

進化した**5**つの機能。

- 1 親綱として使用可能。
- 2 脱着が容易。
- 3 転用性が良い。
- 4 被覆をキズつけない。
- 5 ワイヤを変形させない。



原寸大

進化した**3**つの特徴。

1 ICタグ内臓により商品管理(入出庫)が出来ます。

2 特殊構造により軽量化が実現しました。

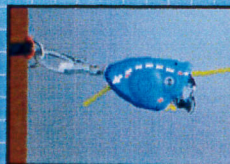
3 コンパクトになり、取り扱いやすくなりました。

*被覆ワイヤのレンタルが可能になりました。

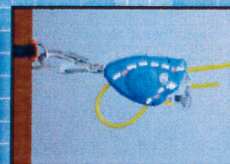
取付手順



①被覆ワイヤを1に差し込む



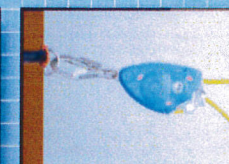
②2の方向に通す



③3に反転させ通す



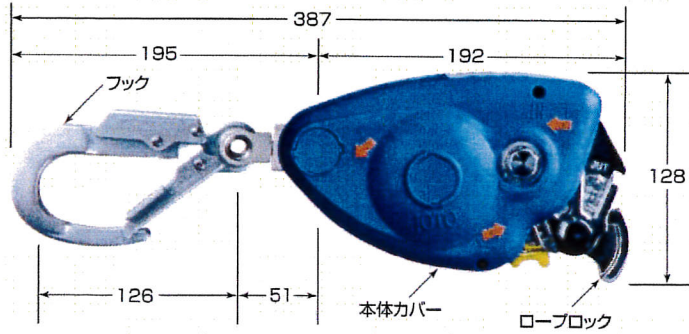
④ラチェットにて増締めする



⑤取り付け完了

仕様・寸法と名称

(単位: mm)



仕様

寸法	387mm(L)×128mm(H)×82mm(W)
本体重量	2.52kg
被覆ワイヤ	9φ×11φ専用
最大張力	200kg(被覆ワイヤ長 10m 時)
最大トルク	55N.m

自社試験

●落下阻止性能試験

(1)試験方法

試験方法図のように10mの間隔に被覆ワイヤを張り、その一端にピンとくんと荷重計を取り付ける。また、安全帯に掛かる衝撃荷重を測定するためランヤードにも荷重計を取り付ける。

砂のうに安全帯を装着し、ランヤードのフック部に荷重計を取り付け、砂のうを自由落下させ、落下阻止時の被覆ワイヤ及びランヤードに掛かる衝撃荷重を測定する。なお、砂のうの落下位置は被覆ワイヤの中央で、砂のうに装着したランヤードのD環が荷重計の取り付け位置と同じ高さになる位置とした。

(2)試験条件

被覆ワイヤ: φ9mm×φ11mm

落下帯: 砂のう85kg (100、110、130実験済)

安全帯: A種安全帯(ランヤード1.5m)

