

環境報告

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・国内工場
- 国内事務所
- 海外

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	5,900人
敷地面積	447,081 m <sup>2</sup>
延床面積	403,242 m <sup>2</sup>



ISO14000認証取得 2001年3月24日

環境方針

1. 社会、環境との共生
2. 継続的改善と環境汚染の未然防止
3. 法規等の順守
4. もったいないはすべての基本
5. 一人ひとりの気持ちから

「よい車をつくり、人や地球にやさしい輸送をサポートする工場」を目指します。

本社・日野工場では生産および物流過程においても環境負荷を最小化するため環境への取り組みに関する目標を定め、目標達成に向けて積極的に活動しています。

また、トップレベルの環境性能を有する製品を社会に提供し続けることは私たちの社会的責任と考えており、そのため開発・調達・生産準備・生産・事務管理のすべての機能で、環境への影響を認識し、環境との共生を進めています。

さらに、省エネ・省資源活動では、ふだんから「もったいない」を心掛け、ムダ・ムラ・ムリをなくしていくように、社員一人ひとりが認識し活動するとともに、自然環境保護の活動にも取り組んでいきます。

一方、日野工場は住宅地に隣接していることから、騒音や振動、臭気といった感覚公害で、地域の皆さまへご迷惑をお掛けすることがないように対策を徹底しています。

私たちは、今後も「よい車をつくり、人や地球にやさしい輸送をサポートする工場」を目指していきます。

受賞実績

2003年度	電気安全関東委員会委員長表彰最優秀賞
2005年度	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2006年度	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2007年度	電気安全・使用合理化表彰最優秀賞
2008年度	電気安全・使用合理化表彰最優秀賞
2008年度	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2008年度	高圧ガス保安協会会長賞受賞
2009年度	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2009年度	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2010年度	電気安全・使用合理化表彰最優秀賞
2011年度	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2011年度	電気安全・使用合理化表彰最優秀賞
2012年度	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2012年度	電気安全・使用合理化表彰最優秀賞
2013年度	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2013年度	電気安全・使用合理化表彰最優秀賞
2014年度	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2014年度	電気安全・使用合理化表彰最優秀賞
2015年度	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2015年度	電気安全・使用合理化表彰最優秀賞
2015年度	省エネ推進功労者受賞
2016年度	関東地区電気使用合理化最優秀賞受賞
2016年度	電気安全・使用合理化表彰最優秀賞

■ 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:谷地川經由多摩川)

項目	単位	規制値	最大	最小	平均
排水量	m <sup>3</sup> /日	—	5,395	695.85	2,257
pH	単位	5.8~8.6	8	7.1	7.5
BOD	mg/l	20	2.7	0.6	1.1
COD	mg/l	—	10	1.4	4.8
SS	mg/l	40	19	1	5.4
N-ヘキサン	mg/l	5	ND	ND	ND
全リン	mg/l	2	1.4	0.1	0.5
全窒素	mg/l	20	15.3	1.9	8.6
亜鉛	mg/l	2	0.08	0.08	0.08
フッ素化合物	mg/l	8	0.3	0.14	0.22

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	最小	平均
ボイラー	NOx	ppm	—	47	17	28.6
	ばいじん	g/Nm <sup>3</sup>	—	ND	ND	ND
浸炭炉6号	NOx	ppm	180	93	49	73
	ばいじん	g/Nm <sup>3</sup>	0.2	ND	ND	ND

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	2.9	0	0	0	0	0	2.9	0
53	エチルベンゼン	32	14	0	0.017	0	8.2	8.8	1.2
80	キシレン	59	29	0	0.032	0	6.7	18	5.5
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	3.8	0	0	3.8	0	0	0	0
190	ジシクロペンタジエン	5.5	0	0	0	0	0	0	5.5
240	スチレン	25	1.3	0	0	0	0	0	23
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	40	17	0	0.002	0	18	0.66	3.7
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	13	6.4	0	0.0004	0	5	0.18	0
300	トルエン	36	9.3	0	0.018	0	1.9	13	12
392	ノルマルヘキサン	4.9	0.27	0	0	0	0	0	4.7
400	ベンゼン	0.87	0.046	0	0	0	0	0	0.83
412	マンガン及びその化合物	2.8	0	0.039	0.71	0	0	0	2
438	メチルナフタレン	12	0.62	0	0	0	0	0	12

