

TRT3 ロープ

この度、ポリエステル紡績糸を100%使用した **TRT3 ロープ** を弊社にて開発しました。TRT3ロープはPET繊維に分類され、多方面において優れた特性があり、ビニロンE (V/E) ロープよりも高機能製品となります。



素材

ポリエステルパーロック糸 (PET)

構造

三つ打ち

用途

フラグライン

陸上工事

もやい綱

トラックロープ

陸上工事用

遊具

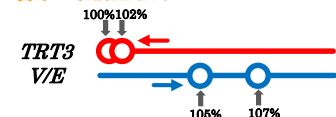
各種漁業用ロープ

- 高強度
- 低吸水性
- 寸法安定性
- 耐候性

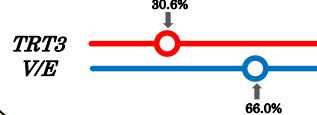
高強度



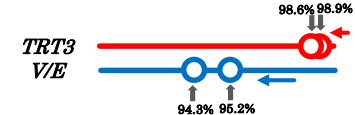
含水→乾燥膨張率



含水率



含水→乾燥収縮率



18mm径ロープ使用
各測定法はナロック法

標準規格対比表

品名 ロープ径 (mm)	TRT3 ロープ		ビニロンE (V/E) ロープ		品名 ロープ径 (mm)
	社内規格破断荷重 (kN)	標準質量 (kg/200m)	社内規格破断荷重 (kN)	標準質量 (kg/200m)	
9	9.71	10.0	7.75	9.70	9
10	13.9	12.3	9.71	12.0	10
12	18.4	17.8	13.9	16.8	12
14	23.7	24.9	18.4	23.7	14
16	31.5	31.6	23.7	30.8	16
18	38.4	40.0	31.5	39.0	18
20	47.1	49.4	38.4	49.0	20
22	55.7	59.8	47.1	59.2	22
24	63.7	71.1	55.7	70.4	24
26	73.5	83.5	63.7	82.0	26
28	84.3	96.8	73.5	95.0	28
30	97.1	111	84.3	109	30
32	113	126	97.1	124	32

大阪本社
東京支店
九州支店
紀の川工場

大阪府中央区南船場1-12-9 〒542-0081
東京都品川区東品川4-2-9 〒140-0002
北九州市小倉北区浅野2-14-1 〒802-0001
和歌山県紀の川市東国分233 〒649-6428

TEL.(06) 6266-7609(代表) FAX.(06) 6266-7770
TEL.0120-55-7609(代表) FAX.03-5796-2600
TEL.0120-88-7609(代表) FAX.0120-22-7609
TEL.0736-77-5057(代表) FAX.0736-77-6069

ホームページ <http://www.naroc.co.jp> Eメールアドレス info@naroc.co.jp