

導火線 導爆線

(導爆線、バンチコード、カヤコード25)

導火線

導火線は、黒色粉火薬を芯薬として、紙と糸で被覆した上に防水加工したものです。

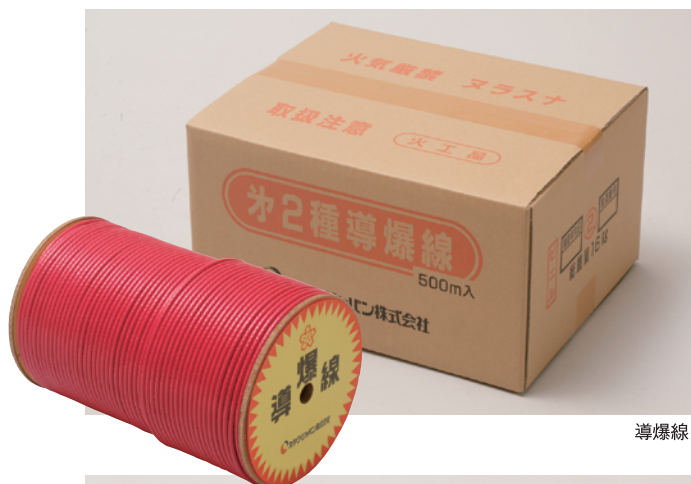


導爆線

導爆線

導爆線は、ペンシリットを芯薬とし、紙と糸で被覆した上に防水加工したもので、雷管で起爆されます。その用途は広く、漏洩電流がある場合や雷発生時の起爆システムとして使用されます。また小規模な発破などにも使用されています。

導爆線の薬量は、50グレイン/フィートです。



導爆線



カヤコード25

カヤコード25

カヤコード25の薬量は、25グレイン/フィートです。

バンチコード

バンチコードは、カヤコード25を60cmに切断したものです。



バンチコード

導火線

性能一覧

線 径 (mm)	燃 焼 秒 時 (s/m)	耐 水 性
5.0±0.4	120~140	水深1m、2時間

包装一覧

1箱当り	ダンボール箱サイズ 縦×横×高さ(mm)	内 装	総 重 量 (kg)
1,000m収納	555×290×295	10m巻×50巻×2袋	22

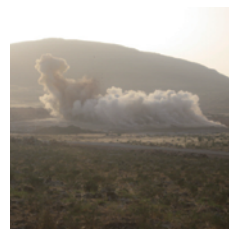
導爆線

性能一覧

商 品 名	薬 量 (g/m)	線 径 (mm)	爆 速 (m/s)	耐 水 性
導 爆 線	9.5~11.5	4.5~5.5	5,500以上	水深3m、3時間
カヤコード25	4.0~6.0	3.5~4.2	5,500以上	水深3m、3時間

包装一覧

商 品 名	1箱当り	ダンボール箱サイズ 縦×横×高さ(mm)	内 装	総 重 量 (kg)
導 爆 線	500m収納	400×315×220	250m×2巻	16
カヤコード25	500m収納	320×240×249	500m×1巻	8
パンチコード	180m収納	640×170×60	100本×3	3



使用上の注意

導火線・導爆線 共通

- ① 火薬類取締法、鉱山保安法、労働安全衛生法等の関係法令に従って使用してください。
- ② 高温(60℃以上)の場所では使用しないでください。
- ③ 導火線・導爆線は、鋭利な刃物で直角に切断してください。
- ④ 切断面は吸湿や汚損しないように、また心葉がこぼれないようにテーピング等の処置をしてください。
- ⑤ 異常燃焼や燃焼・爆轟中断の原因になるので、石を置く、踏みつける等で過度に圧迫したり、ねじったり、傷つけたりしないでください。
- ⑥ 発破後は、後ガスを充分換気してから作業を行ってください。

導火線

- ⑦ 60℃以上になると異常燃焼することがあるので、導火線を取り付けた物品の乾燥は50℃未満で行ってください。
- ⑧ 長期貯蔵、吸湿等により燃焼秒時変化するので、使用前に必ず燃焼秒時を測定してください。
- ⑨ 本製品の両端や保管していた部分の切り口は2cm以上切り取り、廃棄してください。
- ⑩ 溶剤を使用して黒色粉火薬を塗布する場合、溶剤の影響で異常燃焼及び立ち消えることがあるので、予め使用する溶剤の影響を確認してください。

導爆線

- ⑪ 水中で使用する場合は、切断面の防水処置を行ってください。



カヤク・ジャパン株式会社

〒130-0015 東京都墨田区横網1-6-1 (国際ファッションセンタービル9F) | TEL.03-5637-0901 | <https://www.kayaku-japan.co.jp>