

# 〔優良賞〕 衝突トラブルを解消！「FFミラー通路 円柱用」



代表取締役社長  
小宮山 栄氏

コミー 株式会社

〒332-0034 埼玉県川口市並木1-5-13

TEL. 048 (250) 5311

<http://www.komy.co.jp/>

コミーの「FFミラー通路 円柱用」は、駅構内の円柱などに設置するミラー。駅構内の死角をなくし、乗客同士の衝突や線路内への転落を防ぐ。

近年、スマートフォンを閲覧したり操作したりしながら歩く「歩きスマホ」と、歩きスマホによる事故が社会問題化している。あるターミナル駅では多発しており、高齢者では大けがにつながることもあるという。

同社はこれまでも、衝突防止用のミラーを提供していたが、円柱などに巻き付けると像に歪みが生じるため、平らな壁面のある場所にしか取り付けられなかった。結果的に、高い場所に設置することが多く、乗客にとってミラーの存在が目立ちにくかった。

新製品の「FFミラー通路 円柱用」は、反射層に特殊な加工を施すことで、円柱に巻き付けても、映る像の縦横比がほぼ1対1となるようにした。衝突防止に必要な広い視野角を持たせた。また、ミラーの厚さを薄くすることで、円柱に巻き付けても邪魔にならないようにした。強力な両面テープで貼り付けることもできる。

価格は税抜きで1枚5万2000円を想定している。開発にあたり鉄道会社での実証実験を行っており、鉄道会社への販売を見込んでいる。駅構内のほか、商業施設や公共施設、屋外駐車場の入り口など、さまざまな場所の死角対策に役立てられる余地があることから、市場規模は大きいと見られる。

