

# 中央精機 国内アルミホイール工場に最新鋭ラインを導入

## 【概要】

本社工場内に新・アルミホイール生産ラインを導入  
(愛知県安城市)

・プロジェクト名 **アルミ ACE (エース) プロジェクト**

**A**dvanced Technology :最先端技術 (の結集)  
**C**ompetitive Product :競争力ある製品 (の創出)  
**E**fficient Production :高い生産効率 (の追求)

・新ライン稼動時期 2017年4月  
生産能力 100万本/年

〔新ライン導入により、本社工場の  
アルミホイール年間生産能力は  
200万個→300万個へ〕

・投資金額 約100億円



## 【背景】

◆ 旺盛な国内アルミホイール需要

→嗜好性が高いアルミホイールの装着率が、年々上昇傾向

◆ 高意匠・高機能なアルミホイールへのニーズの高まり

## 【新ラインの内容】

(コンセプト)

～本社が有する「製品開発」「生産技術」「製造」を融合～  
愛知・安城をアルミホイールの「ものづくりコアセンター」として再構築  
…> 新技術・新製品を世界へ発信し、リードする基地へ

■ 「**新商品** (高意匠・高機能ホイール)」の生産

・多様化する顧客ニーズへの対応

■ 最先端の「**生産技術**」の投入

・大径ホイールを 鋳造から塗装まで一貫して生産  
・コンパクト設備、構内物流の短縮

■ 高レベルな「**現場力**」の実現

・数量/仕様への柔軟な対応  
・安全・品質・環境で高レベルへ進化  
(作業環境の向上、トレーサビリティの確保、省エネ/排熱利用)

ものづくりのレベルを  
高めた最新鋭ラインを実現

新ラインは 従来仕様比

・工場スペース **30%減**

・エネルギー使用量 **30%減**

・設備自動化率 **30%アップ**

本プロジェクトは、「新あいち創造産業立地補助金」の補助対象案件として採択されました。

本件に関するお問い合わせ先: 中央精機株式会社 人事総務部 (TEL: 0566-96-6170)

# グループアルミホイール生産体制は、1,000万本越えへ

(単位：万本/年)

