





**Company Profile** 

Vehicle Modification & Fabrication.



# さまざまなニーズを カタチにします。

私たちの生活に不可欠な自動車。乗用車にはファミリー カーやスポーツカー、SUV などさまざまなタイプがあ るように、トラック・バスなどの商用車にもさまざまな タイプがあります。

株式会社日野エンジニアリングアネックスは、日野自動車 株式会社のグループ企業として、さまざまな商用車を ベースに改造・架装を施し、大量生産車とは違う唯一 無二の特殊な車両の企画・開発及び生産を行っています。

空港内で人々を快適に運ぶランプバス。市販車では不可能 な運搬を効率良く実現する超大型トラック。人々の安全・ 安心のために日夜活動し続ける緊急車両等。いずれも 世の中を支える重要な役目を担った車両ばかりです。

これらの特殊なニーズに対応するために、私たちはお客様 の構想を深く理解し、それに適合する製品の企画から 開発に携わり、さらに経験豊かなエンジニアが高度な 技術に真心を添えて1台1台丁寧に生産にあたっています。

そして私たちは時代と共に変化するニーズにも機敏に対応 し、常に前向きに捉える姿勢と確かな行動力をもって挑戦 し、お客様にご満足いただける製品・機能と同時に万全の 品質を提供することで、社会に貢献し続けていきます。

#### **Finding Practical Solutions to Diverse Needs**

Automobiles: an indispensable item in our lives. Just like passenger cars come in various types such as family cars, sport cars and SUVs, commercial vehicles are also classified into many different types such as trucks and buses.

At Hino Engineering Annex Co., Ltd., we are able to plan, design, develop and manufacture unique, specialized commercial vehicles to meet the needs of our customers. Unlike mass produced vehicles, we are able to do this by modifying and accessorizing various types of commercial vehicles.

Airport terminal shuttles provide the passengers with a comfortable way to move around in the airport. Loads normally too large or heavy to be transported by commercially available trucks, now can be efficiently transported by super-large capacity custom trucks. Emergency vehicles work day and night to ensure our safety and security. These are just a few examples of how specialized vehicles play vital roles in our lives.

To meet these special needs, we start by fully understanding what the customer has in mind, which we then design, plan and develop into a vehicle meeting this concept. After this process, in order to manufacture the vehicle, our experienced engineers with their technical expertise and passion will build each and every unit with the utmost care and attention.

Furthermore, we at Hino Engineering Annex commit to taking on challenges with flexibility to changing customer needs by always maintaining a forward-thinking vision. By taking on these challenges with assurance, and at the same time providing quality products and customer satisfaction, we will strive to contribute to society.

#### **Business Overview** 事業内容

#### 車両の改造・架装事業

■重両改造 オプション装着 カスタム塗装 ┃ボデー架装

Vehicle Modification Installation of Options Custom Paint Job Body Modification





Modification of Vehicle • Body Fabrication Business

#### 特殊車両の企画・開発・生産事業

マーケティング 商品企画

試作車の開発 ┃特殊車両生産

Marketing Product Planning Proto-type Development Specialty Product Manufacturing



Specialty Vehicle Planning • Development • Manufacturing Business



Procurement • Manufacturing • Delivery

### 受注・生産・納入

Request • Consultation 依頼・相談

企画・開発・検討 価格・納期 ほか

Planning • Development • Study • Pricing • Delivery etc

Customers

- ●国
- ●自治体
- ●企業

Local Governments Companies



- 自動車メーカー
- 自動車販売会社
- ●架装メーカー

Automobile Manufactures Automobile Sales Companies Vehicle Modification Companies



Hino Engineering Annex

日野エンジニアリング アネックス



# 営業統括部

- 営業推進課 ■販売企画
- ■販売促進 ■生産指示
- 業務管理課
- ■生産企画 Ⅰ⊤程管理
- | 牛産委託

#### **Business Reign** Department Promoting Sales Group

- Sales Planning
  Sales Promotion Productive Instruction
- Sales Management Group Production Planning Process Manage Outsourcing to Vendors



#### 技術開発部 生産設計課

- ■生産設計 図面制作 (CAD)
- 開発設計課

#### |開発設計 図面制作(CAD)

# Technical Develop

- Production Design Group Production Design (CAD) Drawing Production Component Selection
- Development Design Group Development Design (CAD) Drawing Production Component Selection





納入・納品 出荷



完成車両・シャシ Completed Vehicle · Chassis



### 品質管理部

- 検査課 Ⅰ出荷桳杏
- 品質管理グループ I 品質基準





# Quality Assurance Department

- Inspection Division Pre-delivery Quality Inspection Statutory Compliance
- Quality Assurance Group Quality Standard Inspection Method





### 製造部

- 製造1課 ■生産作業 ■雷気作業 ■鶴ヶ鳥工場管理
- 製造2課 ■ 生産作業 内製部品製作 部品ライン投入



## Manufacturing Department

- Manufacturing Group No. 1 Manufacturing Industry
  | Electrical Work
  | #2 Factory Management
- Manufacturing Group No. 2 Manufacturing Industry In-house Parts Production Parts Inspection
  Parts Line Delivery



#### 調達企画部 調達管理課

- ▋調達企画 部品発注・取入
- 物流管理課 物流介面



#### Procurement Planning Department

- Procurement Management Group Procurement Planning Parts Ordering and
- Receiving Inventory Management Distribution Management Group Distribution Planning
- Car Transport Delivery of parts



Process of Vehicle Modification

## 車両改造の工程

Wheel Base Modification Chassis Frame Reinforcement ホイールベース改造 フレーム補強 など

- ・標準生産車に設定のない機能の追加や特別な装備を取り付けます。
- ・さまざまな架装に合わせたシャシ(車台)寸法の変更・強度アップを行います。 更に、標準生産車に無いさまざまな仕様・装備をオーダーメイドで製作します。

To install specialized functions and capability to vehicles, which are typically not available from standard production offering.

