

# 群馬製作所

(2013年3月31日現在)



## 本工場

所在地	〒373-8555 群馬県太田市 スバル町1-1
土地面積	585,521㎡
建物面積	315,049㎡
従業員数	3,566人
主な生産品目	BRZ、インプレッサ



## 大泉工場

所在地	〒370-0531 群馬県邑楽郡 大泉町いずみ1-1-1
土地面積	316,177㎡
建物面積	228,555㎡
従業員数	1,997人
主な生産品目	自動車用発動機、 自動車用変速機



## 矢島工場

所在地	〒373-0822 群馬県太田市 庄屋町1-1
土地面積	549,845㎡
建物面積	256,723㎡
従業員数	2,758人
主な生産品目	レガシィ、エクシーガ、 インプレッサ、 フォレスター



## 太田北工場

所在地	〒373-0027 群馬県太田市金 山町27-1
土地面積	43,750㎡
建物面積	25,521㎡

## トップメッセージ



常務執行役員  
群馬製作所長  
笠井 雅博

安心安全な車づくりの思想として生まれた先進運転支援システム「EyeSight (ver.2)」の装着車も10万台を達成する事ができました。これは多くの皆さまにご支援いただいた証であると考えております。群馬製作所では、スバル独自技術を大切にした車の生産のみならず、企業市民としての立場から運動部の活動や、地域イベントへの参加を通じて、地域の皆さまとのより良い関係づくりを進めております。今後も元気なスバルを発信することで皆さまに笑顔をお届けし、信頼される企業となるよう活動を続けて参ります。今後とも「スバル」をよろしくお願い致します。

# 地域社会とのかかわり

## 地域社会とのコミュニケーション

群馬製作所では、地域社会との共生を通じて、豊かな社会づくりに貢献していくことを目指し、ふれあい行事、交流会、工場見学受け入れ、地域の清掃活動、地域イベントへの協力など、さまざまなかたちで地域の皆さまとのコミュニケーションを図っています。



### 【4月】太田芝桜まつり

スバル地域交流会では、2012年4～5月にかけて太田市北部運動公園にて行われた芝桜まつりにて、4月21、22日の二日間テントイベントを開催しました。合わせて積極的な福祉募金活動を行い、51,144円の募金が集まりました。集まった募金は、太田市社会福祉協議会を通して市内の福祉施設へ寄贈させていただきます。



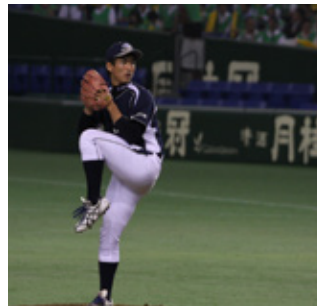
### 【5月】金山清掃

2012年5月26日、スバル地域交流会主催の金山清掃が行われました。集まったボランティアは950名（うち中学生350名）で、太田市のシンボルでもある金山の草刈やごみ拾いなどを実施し、清掃後はお土産に「花の苗」をお持ち帰りいただきました。



### 【6月】都市対抗野球北関東予選

2012年6月11日、当社硬式野球部は都市対抗野球北関東予選において、住友金属鹿島を破り、北関東代表リーグ戦3戦全勝とし、2年連続24回目の本大会出場を決めました。たくさんのご声援をいただき誠にありがとうございました。



### 【7月】都市対抗野球

2012年7月16日に行われた三菱重工神戸との1回戦では、延長にもつれる接戦の末、見事勝利を収めました。東京ドームに駆けつけていただいた大応援団が大いに盛り上がりました。たくさんのご声援をいただき誠にありがとうございました。



### 【8月】野球部による野球教室

当社は、地元太田市の少年野球チーム大会「スバルカップ」に協賛しています。優勝チームへの副賞として当社野球部による少年野球教室を実施。球児育成にも貢献しています。



### 【9月】第54回スバルふれあいコンサート

2012年9月2日、太田市新田文化会館エアリスホールにて「スバルふれあいコンサート」が開催されました。今回は「第39回マーチングバンド・バントワーリング 全国大会 高校生の部・マーチングバンド部門（中編成）」にて最優秀賞を受賞した茨城県大洗高等学校マーチングバンド「BLUE-HAWKS」に出演を依頼。多くのお客さまにご来場いただきました。





