

<平成 25 年度鉄道局関係予算概算要求概要（抜粋）>

③ 旅客の安全性向上に資するホームドアの整備及び技術開発

・ホームドアの整備

（都市鉄道整備事業費補助（地下高速鉄道））、（地域公共交通確保維持改善事業）

鉄道における安全性や安定性の更なる向上を図るため、駅のホームからの転落事故等の防止に効果の高いホームドアの整備について、「ホームドアの整備促進等に関する検討会」の中間とりまとめ等を踏まえ、積極的に推進する。

【ホームドアの整備例】

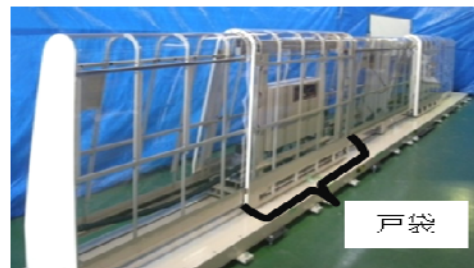
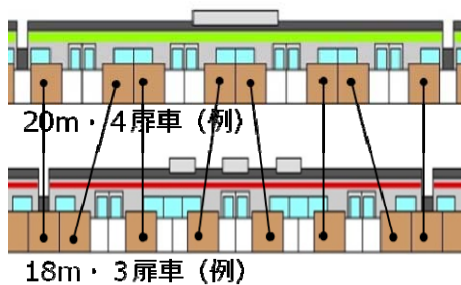


・ホームドアの技術開発（鉄道技術開発費補助金）

車両扉位置の相違やコスト低減等の課題に対応可能な新たなホームドアの技術開発を行う。

【戸袋移動型ホームドア】

車両の扉位置に対応して戸袋が移動することにより、複数の扉位置や、車両の停止位置のかなりのズレに対応可能。



【昇降式ホームドア】

従来のホームドア部分を昇降するバーやロープとすることで、ホームドアの軽量化を図り、設置コストの低減を図る。

・昇降バー式ホームドア



・昇降ロープ式ホームドア