取扱量がt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



ISO14000認証取得 1999年3月10日

敷地面積	750,770 m <sup>2</sup>
延床面積	377,901 m <sup>2</sup>

## 環境方針

1. 法令等の順守
2. 汚染の予防・継続的改善による未然防止
3. 省エネ・省資源・省廃棄物等
4. 地域社会との共生

「私たちは『地域に信頼される世界の小型商用車の親工場』を目指します。」

羽村工場では「一人ひとりが自分にプロとしての思いを込めて、世界に示そう羽村の底力！」をモットーに、さまざまな環境側面に配慮した改善活動・環境保全活動を推進しています。

環境を「守る・守れる工場」として全員で高い目標を設け、順法はもとより地球温暖化防止のために、温室効果ガスの低減にも積極的に取り組んでいます。特に、「3現主義(現地・現物・現認)」で「脱3M(守りにくい・守らせにくい・めんどくさい)」を意識し、変化点・リスクに対して「当事者意識」を持って全員参加で取り組んでいます。

また、「安全が全ての基盤」を前提に、地域に信頼される世界の小型商用車の親工場を目指します。

## 受賞実績

2004年10月	高圧ガス保安協会会長賞受賞
2005年2月	資源エネルギー庁長官賞受賞
2006年2月	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2007年2月	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2008年2月	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2008年2月	省エネルギーセンター会長賞受賞
2009年2月	エネルギー管理優良工場経済産業大臣賞受賞
2010年2月	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2011年2月	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2012年2月	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2013年2月	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2013年2月	省エネ推進功労者受賞
2014年2月	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2015年2月	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2016年2月	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2017年2月	関東地区電気使用合理化委員会最優秀賞受賞
2017年2月	関東経済産業局長表彰 エネルギー管理項績者賞受賞
2017年2月	省エネ推進功労者賞受賞

## ■ 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	最小	平均
排水量	m <sup>3</sup> /日	—	3,621	1	1,993
pH		5.7~8.7	7.60	6.80	7.07
BOD	mg/l	300	29	1.9	15.8
SS	mg/l	300	17	1	6
N-ヘキサン	mg/l	5	ND	ND	ND
全リン	mg/l	16	5.48	1.39	3.78
全窒素	mg/l	120	14.70	2.59	5.27
亜鉛	mg/l	2	0.42	0.12	0.27
フッ素化合物	mg/l	8	1.1	0.89	1

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	最小	平均
コージェネ	NO <sub>x</sub>	ppm	35	22	12	17.8
	ばいじん	g/Nm <sup>3</sup>	0.05	ND	ND	ND
乾燥炉	NO <sub>x</sub>	ppm	230	70	9	24.2
	ばいじん	g/Nm <sup>3</sup>	0.2	0.003	0.000	0.001

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	71	57	0	0.11	0	2.5	3.4	7.49
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2.9	2.9	0	0.0055	0	0	0	0
80	キシレン	120	74	0	0.069	0	2.1	4.1	34.7
133	酢酸2-エトキシエチル	5.7	5.7	0	0.011	0	0	0	0
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	1.3	0	0	1.3	0	0	0	0
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	82	50	0	0.071	0	5.4	2.7	23.4
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	17	14	0	0.02	0	1.5	0.73	0.19
300	トルエン	120	46	0	0.085	0	0.57	1.4	77
309	ニッケル化合物	1.7	0	0	0.87	0.23	0	0	0.64
392	ノルマルヘキサン	30	1.7	0	0	0	0	0	28.4
400	ベンゼン	5.4	0.29	0	0	0	0	0	5.17
411	ホルムアルデヒド	1.6	1.5	0	0.0025	0	0	0.15	0
412	マンガン及びその化合物	14	0	0	1.2	0.066	0	0	13
438	メチルナフタレン	1.9	0.095	0	0	0	0	0	1.8

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量、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 <sup>2</sup>
延床面積	402,990 m <sup>2</sup>



