

画期的なドレーン管凍結防止用ヒーター

ほあんかん SG

実用新案登録
第3089081号



待望のNew『ほあんかん』登場！

従来の「ほあんかん」から更に性能アップ！

数々の実績が証明する信頼の性能！

- マイナス25℃の冷凍庫の中で育ちました！
- 防水機能アップ！
- 耐候性能アップ！
- 従来型「ほあんかん」同様の省電力！

従来型のひも状ヒーターでは防ぎきれなかった排水管の凍結を、『ほあんかん』が一発解消!!

画期的な発想で、凍結を防ぐ!



消費電力が少なく、高いビルほど経済的♪

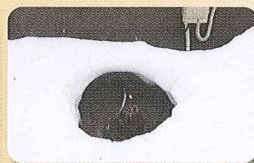


従来型ひも状ヒーターの場合



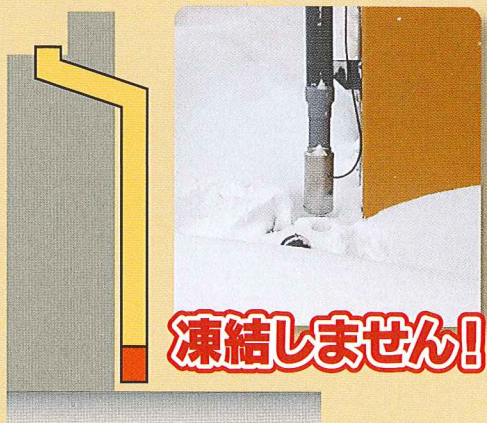
大きな氷が発生!

- 建物の高さに応じてひも状ヒーターの設置が必要。
- 屋上にサーモスタットボックスの取付が必要。



- 屋上の防水シートに穴をあけてしまう。
- 屋上に水が溜まると漏電事故の恐れがある。
- ドレン内にゴミが詰まりやすい。

ほあんかんの場合



凍結しません!

- 建物の高さに関係なく
ドレン管下部に設置するだけ!



そのため、
そもそも問題が発生しません!



電気代の比較

ひも状ヒーター

9,600W/日



- 設置したヒーターの長さに応じた電力が必要

ほあんかん

1,440W/日



- 100φの場合でわずか96Wの消費電力!!

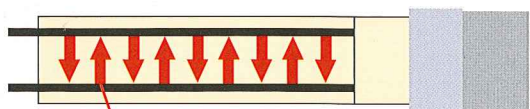
※ひも状ヒーター20W/mの場合※5階建排水管・10℃時。100Aタイプにて、24時間使用した場合。

約 **1/7** の
消費電力!!

取付もカンタン! 見た目もキレイ!



寿命が長く、しかも安全!



特殊カーボンが発熱します

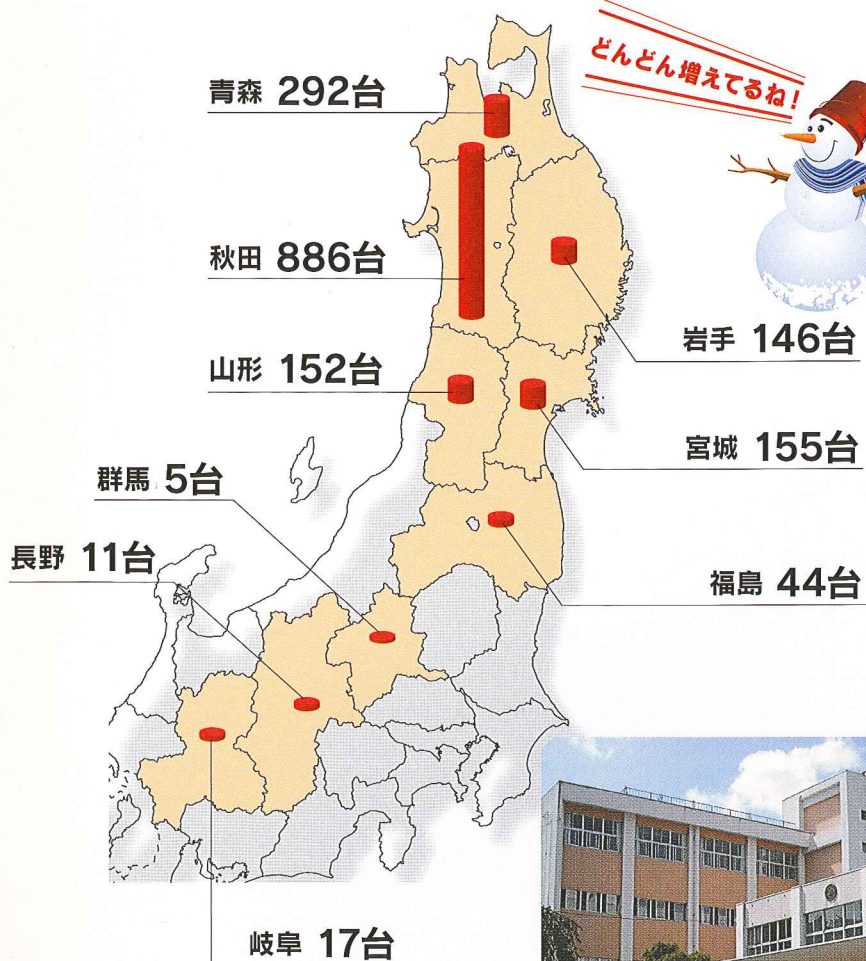
寒い時に温度が高くなり、温かくなるとヒーターの加熱が少なくなる自己温度制御型のヒーターを使用。異常加熱の心配がありません。さらに完全防水型ですので、寿命が長いのです。

これまでの採用実績が信頼の品質の証です。

採用実績 (平成22年10月現在)

合計1708台

(新築現場のみ) 改装現場は含まれておりません



山形市



弘前市



仙北市



遊佐町



排水管凍結防止用ヒーター

『ほあんかん』がバージョンアップ!
更に強く、たくましくなりました!



その名も… ほあんかん SG

内部を完全防水型にしました!

外側はステンレス管に特殊塗装を施し、
高い耐候性・デザイン性を確保しました!

従来型「ほあんかん」と同様の消費電力!
そのままの消費電力で性能アップ!

※100A用最大96W/本

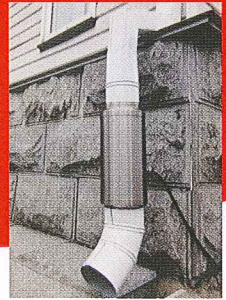
秋田県の八幡平において、北海道の石狩において、果てはロシアのウラジオストックにおいて! マイナス25℃の極寒でも凍結を防ぐことができました!



八幡平



北海道石狩



ウラジオストック



ほあんかん SG の性能を動画でご覧ください。

携帯電話でQRコードを読み込んで、動画をご覧いただけます。



「ほあんかん SG」のマイナス25℃の冷凍倉庫での動作テスト



関連商品「オリコー3」と「ほあんかん SG」の北海道石狩での動作テスト



※動画の受診データ容量が大きいためパケット定額通信のサービスにご加入の上、ご覧ください。