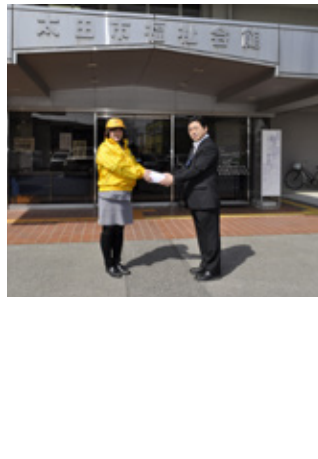
**【10月】スバル感謝祭**

2012年11月4日、群馬製作所矢島工場にて「スバル感謝祭」が開催されました。地域と工場の融合をコンセプトにしたイベントで、社員のご家族、地域の皆さま、関係会社など、約25,000人にご来場いただきました。模擬店、キッズメカニック（作業体験）やアイサイト体験など、各種イベントで長蛇の列ができ工場全体が活気に満ちあふれました。メインステージでは、ヒップホップダンス、オーケストラ演奏、歌謡ショー、大抽選会などが催され、大いに盛り上がりました。



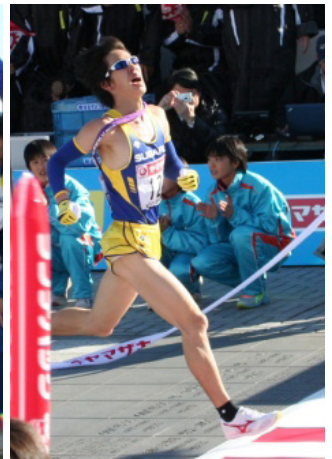
**【11月】群馬県高校野球連盟野球教室**

群馬県高等学校野球連盟主催の高校野球教室が開催されました。県内33校、総勢177名の高校球児が参加。群馬県の高校野球レベル向上のため、当社硬式野球部が講師として招かれました。午前9時のウォーミングアップから始まり、キャッチボール、ノックのデモンストレーション、ポジション別練習等が行われ、高校生たちは寒空の下、真剣なまなざしで指導を受けていました。



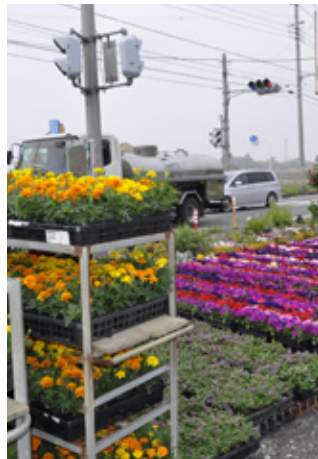
**【12月】太田市福祉協議会を通じ物資を寄付**

スバル地域交流会のふれあいコンサートや講演会のお客さまから、不要なタオル・せっけん等をお預かりし、地元の福祉施設に寄贈しています。寄贈先の各施設より数多くのお礼状が届いています。



**【1月】ニューイヤー駅伝で入賞**

2013年元旦に行われた「ニューイヤー駅伝」にて、当社陸上競技部が6位（4時間55分30秒）でゴールし、創部（1998年）以来の目標である入賞を見事果たしました。陸上競技部は2001年から13年連続出場して、ようやく悲願の入賞を果たすことができました。当日は沿道やテレビでたくさんのご声援をいただき、誠にありがとうございました。



**【2月】スバル地域交流会による花いっぱい活動**

当社では年3回、地元業者の協力をいただき、スバル地域交流会の会員各社が花の苗を低価格にて購入し、各会社の周辺を季節の花でいっぱいとしています。



**【3月】第2回立川談四樓講演会**

スバル地域交流会では、地域の皆さまを対象に、地元出身の立川談四樓さんによる講演会を実施。講演と落語による2部制が好評で、講演会は年中行事となっています。

# 環境保全の取り組み

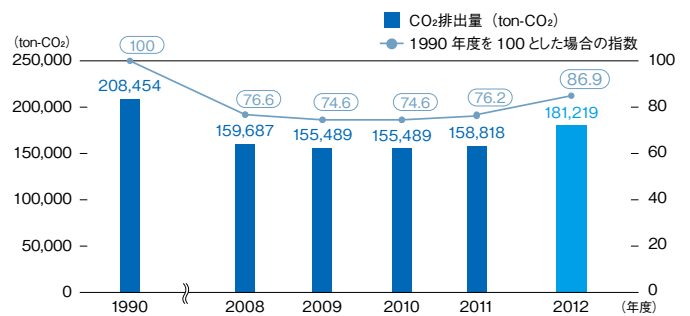
スバル車を製造する群馬製作所では、「クリーンなスバル」を「クリーンな工場」からお届けするためにさまざまな環境保全活動に積極的に取り組んでいます。

