

ランヤードに関するヨーロッパ、日本の規格

規格	EN354:2002	EN358:2000	EN355:2002	墜落制止用器具の規格
	ランヤード	ワークポジショニング・ レストレイン用調節型 ランヤード	エネルギーアブソーバー	ランヤード (第二種ショックアブソーバー)
長さ	≦ 2000 mm	≦ 2000 mm (※ 1)	—	≦ 2000 mm
動荷重 テスト	—	トルソー (※ 2) : 100 kg	トルソー (※ 2) : 100 kg	トルソー (※ 2) : 85kg、100kg、その他
	—	落下率 1 (1 m の ランヤードで 1 m の墜落)	落下率 2	2 m のテスト用ランヤード + ショックアブソーバーで 4 m の墜落
	—	—	衝撃荷重 : ≦ 6 kN	衝撃荷重 : ≦ 6 kN
	—	—	テスト後の伸び : ≦ 1750 mm	テスト後の伸び : ≦ 1750 mm
破断強度	≧ 22 kN	≧ 15 kN	≧ 15 kN	<ul style="list-style-type: none"> ・ランヤードのロープ : <ul style="list-style-type: none"> - 織ベルト / 繊維ロープ : ≧ 22 kN - ワイヤロープ / チェーン : ≧ 15 kN ・ショックアブソーバー : ≧ 15 kN ・巻取り器 : ≧ 11.5 kN

※ 1 : グリオンタイプについての長さ制限なし

※ 2 : トルソー : 人の胴体を型取ったおもり