ISO14000認証取得 2000年3月27日

環境方針

1. 地域との融和、環境との共生
2. 未然防止を基本に
3. 法規等の順守
4. ムダを出さない、ムダに使わない
5. 一人ひとりの気持ちから

「人と環境にやさしい、綺麗な工場」を目指します

緑豊かな新田工場は、「新田工場環境方針」のもと、常に環境への影響を考えながら、環境保全および改善活動を推進しています。

とくに、生産活動のより上流で環境影響の元を絶つ取り組みを充実させ、環境リスク発生の未然防止に努めています。また順法の監視・維持はもとより、さらなる環境負荷低減への取り組みとして、地球温暖化防止のためより高い目標に全員でチャレンジしてまいります。地域との融和では、長年つちかかってきた信頼関係をさらに強固なものとして定着させ、苦情のない「人と環境にやさしい、綺麗な工場」をつくりあげていきます。

受賞実績

- 1999年度 関東通商産業局長(電気部門)表彰受賞
- 2001年度 関東経済産業局長賞(熱部門)表彰受賞
- 2002年度 資源エネルギー庁長官賞(電気部門)表彰受賞
- 2003年度 経済産業局省エネ活動優秀グループ賞受賞
- 2004年度 資源エネルギー庁長官賞(熱部門)表彰受賞

■ 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:早川經由利根川)

項目	単位	規制値	最大	最小	平均
排水量	m <sup>3</sup> /日	—	444	1	203
pH		6.0~8.0	7.4	7.1	7.3
BOD	mg/l	10	ND	ND	ND
SS	mg/l	15	ND	ND	ND
N-ヘキサン	mg/l	3	1	1	1
全リン	mg/l	60	0.2	0.1	0.13
全窒素	mg/l	120	28	13	21.3
亜鉛	mg/l	1	0.03	0.02	0.03
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、県条例、地元自治体との環境汚染防止協定)

施設名	項目	単位	規制値	最大	最小	平均
連続炉	NOx	ppm	180	150	37	92
	ばいじん	g/Nm <sup>3</sup>	0.1	0.045	ND	0.005

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	5.7	0	0	0.11	0.001	0	0	5.6
53	エチルベンゼン	12	12	0	0.025	0.002	0	0	0.21
80	キシレン	31	25	0	0.05	0.004	0	0	6.4
87	クロム及び3価クロム化合物	16	0	0	0.32	0.005	0	0	16
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	3.4	0.059	0	3.3	0.007	0	0	0
277	トリエチルアミン	64	1.2	0	0	0.01	0	62	0
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	15	8.3	0	0.002	0.011	0	0	13
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	5.6	2.2	0	0.0005	0.012	0	3.4	2
300	トルエン	34	32	0	0.063	0.013	0	0	2.1
302	ナフタレン	0	0	0	0	0.014	0	0	0
309	ニッケル化合物	0.81	0	0.0027	0.26	0.015	0	0	0.54
政令第349号	フェノール、1種指定化学物質	6.8	0	0	0	0.016	0	6.8	0
392	ノルマルヘキサン	1.4	0.62	0	0	0.017	0	0	0.81
412	マンガン及びその化合物	1.4	0	0.028	0.5	0.02	0	0	0.88
438	メチルナフタレン	14	0.68	0	0	0.021	0	0	13
448	4,4-MDI	62	0	0	0	0.022	0	0	62
453	モリブデン及びその化合物	31	0	0.0047	0.084	0.023	0	0	31

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



トラック・バスのサービス部品の管理と、全国へ向けた発送をおこなっています。



ISO14000認証取得 2002年1月11日

### 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 <sup>2</sup>
延床面積	31,533 m <sup>2</sup>

### 環境方針

1. 社会、環境との共生
2. 未然防止と継続的改善による環境保全
3. 法規等の順守
4. 省エネ、省排出物
5. 一人ひとりの気持ちから

## 日高配車センター



完成した製品(トラック)の一括管理、架装メーカーなどへ発送をおこなっています。



ISO14000認証取得 2002年1月11日

### 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 <sup>2</sup>
延床面積	10,118 m <sup>2</sup>

### 環境方針

1. 社会、環境との共生
2. 未然防止と継続的改善
3. 法規等の順守
4. スリムなモノの流れ
5. 一人ひとりの気持ちから

## 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

### 環境方針

1. 環境への悪影響軽減に貢献する
2. 公害防止とリサイクル活動に、より一層努力する
3. 決められた規則に従い、逸脱しない
4. 常に改善し続ける

### ■ 環境関連データ

CO <sub>2</sub> 排出量 (t-CO <sub>2</sub> )	21,492
排出物 (t)	11,116
水使用量 (千m <sup>3</sup> )	16

