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン
- ※pH:水素イオン濃度 ※BOD:生物化学的酸素要求量
※COD:化学的酸素要求量 ※SS:水中の懸濁物質濃度

■CO₂排出量総量:125.2千トン-CO₂

■廃棄物発生量:3.1千トン

■PRTR排出量:76.2トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

みょうち
7 明知工場

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2	
NOx	ボイラー	150	73.5	
		144	85.7	
	加熱炉	171	57.0	
		144	91.0	
	乾燥炉	184	33.2	
		171	※3	
	溶解炉	144	57.5	
		237	35.8	
	廃棄物焼却炉	200	55.7	
	ガスタービン	56	41.0	
ガス機関	200	188.0		
ばいじん	ボイラー	0.1	※4	
		0.3	0.0107	
	加熱炉	0.2	0.0037	
		0.2	0.0026	
	乾燥炉	0.2	0.0086	
		0.08	0.0029	
	廃棄物焼却炉	0.04	0.0014	
ガスタービン	0.05	※4		
ガス機関	0.05	※4		
SOx	(総量規制)	11.10	1.12	
ダイオキシソ	溶解炉	5	0.086	
	砂再生炉	1	0.000084	
塩化水素	廃棄物焼却炉	700	1.86	
		粒子状水銀		0.052>
		ガス状水銀	50	0.618>
水銀	全水銀		0.618>	

※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん: g/Nm³
SOx: Nm³/H (SOxは愛知県条例の総量規制)
ダイオキシソ: mg-TEQ/Nm³
※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。
測定値は酸素補正をしております。
SOxについては、愛知県条例に基づく計算値です。
※3 設備が休止中のため、測定は実施していません。
※4 測定頻度が1回/5年のため、2018年度は測定実績はありません。

■水質(水質汚濁防止法、県条例)

項目	規制値	測定値
		最大
pH*	5.8~8.6	7.0~7.7
BOD	25(20)	1.2
COD	-	6.5
SS	30(20)	0.5
油	5	0.1
銅	1	0.01未満
フッ素	8	0.16
亜鉛	2	0.08
溶解性鉄	5	0.05未満
溶解性マンガン	5	0.06
全窒素	42.7	18.2
全リン	4.88	1.08

*pHについては幅を示します。
※BOD、SSの規制値は、「最大(日平均)」で表示しています。
※単位はpHを除きmg/L ※全窒素・全リンの単位は、kg/日
※記載がない他の規制項目は、すべて定量子限値以下(検出されない)
他の規制項目: フェノール、カドミウム、シアン、有機リン、六価クロム、ヒ素、鉛、水銀、アルキル水銀、PCB、全クロム、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、1,1,3-ジクロロプロパン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン
※pH: 水素イオン濃度 ※BOD: 生物化学的酸素要求量
※COD: 化学的酸素要求量 ※SS: 水中の懸濁物質濃度

■CO₂排出量総量: 75.2千トン-CO₂
■廃棄物発生量: 7.8千トン
■PRTR排出量: 0.6トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

しも やま
8 下山工場

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	150	68.1
	ガスタービン	35	※3
	ガス機関	200	180.3
ばいじん	ボイラー	0.1	0.0011
	ガスタービン	0.05	※3
SOx	ガス機関	0.05	※4
	(総量規制)	11.46	0.00

※1 規制値の単位は、NOx: ppm、ばいじん: g/Nm³
SOx: Nm³/H (SOxは愛知県条例の総量規制)
※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。
測定値は酸素補正をしております。
SOxについては、愛知県条例に基づく計算値です。
※3 設備が休止中のため、測定は実施していません。
※4 測定頻度が1回/5年のため、2018年度は測定実績はありません。

■水質(水質汚濁防止法、県条例)

項目	規制値	測定値
		最大
pH*	5.8~8.6	6.7~7.4
BOD	25(20)	1.8
COD	-	10.1
SS	30(20)	2.1
油	5	0.3
銅	1	0.01未満
フッ素	8	0.1
亜鉛	2	0.06
溶解性鉄	5	0.09
溶解性マンガン	5	0.07
全窒素	21.7	11.1
全リン	2.59	0.90