## 地球温暖化防止への取り組み

2012年度のCO<sub>2</sub>排出量は181,219ton-CO<sub>2</sub>で、1990年度比86.9%になりました。

今後も省エネルギー活動に取り組み、地球温暖化防止に貢献していきます。

### CO<sub>2</sub>排出量推移

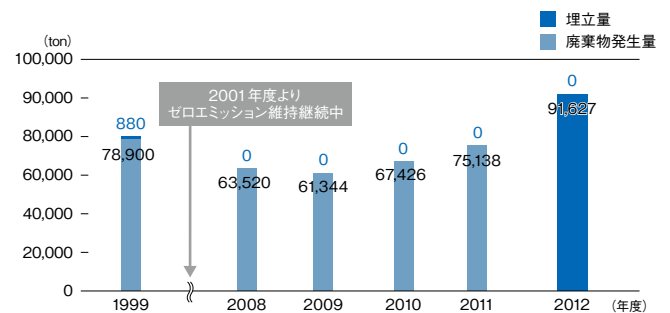


## ゼロエミッションへの取り組み

2012年度の廃棄物排出量は91,627トンでした。埋立量は0トンで、2001年度以降、ゼロエミッションを継続しています。

今後も、リサイクルの向上と廃棄物排出量の削減に向け努力していきます。

### 廃棄物発生総量と埋立処分の推移



## 公害防止への取り組み

地域社会との共生や緑豊かな自然環境を維持していくため、排出ガスや排水の管理、環境リスク低減などに取り組み、環境事故や公害の発生を防止するための活動を推進しています。今後も、基準値超過を含めてゼロを目標に取り組んでいきます。

## 2012年度の環境関連測定結果

### ■ 水質測定結果

測定結果は、すべて水質汚濁防止法および群馬県条例、太田・大泉公害防止協定に適合しており、20%上乗せした自主基準値<sup>※1</sup>もクリアしています。

※1 当社では大気・水質・騒音振動すべての測定結果について、法令基準値に20%上乗せした自主基準値を設定しています。

■ 本工場：水質汚濁防止法、群馬県条例

項目	規制値 (県条例)	自主基準値	最大値	最小値	平均値
pH	5.8~8.6	6.1~8.3	7.5	7.0	7.3
BOD	25	20	4.5	2.4	3.5
SS	50	40	6.4	1.7	3.2
n-ヘキサン抽出物質(鉱物油)	5	4	1	0.1未満	0.4
フッ素	8	6.4	2.2	0.3	1.3
n-ヘキサン抽出物質(動植物油脂)	30	24	1.0未満	1.0未満	1.0未満
亜鉛	2	1.6	0.2	0.1未満	0.1未満
溶解性鉄	10	8	0.1未満	0.1未満	0.1未満
溶解性マンガン	10	8	0.1未満	0.1未満	0.1未満
全りん	16(8)	6.4	2.1	0.3	1.2
全窒素	120(60)	48	3.5	2.4	3.0

■ 矢島工場：水質汚濁防止法、群馬県条例

項目	規制値 (県条例)	自主基準値	最大値	最小値	平均値
pH	5.8~8.6	6.1~8.3	7.4	6.9	7.2
BOD	25	20	11.4	1.9	6.3
SS	50	40	4.2	1.1	2.8
n-ヘキサン抽出物質(鉱物油)	5	4	3.6	0.5	1.8
フッ素	8	6.4	1.5	1.5	1.5
n-ヘキサン抽出物質(動植物油脂)	30	24	1.0未満	1.0未満	1.0未満
亜鉛	5	4	0.5	0.2	0.3
溶解性鉄	10	8	0.1未満	0.1未満	0.1未満
溶解性マンガン	10	8	0.8	0.3	0.6
全りん	16(8)	6.4	0.4	0.2	0.3
全窒素	120(60)	48	6.4	4.4	5.4