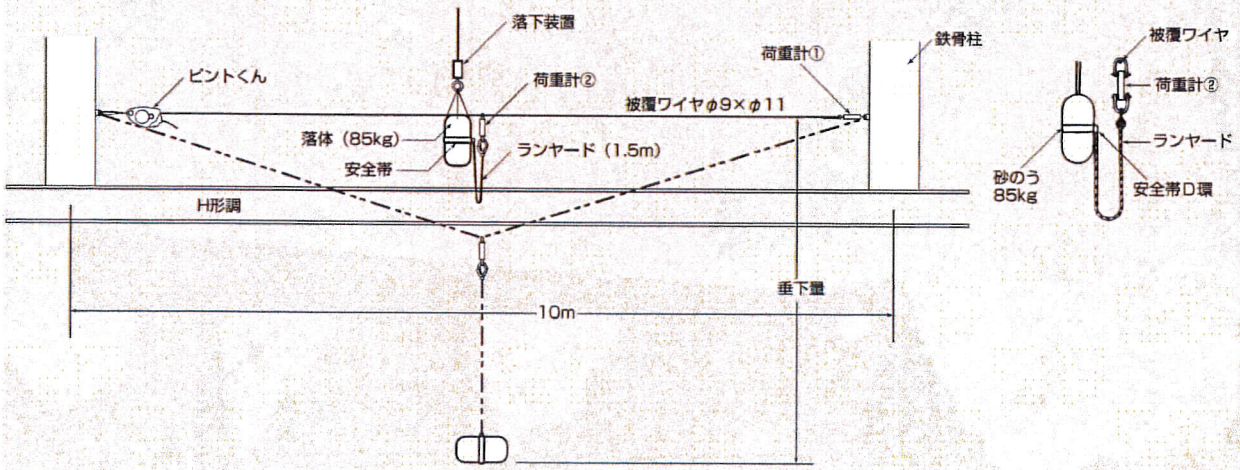
荷重計: 東京測器研究所 TLP-30KNB

動歪計: 東京測器研究所 DC-104R

ビジグラフ: 東京測器研究所 DC-7104

落下体	試験 No.	初期張力 (N)	ワイヤ取付部 衝撃過重(KN) 荷重計①	ランヤード 衝撃過重(KN) 荷重計②	垂重量 (m)	ワイヤ部すべり(mm)	
						ワイヤ (入り)	ワイヤ (出)
85kg 使用	1	1.25	17.16	6.19	3.55	20	30
	2	1.20	18.03	6.45	3.55	15	25
	3	1.25	18.54	6.57	3.55	15	25
100kg 使用	1	1.20	19.32	7.08	3.35	20	30
	2	1.10	19.00	7.24	3.25	30	70
	3	1.20	19.35	7.38	3.25	10	50
110kg 使用	1	1.20	19.22	7.24	3.85	160	175
	2	1.20	21.93	8.74	3.90	10	30
	3	1.20	18.48	8.11	3.95	100	120
130kg 使用	1	1.15	23.47	9.57	3.70	10	40
	2	1.25	24.51	9.78	3.75	10	35
	3	1.25	18.66	8.63	4.55	150	190

<試験方法図>



○カタログ記載の各々の製品は、それぞれの使用目的に応じ、関連法規や規格に基づき機能や性能が設計されております。お客様の設備機械の一部として組み込む等、予期せざる目的に使用された場合、製品の性能・機能の保証ははもとより、予期せざる使用に起因した事故につきましても責任は負いかねます。また、改造は絶対に行わないでください。○特殊な用途でご使用の場合は、予め当社にご確認ください。○製品の輸出をお考えの場合は、向け先に応じて諸規格、規制があるため、事前に当社にご相談ください。

全国仮設安全事業協同組合員・社団法人仮設工業会
(第1種正会員)

鉄骨建築のベストパートナー



城東産業株式会社

〒135-0006 東京都江東区常盤1丁目12番8号
TEL:03-5624-6311(代表) FAX:03-5624-6313

<http://www.joto-lease.co.jp>

- 東京支店 〒135-0006 東京都江東区常盤1丁目12番8号 TEL:03-5624-3701(代表)
- 東京配送センター 〒134-0088 東京都江戸川区西葛西1丁目11番26号 TEL:03-5667-6011(代表)
- 大阪支店 〒578-0901 大阪府東大阪加納5丁目11番15号 TEL:072-889-5301(代表)
- 仙台支店 〒984-0002 宮城県仙台市若林区郡町東3丁目2番5号 TEL:022-390-5211(代表)
- 秋田支店・秋田工場 〒018-1711 秋田県南秋田郡五城目町高崎字行内沢78の12 TEL:018-852-4611(代表)

○城東産業株式会社はPL保険に加入しております。○カタログ仕様は予告なしに一部変更する場合があります。