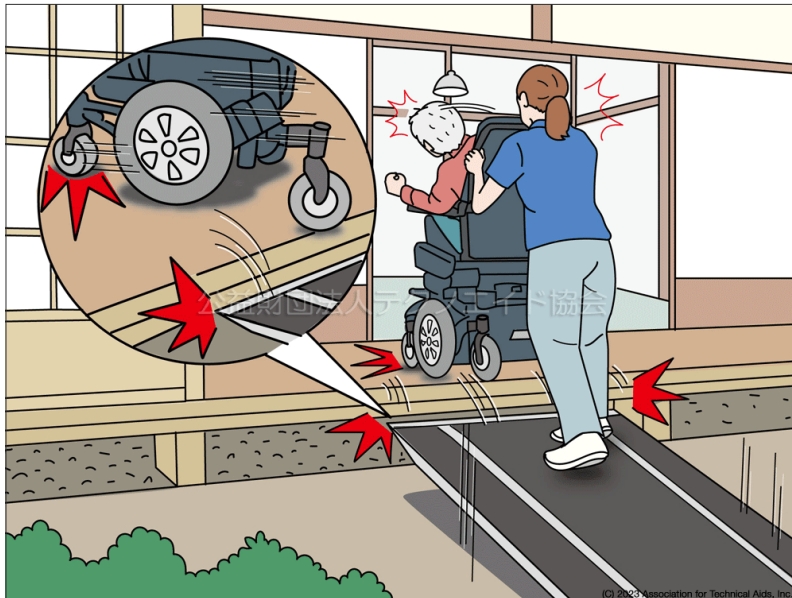


Case : 375

電動車いすの駆動輪の勢いでスロープが後ろに蹴りだされ、外れそうになる

場面の説明

介助用の6輪電動車いすでスロープを昇る際、駆動輪の勢いが強く、上段部分でスロープが後ろに蹴りだされ、外れそうになった。



利用シーン

移動

主な利用場所

段差・縁石

介護保険の種目

車いす

分類コード(CCTA95) 122121(電動介助用車いす)

介護テクノロジー

-

二次元バーコード



解説

特に6輪の電動の車いすでは、駆動の力の反作用でスロープを後ろに蹴りだそうとする力が働きます。スロープが後方にズレて落下すると介助者を巻き込んで転落するなど、重大な事故につながることも考えられます。電動の車いすを利用するときには、スロープに付属しているゴム製のズレ止めだけでなく、地面に杭を打つなどズレにくくする工夫が必要な場合があります。

参考要因

人：ゆっくり進ませる慎重なアクセル操作ができなかった
モノ：長年の使用でズレ止めのゴム面が硬化していた
環境：狭いスペースでスロープ角度が急だった
管理：ズレ止めゴム面の点検が項目に入っていなかった