Environment（環境）

各事業所の環境活動と環境関連法データ

このページは、日野自動車の各工場における環境活動と、環境関連法で開示が求められている環境データについて掲載しています。

本社・日野工場

本社・工場概要

所在地	東京都日野市日野台3丁目1番地1
主要製品	大型トラック「日野プロフィア」 中型トラック「日野レンジャー」
正社員数	5,400人
敷地面積	447,081 m^2
延床面積	405,480 m^2

■ 環境関連法データ

水質（水質汚濁防止法、都条例）
放流水水質分析（河川放流・・・・・・放流先：谷地川経由多摩川）

項目	単位	規制値	最大値	最小値	平均
排水量	m^3/日	–	4,981	297	1,703
pH		5.8～8.6	8.3	7.1	7.5
BOD	mg/l	20	2.5	ND	0.6
COD	mg/l	–	8.7	1.2	3.8
SS	mg/l	40	6	ND	0.6
N-ヘキサン	mg/l	5	ND	ND	ND
全リン	mg/l	2	0.7	ND	0.2
全窒素	mg/l	20	15.5	3.4	8.9
亜鉛	mg/l	2	0.3	0.05	0.2
フッ素化合物	mg/l	8	0.11	0.06	0.09

ND：定量下限値以下（検出されない）

■ 大気（大気汚染防止法、都条例）

施設名	項目	単位	規制値	最大値	最小値	平均
ボイラー	NOx	ppm	–	33	14	24
	ばいじん	g/Nm^3	–	ND	ND	ND
浸炭炉	NOx	ppm	180	110	32	63
	ばいじん	g/Nm^3	0.2	0.08	ND	0.02

ND：定量下限値以下（検出されない）

■ 化学物質（PRTR法）（単位：t/年）

政令番号	第1種指定化学物質	取扱量	排出量		移動量		リサイクル量	除去処理量	消費量
			大気	水質	廃棄物	公共下水道			
53	エチルベンゼン	16	5.3	0	0.017	0	1.8	8	0.75
80	キシレン	38	17	0	0.033	0	1.4	16	3.5
188	N,N−ジシクロヘキシルアミン	1.5	0	0	1.5	0	0	0	0
190	ジシクロペンタジエン	3.5	0	0	0	0	0	0	3.5
240	スチレン	12	1.8	0	0	0	0	0	9.8
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	26	18	0	0.002	0	3.8	0.95	2.3
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	9.6	8.2	0	0.0005	0	1.1	0.27	0
300	トルエン	26	3.4	0	0.026	0	0.4	14	7.5
392	ノルマルヘキサン	3.1	0.17	0	0	0	0	0	2.9
400	ベンゼン	0.5	0.027	0	0	0	0	0	0.47
412	マンガン及びその化合物	1.8	0	0.033	0.59	0	0	0	1.2
438	メチルナフタレン	5.9	0.3	0	0	0	0	0	5.6

取扱量が1t以上が対象（特定第１種指定化学物質は500kg以上）
除去処理量：焼却処理・分解処理などにより除去した量
消費量：反応により他物質に変化したり、製品に含有もしくは付随して場外へ持ち出される量

羽村工場

工場概要

所在地	東京都羽村市緑ヶ丘3丁目1番地1
主要製品	小型トラック「日野デュトロ」「ダイナ」「トヨエース」「ランドクルーザープラド」「FJクルーザー」
正社員数	4,500人
敷地面積	750,770 m^2
延床面積	377,691 m^2

■ 環境関連法データ

水質（下水道法）
放流水水質分析（下水道放流）

項目	単位	規制値	最大値	最小値	平均
排水量	m^3/日	–	5,026	1	1,765
pH		5.7～8.7	7.7	6.5	7.1
BOD	mg/l	300	27	4.4	13.7
SS	mg/l	300	14	3	6.3
N-ヘキサン	mg/l	5	2	ND	0.2
全リン	mg/l	16	6.9	2.6	4.6
全窒素	mg/l	120	13	2.1	4.5
亜鉛	mg/l	2	ND	ND	ND
フッ素化合物	mg/l	8	1.1	ND	0.6