*pHについては幅を示します。 ※BOD、SSの規制値は、「最大(日平均)」で表示しています。
※単位はpHを除きmg/L ※全窒素・全リンの単位は、kg/日
※記載がない他の規制項目は、すべて定量子限値以下(検出されない)
他の規制項目: フェノール、カドミウム、シアン、有機リン、六価クロム、ヒ素、鉛、水銀、アルキル水銀、PCB、全クロム、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、1,1,3-ジクロロプロパン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン
※pH: 水素イオン濃度 ※BOD: 生物化学的酸素要求量
※COD: 化学的酸素要求量 ※SS: 水中の懸濁物質濃度

■CO₂排出量総量: 30.7千トン-CO₂
■廃棄物発生量: 0.6千トン
■PRTR排出量: 0.2トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

9 衣浦工場

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	130	※3
		150	41.9
	加熱炉	144	120
	溶解炉	171	55.6
ばいじん	ボイラー	0.1	0.01未満
	加熱炉	0.2	0.04
	溶解炉	0.2	0.03
SOx	(総量規制)	6.06	1.05
ダイオキシソ	溶解炉	5	1.1

※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん:g/Nm³、SOx:Nm³/H(SOxは愛知県条例の総量規制)、ダイオキシソ:ng-TEQ/Nm³
 ※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。測定値は酸素補正をしております。SOxについては、愛知県条例に基づく計算値です。
 ※3 設備が休止中のため、測定は実施していません。

■水質(水質汚濁防止法、県条例)

項目	規制値	測定値
		最大
pH*	5.0~9.0	7.0~7.7
BOD	-	4.1
COD	25(20)	6.4
SS	30(20)	4.8
油	5	0.9
銅	1	0.01未満
フッ素	15	0.16
亜鉛	2	0.12
溶解性鉄	5	0.13
溶解性マンガン	5	0.05未満
全窒素	52.2	13.6
全リン	6.39	0.56

*pHについては幅を示します。 ※COD、SSの規制値は、「最大(日平均)」で表示しています。
 ※単位はpHを除きmg/L ※全窒素・全リンの単位は、kg/日
 ※記載がない他の規制項目は、すべて定量下限値以下(検出されない)
 他の規制項目:フェノール、カドミウム、シアン、有機リン、六価クロム、ヒ素、総水銀、アルキル水銀、PCB、全クロム、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,1,2-ジクロロエタン、1,1,1-トリクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、1,3-ジクロロプロパン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン
 ※pH:水素イオン濃度 ※BOD:生物学的酸素要求量
 ※COD:化学的酸素要求量 ※SS:水中の懸濁物質濃度

■CO₂排出量総量:89.3千トン-CO₂
 ■廃棄物発生量:1.0千トン
 ■PRTR排出量:0.6トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

10 田原工場

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	142	52
	加熱炉	144	53.6
	乾燥炉	184	67.3
	溶解炉	144	32.4
	廃棄物焼却炉	200	82.2
	ガスタービン	56	43.3
	ガス機関	200	152.4
ばいじん	ボイラー	0.2	0.01未満
	加熱炉	0.2	0.01未満
	乾燥炉	0.2	0.01未満
	溶解炉	0.2	0.01未満
	廃棄物焼却炉	0.08	※3
		0.15	0.01未満
	ガスタービン	0.05	0.01未満
	ガス機関	0.05	0.01未満
VOC	塗装施設	700	190
	洗浄施設	400	28
SOx	(総量規制)	22.95	3.31
ダイオキシソ	溶解炉	5	0.15
	砂再生炉	1	※3
		5	0.000020
塩化水素	廃棄物焼却炉	700	0.15
		0.056>	
		0.618>	
		0.618>	

※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん:g/Nm³、VOC:ppmC、SOx:Nm³/H(SOxは愛知県条例の総量規制)、ダイオキシソ:ng-TEQ/Nm³
 ※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。測定値は酸素補正をしております。SOxについては、愛知県条例に基づく計算値です。
 ※3 設備が休止中のため、測定は実施していません。

■水質(水質汚濁防止法、県条例)

項目	規制値	測定値
		最大
pH*	5.0~9.0	7.0~7.7
BOD	-	3.5
COD	25(20)	9.0
SS	30(20)	2.3
油	2	0.3
銅	1	0.01未満
フッ素	15	1.77
亜鉛	2	0.41
溶解性鉄	10	0.15
溶解性マンガン	10	0.07
全窒素	311.7	55.2
全リン	34.84	3.61
鉛	0.1	0.01未満

