

トレースヒーター

PDFをダウンロード

トレースヒーターは、配管等の凍結防止を目的として使用されています。ケーブル自体が出力を自己調整するように製作されているので、局所的な温度変化にも対応し、熱を供給することができます。この自己温度制御特性により、部分的な異常加熱やヒーターの焼損事故のリスクを解消することができます。



お問い合わせ先

新日電熱工業株式会社

TEL: 0120-435-130

トレースヒーターの特長

① 高い安全性・少ない消費エネルギー

自己制御特性により異常過熱を起こすことがありませんので、焼損事故のリスクがありません。また、局所的に出力を調整するので、無駄なエネルギー消費を抑えることができます。

② 簡単施工

柔軟性に富み、重ね巻きも可能ですので、構造が複雑な場所でも簡単に施工できます。また、どこで切っても一定の発熱量であるため、長さを自由に調整できます。

③ 優れた信頼性

一般的な電熱線型ケーブルと違い導線は発熱しませんので、使用中の断線はほとんどありません。また、強固な絶縁被覆が施されているので、絶縁性の劣化もすくなく長寿命です。