ND：定量下限値以下（検出されない）

■ 大気（大気汚染防止法、都条例）

施設名	項目	単位	規制値	最大値	最小値	平均
コージェネ（ガスタービン）	NOx	ppm	35	19	11	18
	ばいじん	g/Nm^3	0.05	ND	ND	ND
コージェネ（ガス機関）	NOx	ppm	500	320	320	320
	ばいじん	g/Nm^3	0.05	ND	ND	ND
乾燥炉	NOx	ppm	230	66	8	21
	ばいじん	g/Nm^3	0.2	0.006	ND	0.004

ND：定量下限値以下（検出されない）

■ 化学物質（PRTR法）（単位：t/年）

政令番号	第1種指定化学物質	取扱量	排出量		移動量		リサイクル量	除去処理量	消費量
			大気	水質	廃棄物	公共下水道			
1	亜鉛の水溶性化合物	10	0	0	0	0	0	10	0
53	エチルベンゼン	66	52	0	0.086	0	2.3	3.5	7.59
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	3	3	0	0.005	0	0	0	0
80	キシレン	110	66	0	0.11	0	1.9	4.2	34.7
133	酢酸2−エトキシエチル	6.1	6.1	0	0.01	0	0	0	0
188	N,N−ジシクロヘキシルアミン	1.4	0	0	1.4	0	0	0	0
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	83	52	0	0.063	0	4.9	2.8	23.4
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	17	15	0	0.017	0	1.4	0.76	0.21
300	トルエン	120	38	0	0.059	0	0.51	1.5	78
309	ニッケル化合物	1.8	0	0	0.9	0.23	0	0	0.66
392	ノルマルヘキサン	31	1.7	0	0	0	0	0	29.3
400	ベンゼン	5	0.27	0	0	0	0	0	4.72
411	ホルムアルデヒド	1.7	1.5	0	0.0029	0	0	0.15	0
412	マンガン及びその化合物	14	0	0	1.2	0.068	0	0	13
438	メチルナフタレン	1.6	0.079	0	0	0	0	0	1.5

取扱量が1t以上が対象（特定第１種指定化学物質は500kg以上）
除去処理量：焼却処理・分解処理などにより除去した量
消費量：反応により他物質に変化したり、製品に含有もしくは付随して場外へ持ち出される量

新田工場

工場概要

所在地	群馬県太田市新田早川町10番地1
主要製品	中型および小型トラック用エンジン 大型および中型トラック用トランスミッション 中型トラック用アクスル
正社員数	3,200人
敷地面積	567,608 m^2
延床面積	402,990 m^2

■ 環境関連法データ

水質（水質汚濁防止法、県条例、地元自治体との環境汚染防止協定）
放流水水質分析（河川放流・・・・・放流先：早川経由利根川）

項目	単位	規制値	最大値	最小値	平均
排水量	m^3/日	–	626	1	223
pH		6.0～8.0	7.5	6.9	7.2
BOD	mg/l	10	1	ND	0.17
SS	mg/l	15	2	ND	0.17
N-ヘキサン	mg/l	3	ND	ND	ND
全リン	mg/l	60	0.1	ND	0.04
全窒素	mg/l	120	29	12	19.3
亜鉛	mg/l	1	0.05	ND	0.004
フッ素化合物	mg/l	1.5	ND	ND	ND

ND：定量下限値以下（検出されない）

■ 大気（大気汚染防止法、都条例）

施設名	項目	単位	規制値	最大値	最小値	平均
連続炉	NOx	ppm	180	160	26	94
	ばいじん	g/Nm^3	0.1	0.012	ND	0.002

