

水平荷重 手摺強度試験（床支持）

水平荷重試験を実施し、手摺の品質、安全性を確認しております。



水平荷重強度基準

強度試験の荷重（一般財）ベターリビング墜落防止手すり評価基準

荷 重	廊 下 用 (300型)	バルコニー用 (150型)	窓 用	トップレール
水平荷重	2,950N / m	1,450N / m	1,450N / スパン	980N / 本 《1,100N / 本》※1

※1 金属拡張式アンカーの場合

工業会が定める共同住宅用アルミ製墜落防止手すりの「基本強度」

区 分	水平荷重		設置場所
	N / m	kgf / m	
100型	980	100	バルコニー 廊下（階段前除く）
125型	1225	125	階段 ※1 廊下（階段前）

※1 建築基準法施工令第25条に該当する主に転落防止目的の手すりは適用外とします。
日本アルミ手すり工業会