To meet various modification requirements, chassis dimension change • increase chassis strength must be performed. Furthermore, we offer order-made manufacturing of various equipment and specialized specification which are not available from standard production vehicles.









組立・艤装 Assembly







Specialty Vehicle Process

## 特殊車両の工程

Fire Engine Chassis Assembly On Premise Vehicle Process 消防車シャシ組立 構内専用車生産 など

・特殊車両の部品製作から車両組立、完成後の品質管理までを行います。

フレームカット

・企業や工場構内等で使用される、特殊な作業用車両の開発・生産を行います。

We perform specialized component manufacturing and vehicle assembly, for our specialty vehicles, along with after delivery inspection on delivered products.

We design • develop • manufacture specialized work vehicles made to perform various specialized tasks for industries and inside factories.

部品入庫・取入 Parts Receipt











Completed Vehicle

## 完成車両











# Annex Spirit

## 私たちは次の3つに基づき 行動指針を策定し事業運営にあたっています。

Our corporate philosophy is founded on the following three pillars. These ideals are the basis of our Course of Action and the way we run our business.

# Annex **Tradition**

Tradition and superior technology

Since its founding in 1980, Hino Engineering Annex has dedicated itself to the development and production of specialty vehicles and vehicle mechanisms. Our tradition and technology built over the years are reflected in the uniquely innovative original features and reliable quality of our products which continue to enjoy wide support from our customers

### 伝統と卓越した技術

1980年の創立以来、一貫して特殊な車両・機構の開発・生産 を行ってまいりました。その伝統と技術は他に<mark>類をみない</mark> 先進性と独自性にあふれています。これからも確かな品質と 共に広くお客様から支持されつづける企業を目指します。



# Annex Quality

High standards of product quality and corporate

We are always working to be a corporation known for its high quality in all areas through such efforts as providing quality products, practicing our corporate social responsibility (CSR), introducing an environmental management system conforming to ISO 14001, and achieving greater employee satisfaction

### 高い製品品質と高度な企業体質

製品の品質はもとよりCSR(企業の社会的責任)の実践、 ISO14001 (環境マネジメントシステム) の導入、ES (従業 員満足度)の向上活動等を通して、すべての分野においてよ り質の高い企業と成るべく常に努力しています。



# Annex Innovation

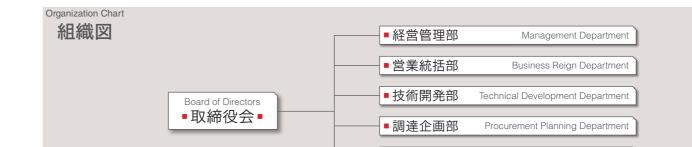
Constantly reinventing ourselves in a spirit of innovation and reform

With constant spirit of technological innovation, we are taking on challenges to develop new cuttingedge products with high added value, by creating an environment where all our employees are treated with respect for their unique knowledge, personality and skills, and encouraged to think innovatively.

### 革新・改革精神で常に新しく

社員すべての個性・独自性を尊重し、革新的な考えを否定せず、 常に技術改革精神をもって、付加価値の高い最先端の製品を 世に送り出していくべく、新たな製品開発にチャレンジして います。





■製造部

■品質管理部

### 会社概要

本計

従業員数

株式会社日野エンジニアリングアネックス

創立 1980年2月

> 〒 350-1234 埼玉県日高市上鹿山 689 番地の1 TEL 042-985-9120 FAX 042-985-9124

144名

資本金 主要取引先

25,000,000 円 日野自動車株式会社 全国日野自動車販売会社 全国トヨタ販売店 豊田通商株式会社

会社の歴史

1980年2月 瑞穂整備として発足

1986年1月 ミズホ特装株式会社と合併 瑞穂特装に改名

1991年6月 主記に改名 略称 日野アネックス

#### Company Overview

Company Name Hino Engineering Annex Co., Ltd. Established

February 1980

Manufacturing Department

Quality Assurance Departmen

689-1 Kamikayama, Hidaka-shi Saitama Japan Head Quarter

Phone: +81-42-985-9120 Fax: +81-42-985-9124

Number of Employees 144 people Capital

Company History

25,000,000 yen

Major Business Partners Hino Motors, Ltd.

National Hino Motors Vehicle Sales Company

National Toyota Dealer

Toyota Tsusho Ltd.

Started business as Mizuho Maintenance from

February 1980. Merged with Mizuho Specialty Ltd. since

January 1986, and changed name to Mizuho

Specialty Equipment In June of 1991, abbreviated the company name





レクリエーション 桜祭り

新入社員歓迎会 納涼祭 ソフトボール大会 など





















## 株式会社 日野エンジニアリングアネックス

〒 350-1234 埼玉県日高市上鹿山 689 番地の 1

TEL 042-985-9120 FAX 042-985-9124

URL http://www.hinoannex.com

《お車でお越しの場合》 圏央道「狭山日高 IC」より15 分

《電車でお越しの場合》

JR 八高線「高麗川」より徒歩25分、タクシーで5分

Hino Engineering Annex Co., Ltd. Head Office

689-1, Kamikayama, Hidaka, Saitama, 350-1234, Japan Phone: +81-42-985-9120 Fax: +81-42-985-9124