*pHについては幅を示します。 ※COD、SSの規制値は、「最大(日平均)」で表示しています。
 ※単位はpHを除きmg/L ※全窒素・全リンの単位は、kg/日
 ※記載がない他の規制項目は、すべて定量下限値以下(検出されない)
 他の規制項目:フェノール、カドミウム、シアン、有機リン、六価クロム、ヒ素、総水銀、アルキル水銀、PCB、全クロム、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,1,2-ジクロロエタン、1,1,1-トリクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、1,3-ジクロロプロパン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン
 ※pH:水素イオン濃度 ※BOD:生物学的酸素要求量
 ※COD:化学的酸素要求量 ※SS:水中の懸濁物質濃度

■CO₂排出量総量:160.2千トン-CO₂
 ■廃棄物発生量:3.6千トン
 ■PRTR排出量:151.2トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

11 貞宝工場

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	150	59.8
	ボイラー	0.1	※3
ばいじん	乾燥炉	0.2	0.01未満
	(総量規制)	1.66	0.00

- ※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん:g/Nm³、SOx:Nm³/H(SOxは愛知県条例の総量規制)
- ※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。測定値は酸素補正をしております。SOxについては、愛知県条例に基づく計算値です。
- ※3 測定頻度が1回/5年のため、2018年度は測定実績はありません。

■水質(水質汚濁防止法、県条例)

項目	規制値	測定値
		最大
pH*	5.8~8.6	6.7~7.5
BOD	25(20)	2.2
COD	-	5.8
SS	30(20)	1.7
油	2	0.6
銅	1	0.02
フッ素	8	0.11
亜鉛	2	0.07
溶解性鉄	5	0.05未満
溶解性マンガン	5	0.05未満
全窒素	9.4	2.9
全リン	0.94	0.17

- *pHについては幅を示します。 ※BOD、SSの規制値は、「最大(日平均)」で表示しています。 ※単位はpHを除きmg/L ※全窒素・全リンの単位は、kg/日
- ※記載がない他の規制項目は、すべて定量下限値以下(検出されない)
- 他の規制項目:フェノール、カドミウム、シアン、有機リン、六価クロム、ヒ素、総水銀、アルキル水銀、PCB、全クロム、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、1,3-ジクロロプロパン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン
- ※pH:水素イオン濃度 ※BOD:生物化学的酸素要求量
- ※COD:化学的酸素要求量 ※SS:水中の懸濁物質濃度

■CO₂排出量総量:9.7千トン-CO₂

■廃棄物発生量:0.1千トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

12 広瀬工場

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	150	72.2
	ガスタービン	35	※3
	ディーゼル機関	500	413.3
ばいじん	ディーゼル機関	400	247.8
	ボイラー	0.1	※4
	ガスタービン	0.05	※3
SOx	ディーゼル機関	0.1	0.03
	(総量規制)	1.06	0.00

- ※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん:g/Nm³、SOx:Nm³/H(SOxは愛知県条例の総量規制)
- ※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。測定値は酸素補正をしております。SOxについては、愛知県条例に基づく計算値です。
- ※3 設備が休止中のため、測定は実施していません。
- ※4 測定頻度が1回/5年のため、2018年度は測定実績はありません。

■水質(水質汚濁防止法、県条例)

項目	規制値	測定値
		最大
pH*	5.8~8.6	7.1~7.7
BOD	25(20)	4.4
COD	-	4.8
SS	30(20)	3.7
油	2	0.5
銅	1	0.01未満
フッ素	8	0.73
亜鉛	2	0.08
溶解性鉄	10	0.05未満
溶解性マンガン	10	0.05未満
全窒素	43.6	2.7
全リン	2.71	0.35

- *pHについては幅を示します。 ※BOD、SSの規制値は、「最大(日平均)」で表示しています。 ※単位はpHを除きmg/L ※全窒素・全リンの単位は、kg/日
- ※記載がない他の規制項目は、すべて定量下限値以下(検出されない)
- 他の規制項目:フェノール、カドミウム、シアン、有機リン、六価クロム、ヒ素、総水銀、アルキル水銀、PCB、全クロム、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、1,3-ジクロロプロパン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン
- ※pH:水素イオン濃度 ※BOD:生物化学的酸素要求量
- ※COD:化学的酸素要求量 ※SS:水中の懸濁物質濃度

■CO₂排出量総量:38.0千トン-CO₂

■廃棄物発生量:0.7千トン

■PRTR排出量:24.1トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

13 本社技術地区

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	150	76.6
	ガスタービン	35	※3
	ガス機関	200	156.4
ばいじん	ボイラー	0.1	0.01未満
	乾燥炉	0.2	0.02未満
	ガスタービン	0.05	※3
VOC	ガス機関	0.05	※4
	塗装施設	700	27