## 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

### 環境方針

1. 地球環境との調和
2. 環境汚染防止体制の強化とその運営
3. 法律と他環境方針の遵守
4. エネルギーと天然資源の保護
5. 廃棄物処理
6. 社員の意識づけ
7. 環境方針公開

### ■ 環境関連データ

CO <sub>2</sub> 排出量 (t-CO <sub>2</sub> )	22,411
排出物 (t)	7,194
水使用量 (千m <sup>3</sup> )	211

## 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

### 環境方針

1. 環境との融和、環境との共生
2. 予防を基本に
3. 法則等を遵守する
4. ムダを出さない、ムダに使わない
5. 一人ひとりの自覚

### ■ 環境関連データ

CO <sub>2</sub> 排出量 (t-CO <sub>2</sub> )	11,109
排出物 (t)	2,522
水使用量 (千m <sup>3</sup> )	96

## 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

### 環境方針

1. 汚染防止と環境負荷低減の促進
2. エネルギーほか、資源の有効利用
3. 環境法規等の順守
4. 環境パフォーマンスの継続的改善
5. 従業員等への教育・訓練・啓発

### ■ 環境関連データ

CO <sub>2</sub> 排出量 (t-CO <sub>2</sub> )	2,892
排出物 (t)	751
水使用量 (千m <sup>3</sup> )	42

## 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 上海市奉贤区 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

### 環境方針

1. 国家の法律、法規を守る
2. 環境保護は自分自身からはじまる
3. 資源とエネルギーを有効利用し、ムダを防止する
4. 社員の環境保護意識を高める

### ■ 環境関連データ

CO <sub>2</sub> 排出量(t-CO <sub>2</sub> )	1,824
排出物(t)	242
水使用量(千m <sup>3</sup> )	16

## 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

### 環境方針

1. 法的要求事項ならびに関連規制の順守
2. 重大な環境影響の最小化を目的とした人的資源の確保
3. 資源消費の最小化のためのEMSの継続的改善
4. 環境方針の公開を通じた社員の意識向上と責任の自覚

### ■ 環境関連データ

CO <sub>2</sub> 排出量(t-CO <sub>2</sub> )	747
排出物(t)	89
水使用量(千m <sup>3</sup> )	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

### 環境方針

1. 環境への悪影響軽減に貢献する
2. 公害防止とリサイクル活動に、より一層努力する
3. 決められた規則に従い、逸脱しない
4. 常に改善し続ける

### ■ 環境関連データ

CO <sub>2</sub> 排出量(t-CO <sub>2</sub> )	1,138
排出物(t)	118
水使用量(千m <sup>3</sup> )	1



## 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







### 環境方針

1. 資源の保全、リサイクル、汚染の予防を通じ環境保全を図る
2. 法的要求事項ならびに関連規制を順守する
3. 環境マネジメントシステムを継続的に改善する
4. 環境方針を社員、サプライヤーなどビジネスパートナーと共有する

### ■ 環境関連データ

CO <sub>2</sub> 排出量(t-CO <sub>2</sub> )	76
排出物(t)	59
水使用量(千m <sup>3</sup> )	1

## バックナンバー

-  各事業所の環境活動と環境関連データ2015年度実績
-  各事業所の環境活動と環境関連データ2014年度実績
-  各事業所の環境活動と環境関連データ2013年度実績
-  各事業所の環境活動と環境関連データ2012年度実績
-  各事業所の環境活動と環境関連データ2011年度実績
-  各事業所の環境活動と環境関連データ2010年度実績
-  各事業所の環境活動と環境関連データ2009年度実績
-  各事業所の環境活動と環境関連データ2008年度実績