ND：定量下限値以下（検出されない）

■ 化学物質（PRTR法）（単位：t/年）

政令番号	第1種指定化学物質	取扱量	排出量		移動量		リサイクル量	除去処理量	消費量
			大気	水質	廃棄物	公共下水道			
31	アンチモン及びその化合物	4.7	0	0	0.1	0	0	0	4.6
53	エチルベンゼン	12	12	0	0.086	0	0	0	0.21
80	キシレン	34	27	0	0.05	0	0	0	6.5
87	クロム及び3価クロム化合物	20	0	0	0.4	0	0	0	19
188	N,N−ジシクロヘキシルアミン	4.2	0.18	0	4	0	0	0	0
277	トリエチルアミン	54	1	0	0	0	0	53	0
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	15	8.6	0	0.0027	0	0	0	6.6
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	5.8	5.8	0	0.0005	0	0	0	0
300	トルエン	37	35	0	0.064	0	0	0	2.1
309	ニッケル化合物	0.72	0	0.0022	0.22	0	0	0	0.5
349	フェノール	6.9	0	0	0	0	0	6.9	0
392	ノルマルヘキサン	1.4	0.63	0	0	0	0	0	0.81
412	マンガン及びその化合物	2.5	0	0.034	0.63	0	0	0	1.9
438	メチルナフタレン	17	0.83	0	0	0	0	0	16
448	4,4-MDI	64	0	0	0	0	0	0	64
453	モリブデン及びその化合物	36	0	0.0037	0.067	0	0	0	36

取扱量が1t以上が対象（特定第１種指定化学物質は500kg以上）
除去処理量：焼却処理・分解処理などにより除去した量
消費量：反応により他物質に変化したり、製品に含有もしくは付随して場外へ持ち出される量

古河工場

工場概要

所在地	茨城県古河市名崎1番地
主要製品	大型トラック用「日野プロフィア」 中型トラック用「日野レンジャー」
正社員数	2,400人
敷地面積	849,223 m^2
延床面積	170,457 m^2

■ 環境関連法データ

水質（水質汚濁防止法、県条例）
放流水水質分析（河川放流・・・・・東仁連川経由菅生沼経由利根川）

項目	単位	規制値	最大値	最小値	平均
排水量	m^3/日	–	280	1	146
pH		5.8～8.6	7.9	7.6	7.7
BOD	mg/l	25	13	1.9	6.3
SS	mg/l	40	14	4	6.5
N-ヘキサン	mg/l	10	ND	ND	ND
全リン	mg/l	16	1.8	0.06	0.8
全窒素	mg/l	120	8.8	3.1	6.8
亜鉛	mg/l	2	0.5	0.04	0.2
フッ素化合物	mg/l	8	0.9	ND	0.2

ND：定量下限値以下（検出されない）

■ 大気（大気汚染防止法、都条例）

施設名	項目	単位	規制値	最大値	最小値	平均
乾燥炉	NOx	ppm	230	50	10	30
	ばいじん	g/Nm^3	0.2	0.01	ND	0.004

ND：定量下限値以下（検出されない）

■ 化学物質（PRTR法）（単位：t/年）

政令番号	第1種指定化学物質	取扱量	排出量		移動量		リサイクル量	除去処理量	消費量
			大気	水質	廃棄物	公共下水道			
53	エチルベンゼン	16	9.7	0	0.022	0	4.7	1.3	0.089
80	キシレン	19	12	0	0.045	0	3.9	1.9	0.41
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	15	4.6	0	0.0033	0	10	0.036	0.027
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	4.2	1.3	0	0.0008	0	2.9	0.003	0
300	トルエン	5.3	3.1	0	0.01	0	1.1	0.22	0.89

取扱量が1t以上が対象（特定第1種指定化学物質は500kg以上）
除去処理量：焼却処理・分解処理などにより除去した量
消費量：反応により他物質に変化したり、製品に含有もしくは付随して場外へ持ち出される量