- ※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん:g/Nm³、VOC:ppmC
- ※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。測定値は酸素補正をしております。
- ※3 設備が休止中のため、測定は実施していません。
- ※4 測定頻度が1回/5年のため、2018年度は測定実績はありません。

■水質(水質汚濁防止法、県条例)

排水およびPRTR排出量は、
本社工場排水処理場で処理のため、
本社工場の水質データを参照してください。

■CO₂排出量総量:81.2千トン-CO₂

■廃棄物発生量:1.1千トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	180	106.51
	ガスタービン	70	38.8
	ディーゼルエンジン	950	822.1
ばいじん	ボイラー	0.3	0.0164
	ガスタービン	0.05	0.0135
	ディーゼルエンジン	0.1	0.0329

※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん:g/Nm³
 ※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。
 測定値は酸素補正をしております。

■水質(水質汚濁防止法、県条例)

項目	規制値	測定値
		最大
pH*	5.8~8.6	6.7~7.4
BOD	25(20)	2.7
COD	-	5.4
SS	70(50)	3.6
油	5	0.1
銅	1	0.01未満
フッ素	8	0.09
亜鉛	2	0.01未満
溶解性鉄	10	0.08
溶解性マンガン	10	0.01未満

*pHについては幅を示します。 ※BOD、SSの規制値は、「最大(日平均)」で表示しています。
 ※単位はpHを除きmg/L ※全窒素・全リンの単位は、kg/日
 ※記載がない他の規制項目は、すべて定量下限値以下(検出されない)
 他の規制項目:フェノール、カドミウム、シアン、有機リン、六価クロム、ヒ素、総水銀、アルキル水銀、PCB、全クロム、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、1,3-ジクロロプロパン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン
 ※pH:水素イオン濃度 ※BOD:生物化学的酸素要求量
 ※COD:化学的酸素要求量 ※SS:水中の懸濁物質濃度

■CO₂排出量総量:17.6千トン-CO₂

■廃棄物発生量:0.4千トン

■PRTR排出量:0.4千トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

15 士別試験場

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、道条例)

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	180	91
ばいじん		0.3	0.01未満

※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん:g/Nm³
 ※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。
 測定値は酸素補正をしております。

■水質(水質汚濁防止法、道条例)

項目	規制値	測定値
		最大
pH*	5.8~8.6	6.6~8.1
BOD	30(24)	7.9
COD	-	-
SS	50(40)	17.0
油	5	1.5

*pHについては幅を示します。 ※BOD、SSの規制値は、「最大(日平均)」で表示しています。
 ※CODは、法的基準がないため未計測です。
 ※単位はpHを除きmg/L ※全窒素・全リンの単位は、kg/日
 ※記載がない他の規制項目は、すべて定量下限値以下(検出されない)
 他の規制項目:フェノール、カドミウム、シアン、有機リン、六価クロム、ヒ素、総水銀、アルキル水銀、PCB、全クロム、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、1,3-ジクロロプロパン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン
 ※pH:水素イオン濃度 ※BOD:生物化学的酸素要求量
 ※COD:化学的酸素要求量 ※SS:水中の懸濁物質濃度

■CO₂排出量総量:1.9千トン-CO₂

■廃棄物発生量:0.0千トン

■PRTR排出量:0.04千トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

16 本社管理地区

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	144	77.1
		150	46.9
	ガスタービン	35	※3
	乾燥炉	144	46.2
ばいじん	ボイラー	0.3	0.01未満
		0.1	※4
	ガスタービン	0.05	※3
	乾燥炉	0.2	0.02未満
	加熱炉	0.2	0.02未満

※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん:g/Nm³
 ※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。
 測定値は酸素補正をしております。
 ※3 設備が休止中のため、測定は実施していません。
 ※4 測定頻度が1回/5年のため、2018年度は測定実績はありません。

■水質(水質汚濁防止法、県条例)

排水およびPRTR排出量は、
 本社工場排水処理場で処理のため、
 本社工場の水質データを参照してください。

■CO₂排出量総量:43.9千トン-CO₂

■廃棄物発生量:0.4千トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

とう きょう かん り

17 東京管理地区

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、都条例)

