

ひとわざ(一技)名: 駅ホームと車両の段差・隙間解消機及び航空機地上支援機材の開発

1. 概要(200字目安)

●駅ホームと鉄道車両間の段差・隙間解消機の開発

車椅子利用者の安全でスムーズな乗降を実現するため、鉄道会社との「鉄道ホームと車両間の段差・隙間を解消する装置の共同開発を実施。実用化に向けた検証等も行なっております。

●航空機地上支援機材(GSE)の開発

空港における航空機運航を支える地上支援機材の設計・製造を実施。旅客搭乗用のパッセンジャーステップ、給油台車、整備用作業台車など、安全性・操作性・耐久性を重視した製品開発に取り組んでいます。

写真・図(要点説明)

■ 鉄道・航空分野における社会課題解決への挑戦



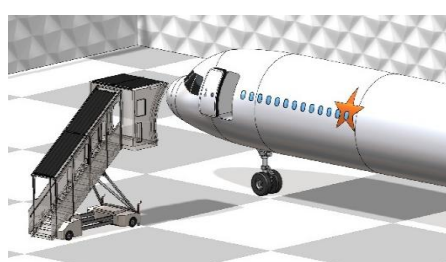
段差・隙間解消機



給油台車(航空機用)



段差解消機を利用したベビーカーの乗車



パッセンジャーステップ

2. 企業概況

フリガナ

カブシキガイシャ コマツセイサクジョ

フリガナ

代表者名

コマツ ヒロヤス

会社名

株式会社小松製作所

フリガナ

窓口担当

フジマツ キヨシ

藤松 清志

事業内容

建機・農機・重機・医療機器部品等の製造
大手企業との共同開発事業

URL

<http://kmt.jp>

主要製品

バケット、ブレード、ブラケット、フレーム、リンク、レバー、ジブクレーン、搬送パレット、制振ダンパー他

フリガナ

ナガノケン マツモトシ オオアザイマイ アザマツモトドウ

住所

〒390-1131 長野県松本市大字今井字松本道7256-1

電話/FAX

0263-58-3330 / 0263-58-3360

E-mail

komatsu.mfg@po.mcci.or.jp

資本金(百万円)

10

設立年月

1956年10月

売上(百万円)

1,724

従業員数

82

特記事項①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③SDGsへの取り組み 他

- ・特許取得: 隙間段差低減システム(特願2019-165296)
- ・信条: 社会課題の解決に携わり挑戦し続ける。人が基本、心のこもった製品づくり、それがコマツのポリシーです。
- ・受賞履歴: 地域未来牽引企業、第27回優秀板金製品技能フェア 造形品の部 銀賞(2017年)
- ・SDGsへの取り組み: エコアクション21等を通じたSDGs活動推進の継続的奨励