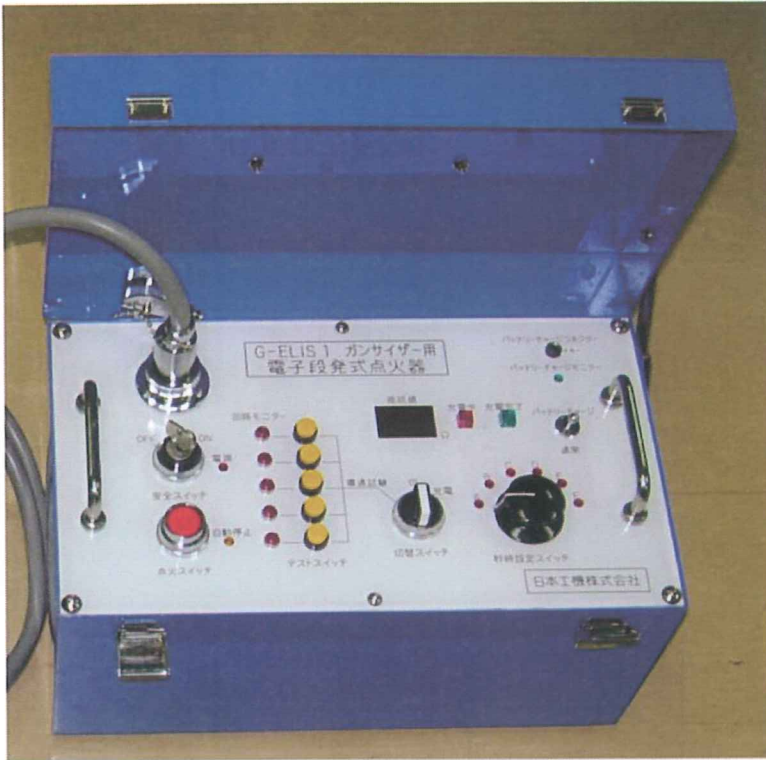
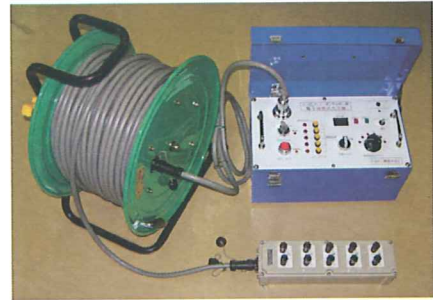


ガンサイザー[®]用段発式着火器(G-ELIS1)



着火器本体



標準システム構成



低振動破砕薬剤「ガンサイザー[®]」

ガンサイザー[®]の段発破砕が可能になります！

【製品の特徴】

- 本着火器を使用することにより、低振動破砕薬剤「ガンサイザー[®]」の段発破砕が可能となります。
- 本着火器は5つの独立した着火回路を持っており、あらかじめセットした時間間隔で段発破砕を行うことができます。
- 前段の回路の破砕によって、次の回路に断線が生じていないか、着火タイミングの直前まで導通状態を監視します。
導通・回路抵抗に異常があると、通電を自動中断してカットオフによる異常破砕を防止します。

【効果】

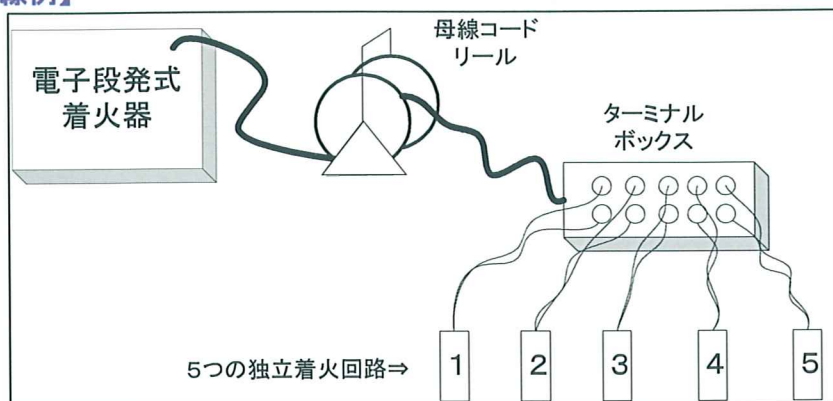
- 低振動破砕薬剤「ガンサイザー[®]」との組合せにより、自由に斉発薬量が制御出来、安全確実な振動制御が行えます。また、広範囲の破砕が可能で作業の効率化も図れます。

【用途】

特に火薬類の使用が困難な下記の用途で大きな効果を発揮します。

- 大型造成工事
- 深礎掘削工事
- 道路開削工事
- 採石場

【結線例】



【ご注意】

1つの回路の斉発数は、25個のガンサイザー専用着火具までです。補助母線も含めた回路抵抗は50Ω以下を目安にご使用ください。

【施工手順】

1. 施工計画の作成 穿孔位置と5グループに分けた着火計画
2. 穿孔作業
3. 装葉作業
4. 補助母線を利用して、ターミナルボックスへの接続
5. 着火器本体との接続
6. 各回路の導通点検
7. 着火秒時間隔の設定
8. 退避、安全確認の後、着火ボタンを押して着火
9. 破碎状況・周囲安全確認

【仕様】

寸法	幅36cm、奥行き21cm、高さ21cm 突起物含まず
重量	8.5kg 本体のみ
回路数	5回路
能力	25発掛け／1回路、計125発掛け相当 各回路の抵抗50Ω以下
導通試験回路	内蔵、デジタル表示式
秒時間隔	25、50、75、100、250、500ms 切替式
電源	内蔵、シールドバッテリー
母線	50mリール巻き(標準)
端子ボックス	5回路 ターミナル式(標準)

- ※ 記載内容は性能改善などにより、お断りなく変更することがございますのでご了承ください。
- ・ご使用に際しては、使用方法、施工計画、施工手順など当社へお問い合わせください。
- ・標準品以外にも、100mリール巻き母線など各種オプションを取り揃えております。施工条件に合わせたシステムをご準備いたします。

注意

未来を拓くA&Eの技術

日本工機株式会社

本社 〒105-0003 東京都港区西新橋2-36-1 永谷園ビル3階
 [お問合わせ窓口] TEL: 03-3436-1222 FAX: 03-3433-5505
 白河製造所 〒961-8686 福島県西白河郡西郷村大字長坂字土生2-1
 [お問合わせ窓口] TEL: 0248-22-3650 FAX: 0248-22-3165

ホームページ <http://www.nippon-koki.co.jp/>

e-mail gansizer@nippon-koki.co.jp