東京ビル

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
ばいじん	ボイラー	0.15	0.001未満

※1 規制値の単位は、ばいじん:g/Nm³・・酸素換算値(4vol%)
 ※2 測定値は2回/年の最大値を示しています。
 ・NOxの測定値は、法令・東京都条例で測定対象外のため、記載しておりません。

■CO₂排出量総量:2.8千トン-CO₂

■廃棄物発生量:0.2千トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

な ご や かん り

18 名古屋管理地区

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

日進研修センター

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	吸収式 冷温水発生器	150	12.7
	温水発生器1	150	32.9
	温水発生器2	150	31
ばいじん	吸収式 冷温水発生器	0.1	—
	温水発生器1	0.1	—
	温水発生器2	0.1	—

※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん:g/Nm³
 ※2 NOxの測定値は、対象設備ごとの規制値に対する測定実績を示しています。

■CO₂排出量総量:4.1千トン-CO₂

■廃棄物発生量:0.1千トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

ぶつ りゅう かん り
19 物流管理地区

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

飛島物流センター

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	144	97.7
		120	90.1
ばいじん	ボイラー	0.15	0.015未満
SOx	(総量規制)	0.85	0.78

上郷物流センター

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	144	※3
ばいじん	ボイラー	0.2	※3

名港センター

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	ボイラー	237	※3
ばいじん	ボイラー	0.15	※3

- ※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん:g/Nm³
SOx:Nm³/H(SOxは愛知県条例の総量規制)
- ※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。
測定値は酸素補正をしております。
SOxについては、愛知県条例に基づく計算値です。
- ※3 設備が休止中のため、測定は実施していません。

■水質(水質汚濁防止法、県条例)

飛島物流センター

項目	規制値	測定値
		最大
pH*	5.0~9.0	6.4~7.5
COD	40(30)	12.9
SS	80(60)	8.0
油	5	0.5
全窒素	6.8	0.6
全リン	0.69	0.04

上郷物流センター

項目	規制値	測定値
		最大
pH*	5.8~8.6	6.7~7.3
BOD	25(20)	1.3
COD	-	5.2
SS	30(20)	1.0
油	5	0.2
全窒素	11.3	1.1
全リン	1.14	0.03

名港センター

項目	規制値	測定値
		最大
pH*	5.0~9.0	6.9~8.2
COD	160(120)	9.2
SS	70(50)	6.9
油	5	0.9
全窒素	5.86	0.48
全リン	0.823	0.030

- *pHについては幅を示します。
*BOD、COD、SSの規制値は、「最大(日平均)」で表示しています。
*単位はpHを除きmg/L ※全窒素・全リンの単位は、kg/日
*重金属などの項目については、使用していないので記載していません。
*pH:水素イオン濃度 ※BOD:生物化学的酸素要求量
*COD:化学的酸素要求量 ※SS:水中の懸濁物質濃度

■CO₂排出量総量:9.9千トン-CO₂

■廃棄物発生量:0.3千トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

20 バイオ・緑化研究所

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

該当設備なし

■CO₂排出量総量:0.5千トン-CO₂

■廃棄物発生量:0.0千トン

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

かん きょう
21 環境センター

1 環境データ

■大気(大気汚染防止法、県条例)

物質名	設備名	規制値 ※1	測定値 ※2
NOx	廃棄物焼却炉	111	57.6
ばいじん		0.02	0.01未満
塩化水素		240	58
ダイオキシン		1	0.0049
水銀	粒子状水銀	50	0.052>
	ガス状水銀		0.618>
	全水銀		0.618>

- ※1 規制値の単位は、NOx:ppm、ばいじん:g/Nm³
塩化水素:ppm、ダイオキシン:ng-TEQ/Nm³
- ※2 各測定値は、対象設備ごとの最大値を示しています。
測定値は酸素補正をしております。

■水質(水質汚濁防止法、県条例)

排水は、隣接する元町工場排水処理場で処理のため、元町工場の水質データを参照してください。

2 環境関連事故・訴訟など

■なし

- 拠点概要につきましては、トヨタ自動車(株)ホームページをご覧ください。

Web <https://global.toyota/jp/company/profile/facilities/>

- 各事業所の管理施設は下記のとおりです。

本社管理地区：

本館、トヨタラーニングセンター、事務1～5号館、サプライヤーズセンター、トヨタ会館、パワートレーン1号館、生技共同棟 他

東京管理地区：

東京ビル、池袋ビル

名古屋管理地区：

名古屋オフィス

物流管理地区：

上郷物流センター、飛島物流センター、名港・東海センター、大口部品センター、稲沢部品センター