







**TOYODA GOSEI  
HINODE**

大切な人を乗せ、走る。

クルマと共にある日々が安心で安全であるために…

生産技術、製造技術を通して、世界中の人とクルマを  
心地良い暮らしの実現のために私たち豊田合成日乃出株式会社は  
これからの未来に向けて新たな価値を創造していきます。

お客様からの信頼を第一に  
全社ワンチームで安心・安全をお届けします。

当社はグローバル企業として発展し続けている豊田合成株式会社(TG)グループの一翼を担い、  
1927年に創業以来、永年にわたり自動車用ゴム機能部品を主に製造・販売してきた歴史ある企業です。  
主力製品の自動車用燃料・ブレーキ関連部品は、自動車の基本機能(走る、曲がる、止まる)をつかさどる  
重要部品であり、今後も、お客様から信頼され、満足いただける商品を提供し、エンドユーザーの安心・  
安全を第一に全社ワンチームとなり事業運営に取り組んでまいります。  
皆さまにおかれましては、引き続き変わらぬご支援ご指導を賜りますようお願い申し上げます。

代表取締役社長 調 貞典

社 是

創造力の開発と明るい職場

- ・ 当社は全従業員の創造力を高め、固有技術の開発につとめ、信頼される品質と価格の製品を作る。
- ・ 当社は常に堅実な経営姿勢を守り、従業員の福祉と社会の発展につくす。





TOYODA GOSEI  
HINODE

独自のノウハウで  
多様化、多品種にお応えします。



 豊田合成日乃出 正門



用談コーナー



会議室



工場内風景



社員食堂



応接室



# より確かな商品をユーザーへ すべてのプロセスにおいて高品質

を追求します。



弊社の生産工程は、長年にわたって培われたマニュアルとプログラムによる独自の技術と最新の設備から、さらに高品質な製品をつくり出しています。徹底した安全管理のもと、「明るく働きやすい職場づくり」に全員が取り組み、クリーンでかつ、アクティブな環境をつくり出しています。

# HINODE QUALITY



PROCESS

1

## 配練工程

ハイレベルでの材料の特性・品質管理により、  
安心できる製品づくり

ゴムの練り工程(配練)は、秤量したゴム原材料、加硫剤、薬品を練り機で加圧、混ぜ合わせ  
使いやすくなるために練り込まれた材料を規定の幅に加工し、  
テープ状にする工程。

製品の性能、機能の良し悪しを左右する重要な工程です。  
そのため、材料の特性、品質を厳しくチェックし、合格品を  
後工程(成形工程)へ流しています。

PROCESS

2

## 射出成形工程

卓越した金型・射出技術と品揃えにより  
常に業界をリード

ゴムの射出成形は、配練工程で配合加工された  
未加硫(化学反応前)の配合ゴムを加熱・溶融させて  
金型のキャビティーに加圧して、注入する成形方法<sup>※1</sup>であり、  
製品加工寸法、微細構造成形の形状品質の安定化が

可能であり、お客様の要望にお応えできるよう  
製品の用途、仕様、大きさに応じ、各サイズの設備を取り揃えています。

※1金型(キャビティー)への材料供給は、射出プランジャーまたは、スクリーンの前進圧力によって行われ、  
射出成形の工程は「①金型締め→②射出→③保圧(加硫)→④型開き→⑤製品取出」の順で連続的に繰り返し生産されます。

PROCESS

3

## 組立加工工程

熟練した組付加工技術とハイテクの融合

製品の形状や仕様、組立生産量などに応じて  
組立ラインを配置、編成しており、  
徹底した品質管理のもと、手練れ技能員による構成部品  
組立てや、ロボットアームによる組立てを行っています。

PROCESS

4

## 検査工程

顧客ファースト志向での取り組みによる良品促進

検査は不良品の流出防止や、製品の品質向上を目的に  
製品の品質が規定値に適合しているか  
外観品質が適合しているかを評価する工程です。  
また、検査により不良が発生している原因を突き止め、  
対策することにより新たな不良発生を予防することができます。  
人による検査と併せて、画像処理による寸法測定  
良否判定を行い、お客様に満足して頂ける良品、  
安心して使って頂ける商品づくりのために  
会社全体で品質管理に取り組んでいます。





TOYODA GOSEI  
HINODE

より高度な  
性能品質で  
時代のニーズに  
お応えします。



製品組付



金型段替え



精密部品検査



治具製作



製品評価



出荷前梱包



## 製品紹介

車の「走る・止まる・曲がる」といった機能部品を製造販売しております。



## 社会活動・スポーツ振興

豊田合成日乃出では、すべての社員が業務に集中し、安心して働き続けることができるように、様々な仕組みや環境づくりに力を入れています。



植樹



地域清掃



健康診断



会社見学会

当社は、良き企業市民を目指し、地球環境保全、住み良い地域社会づくりのため、さまざまな活動に取り組んでいます。

●豊田合成(株)グループ内のおもな活動

### 工場の森づくり活動

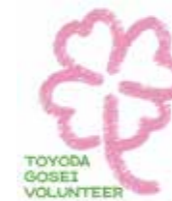
緑や土に触れながら取り組める全員参加型の活動。マークには、地域と社会のみんなの力を合わせて、命を守る森をつくらうという思いがこめられています。



葉っぱい

### 社会貢献活動

社会福祉、環境保全、青少年育成、地域防犯の4つを主な活動テーマとしています。マークには「あなた」と「私」と「地域」と「会社」。4つのハートがひとつになって「ハートフル」という思いがこめられています。



TOYODA GOSSEI VOLUNTEER

### エコロジー活動

「こまめな消灯」「早めのアクセルオフ」など「エコロジー活動を身近に考え、行動してもらいたい」という思いが込められています。マークには、自然に還る(かえる)という意味がこめられています。



エコガエル

当社は、豊田合成(株)のスポーツ振興を積極的に応援しております。

●豊田合成(株)のおもなスポーツクラブ

豊田合成 男子  
バレーボールチームを  
よろしく

V・プレミアリーグ



豊田合成 男子  
ハンドボールチームを  
よろしく

日本ハンドボールリーグ



豊田合成 男子  
バスケットボールチームを  
よろしく

B3リーグ

