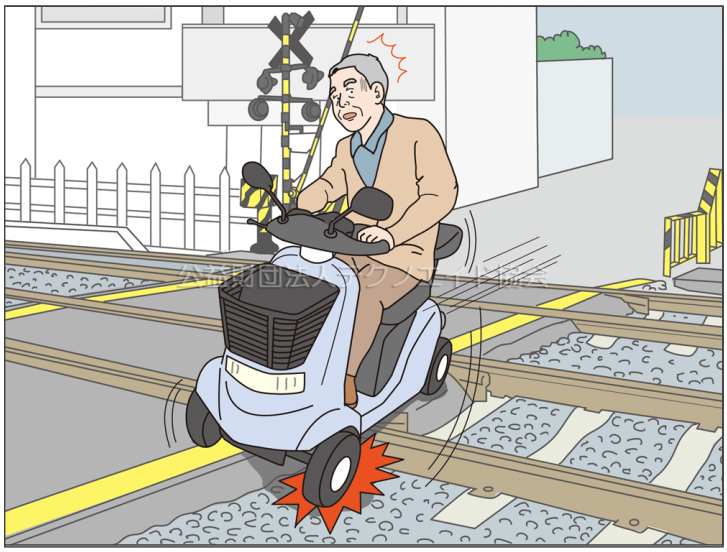
福祉用具ヒヤリハット　研修教材（講師用）

Case：370

踏切で脱輪してしまい、列車にはねられそうになる

場面の説明

狭い踏切内で対向車を避けようとした際に運転を誤り、脱輪してしまった



利用シーン	移動 外出
主な利用場所	踏切
介護保険の種目	車いす
分類コード(CCTA95)	122124 (電動三輪車・電動四輪車)
介護テクノロジー	ー
二次元バーコード	

解説

ハンドル型電動車いすの踏切内での事故は多く、列車にはねられて死亡につながる事例も報告されています。脱輪するとモーターの力だけで脱出することは不可能です。行動範囲を拡げる便利な福祉用具ではありますが、利用者の操作能力に加え、危険を予測し回避する判断力も求められます。また、狭い踏切など行動範囲の中での危険個所は利用の前にあらかじめ把握し、安全に操作ができるか、または迂回路を探すなどの対応をしておくことが大切です。

参考要因（要因の例であり、これだけが正解ということではありません）

人：脱輪など緊急時に手動操作に切り替える方法を覚えていなかった
人：運転技術が未熟だった
人：危険回避の判断能力の低下があった
モノ：車いすの形状から路肩が死角になって見えづらかった
環境：車通りの多い踏切だった
管理：使用する環境を前提とした注意喚起や説明が不足していた

作成：公益財団法人テクノエイド協会
Copyright 2026 Association for Technical Aids, Inc. All Rights reserved.

福祉用具ヒヤリハット　研修教材（受講者用）

日付：	所属：	氏名：

Case：370

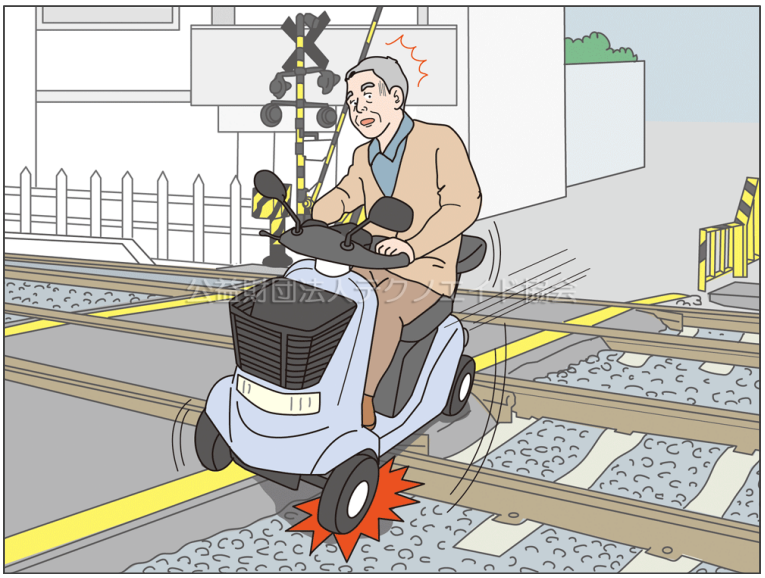
踏切で脱輪してしまい、列車にはねられそうになる

事例詳細

回答前に見ないこと

場面の説明

狭い踏切内で対向車を避けようとした際に運転を誤り、脱輪してしまった



どのような要因が考えられますか？	どのような対策が必要でしょうか？
人（本人・介護者・関係者）の要因	
モノ（福祉用具）の要因	
環境の要因	
管理の要因	

メモ

作成：公益財団法人テクノエイド協会

Copyright 2026 Association for Technical Aids, Inc. All Rights reserved.