■ 大泉工場：水質汚濁防止法、大泉町公害防止協定

項目	規制値 (県条例)	自主基準値	最大値	最小値	平均値
pH	5.8~8.6	6.1~8.3	7.5	6.9	7.3
BOD	10	8	6.2	1	2.7
SS	10	8	6	2.3	4
n-ヘキサン抽出物質(鉱物油)	3	2.4	0.5	0.1未満	0.2
フッ素	8	6.4	0.2未満	0.2未満	0.2未満
n-ヘキサン抽出物質(動植物油脂)	30	24	1.0未満	1.0未満	1.0未満
亜鉛	2	1.6	0.1未満	0.1未満	0.1未満
溶解性鉄	5	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
溶解性マンガン	5	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
全りん	16(8)	6.4	0.5	0.4	0.5
全窒素	120(60)	48	5.5	5	5.3

■ 北工場：水質汚濁防止法、群馬県条例

項目	規制値 (県条例)	自主基準値	最大値	最小値	平均値
pH	5.8~8.6	6.1~8.3	8.1	7.5	7.8
BOD	25	20	1	0.1未満	0.6
SS	50	40	4	1.1	2.7
n-ヘキサン抽出物質(鉱物油)	5	4	1.0未満	1.0未満	1.0未満
フッ素	8	6.4	0.2未満	0.2未満	0.2未満
n-ヘキサン抽出物質(動植物油脂)	30	24	1.0未満	1.0未満	1.0未満
亜鉛	5	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
溶解性鉄	10	8	0.1	0.1	0.1
溶解性マンガン	10	8	0.1	0.1	0.1
全りん	16(8)	6.4	0.1	0.1	0.1
全窒素	120(60)	48	2.2	1.4	1.8

【記号】… pH：水素イオン濃度、BOD：生物化学的酸素要求量

SS：水中に浮遊または懸濁している直径2mm以下の粒子状物質

【単位】… 大腸菌=個/ml、その他はpH除きmg/l、全りん・全窒素の規制値は日間平均値

大気測定結果

測定結果は、すべて大気汚染防止法に適合しており、20%上乗せした自主基準値もクリアしています。

■ 本工場：大気（大気汚染防止法）

設備	物質	規制値	自主基準値	最大値	平均値
ボイラー(5、6号)	NOx	150	120	85	81
	SOx	60.3	48.2	0.22	0.1
	ばいじん	0.25	0.2	0.003	0.003
乾燥炉(電着、中・上塗)	NOx	230	184	49	40
	ばいじん	0.2、0.3	0.16、0.24	0.004	0.003

【単位】NOx：ppm、SOx：m<sup>3</sup>N/h、ばいじん：g/m<sup>3</sup>N、法規特定施設33機中、大型ボイラー、乾燥炉のデータを掲載しています。  
掲載していない特定施設についても測定値は法規制値をクリアしています。

■ 矢島工場：大気（大気汚染防止法）

設備	物質	規制値	自主基準値	最大値	平均値
ボイラー(2号)	NOx	230	180	90	90
	SOx	62	50	0.5	0.5
	ばいじん	0.25	0.2	0.006	0.006
コージェネ(1、2号ガス機関)	NOx	600	480	268	147
	ばいじん	0.05	0.04	0.003	0.002
乾燥炉(電着、中・上塗、PP)	NOx	230	184	62	38
	ばいじん	0.2、0.35	0.16、0.28	0.003	0.002

【単位】NOx：ppm、SOx：m<sup>3</sup>N/h、ばいじん：g/m<sup>3</sup>N、法規特定施設20機中、大型ボイラー、乾燥炉のデータを掲載しています。  
掲載していない特定施設についても測定値は法規制値をクリアしています。

■ 大泉工場：大気（大気汚染防止法）

設備	物質	規制値	自主基準値	最大値	平均値
コージェネ(1、2号ガス機関)	NOx	600	480	270	243
	ばいじん	0.05	0.04	0.003	0.002
アルミ溶解炉	NOx	180	144	75	243
	ばいじん	0.2	0.16	0.03	0.002

【単位】NOx：ppm、SOx：m<sup>3</sup>N/h、ばいじん：g/m<sup>3</sup>N、法規特定施設12機中、大型ボイラー、乾燥炉のデータを掲載しています。  
掲載していない特定施設についても測定値は法規制値をクリアしています。