青梅部品センター

センター概要

所在地	東京都青梅市末広町1丁目5番1号
主要製品	サービス部品の管理・発送
正社員数	73人
敷地面積	26,288 m^2
延床面積	31,533 m^2

日高配車センター

センター概要

所在地	埼玉県日高市上鹿山689番地1
主要製品	製品(トラック)の管理・発送
正社員数	12人
敷地面積	265,989 m^2
延床面積	10,118 m^2

アメリカ

会社概要

会社名	米国日野製造(HINO MOTORS MANUFACTURING U.S.A., INC.)
本社所在地	37777 INTERCHANGE DRIVE, FARMINGTON HILLS, MI 48335
事業内容	日野車製造、補給部品販売、自動車用部品製造販売ほか

■ 環境関連法データ

CO_2排出量(t-CO_2)	24,271
排出物(t)	11,226
水使用量(千m^3)	9

タイ

会社概要

会社名	タイ日野製造(HINO MOTORS MANUFACTURING (THAILAND) LTD.)
本社所在地	NO.99 MOO 3, THEPHARAK ROAD, SAMRONG NUA, MUANG SAMUTPRAKARN, SAMUTPRAKARN PROVINCE, THAILAND
事業内容	日野製トラック・バスの製造販売、自動車用部品製造販売

■ 環境関連法データ

CO_2排出量(t-CO_2)	21,923
排出物(t)	6,566
水使用量(千m^3)	224

インドネシア

会社概要

会社名	インドネシア日野製造(PT. HINO MOTORS MANUFACTURING INDONESIA.)
本社所在地	KAWASAN INDUSTRI KOTA BUKIT INDAH BLOK D1 NO.1 PURWAKARTA 41181, JAWA BARAT, INDONESIA
事業内容	日野製トラック・バスの製造販売

■ 環境関連法データ

CO_2排出量(t-CO_2)	12,468
排出物(t)	2,968
水使用量(千m^3)	103

パキスタン

会社概要

会社名	日野パック(HINOPAK MOTORS LIMITED.)
本社所在地	D-2, S.I.T.E. MANGHOPIR ROAD KARACHI-75700, PAKISTAN
事業内容	日野製トラック・バス製造販売、ボデー架装および販売、補給部品の輸入販売

■ 環境関連法データ

CO_2排出量(t-CO_2)	3,216
排出物(t)	847
水使用量(千m^3)	41

中国(上海)

会社概要

会社名	上海日野(上海日野発動機有限公司)
本社所在地	中華人民共和国 上海市奉賢区 環城東路 179号
事業内容	日野ブランドエンジンの製造・販売

■ 環境関連法データ

CO_2排出量(t-CO_2)	2,546
排出物(t)	310
水使用量(千m^3)	17

ベトナム

会社概要

会社名	日野ベトナム(HINO MOTORS VIETNAM, LTD.)
本社所在地	HOANG LIET, HOANG MAI, HANOI, VIETNAM
事業内容	日野製トラック製造販売、補給部品の輸入販売

■ 環境関連法データ

CO_2排出量(t-CO_2)	759
排出物(t)	85
水使用量(千m^3)	4

カナダ

会社概要

会社名	カナダ日野(HINO MOTORS CANADA, LTD.)
本社所在地	395 AMBASSADOR DRIVE, MISSISSAUGA, ONTARIO L5T 2J3, CANADA
事業内容	日野製トラック製造販売、補給部品の輸入販売

■ 環境関連法データ

CO_2排出量(t-CO_2)	1,245
排出物(t)	36
水使用量(千m^3)	2

メキシコ

会社概要

会社名	メキシコ日野(HINO MOTORS MANUFACTURING MEXICO, S.A. de C.V.)
本社所在地	CIRCUITO MEXIAMORA SUR # 302, PARQUE INDUSTRIAL SANTA FE.
事業内容	日野製トラック製造・卸売

■ 環境関連法データ

CO_2排出量(t-CO_2)	78
排出物(t)	77
水使用量(千m^3)	1