その他についても自主基準値を順守しています。

## 騒音・振動測定結果

測定結果は、すべて騒音・振動規制法に適合しており、20% 上乗せした自主基準値もクリアしています。

### ■ 騒音測定結果

#### 県条例、大泉公害防止協定

【単位：dB(A)】

測定場所	規制値 (夜間)	自主 基準値	測定数	測定値
本工場	55	54	20	38~52
矢島工場	55	54	20	42~54
大泉工場	50	49	13	38~48

### ■ 振動測定結果

#### 県条例、大泉公害防止協定

【単位：dB(Z)】

測定場所	規制値 (夜間)	自主 基準値	測定数	測定値
本工場	65	64	20	12.9~28.7
矢島工場	65	64	20	15.2~33.9
大泉工場	60	59	13	24.4~29.5

## 塗装施設などのVOC測定結果

合計 12 の施設すべてで測定を行っています。測定結果はすべて自主基準値をクリアしています。

### ■ VOC測定結果

#### 大気汚染防止法

【単位：ppm-C】

設備	規制値	最大値	平均値
塗装ブース など	本工場	700	545
	矢島工場	700	693
	大泉工場	400	278

データは加重平均値を掲載しています。

## 臭気関係測定結果

本工場7ヶ所、矢島工場7ヶ所、大泉工場4ヶ所計18ヶ所の敷地境界で測定を行っています。測定結果は、臭気濃度、臭気指数ともにすべて10未満で、規制値の21をクリアしています。

### ■ 本工場、矢島工場、大泉工場：悪臭防止法

測定場所	規制値	自主基準値	測定箇所	測定値
本工場	21	20	7	10未満
矢島工場	21	20	7	10未満
大泉工場	21	20	4	10未満

【単位：ppm】

## PRTR対象化学物質の取扱量、排出量など

### ■ 群馬製作所 [本工場、矢島工場、大泉工場、北工場]

【単位：kg/年】

化学物質名	取扱量	大気排出量	水域排出量 (公共用水)	移動量 (下水道)	移動量	消費量	除去処理量	リサイクル量
エチルベンゼン	457,152	240,266	0	0	0	55,379	31,779	129,728
キシレン	1,006,942	555,408	0	0	0	251,909	96,755	102,870
酢酸2-エトキシエチル	1,063	43	11	0	20	542	445	2
1,3,5-トリメチルベンゼン	44,713	27,359	0	0	0	5,405	5,296	6,653
トルエン	1,267,424	465,400	0	0	0	665,195	88,565	48,264
フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	8,595	0	0	0	480	8,115	0	0
1,2,4-トリメチルベンゼン	133,753	449	6	0	0	133,298	0	0
ベンゼン	22,642	69	0	0	0	22,573	0	0
ナフタレン	6,347	4,732	0	0	0	0	1,615	0
ホルムアルデヒド	35,357	34,161	0	0	0	0	55	1,141
ノルマルヘキサン	85,322	290	0	0	0	85,032	0	0
亜鉛の水溶性化合物	82,681	0	676	0	41,860	40,145	0	0
ニッケル化合物	2,783	0	122	0	2,115	546	0	0
ふっ化水素及びその水溶性塩	2,852	0	856	0	1,996	0	0	0
マンガン及びその化合物	3,848	0	83	0	1,513	2,252	0	0
ダイオキシン類	0	0	0	0	0	0	0	0
計	3,161,474	1,328,177	1,754	0	47,984	1,270,391	224,510	288,658
		1,329,931						

## 沿革

1917年 12月	飛行機研究所を群馬県太田町に移転
1934年 11月	太田新工場完成、旧太田工場は香竜工場と改称
1945年 8月	中島飛行機(株)を富士産業(株)と改称
1953年 7月	富士重工業(株)設立
1955年 4月	太田北工場、伊勢崎工場開設
1958年 3月	軽四輪乗用車スバル360発表
1960年 10月	群馬製作所本工場開設

1964年 11月	群馬製作所テストコース完成
1969年 2月	矢島工場稼働開始
1983年 2月	大泉工場開設、本格稼働
1987年 5月	スバル研究実験センター起工式挙行
1999年 3月	群馬製作所としてISO14001認証取得
2001年 3月	群馬製作所ゼロエミッション達成
2010年 1月	富士重工業(株)としてISO14001統合認証を取得

▶ お問い合わせ先 群馬製作所 総務部総務課 TEL 0276-26-2011 FAX 0276-26-3020