



# フラットKL形電気融雪器

株式会社 新陽社  
SHIN-YOSHA CORPORATION

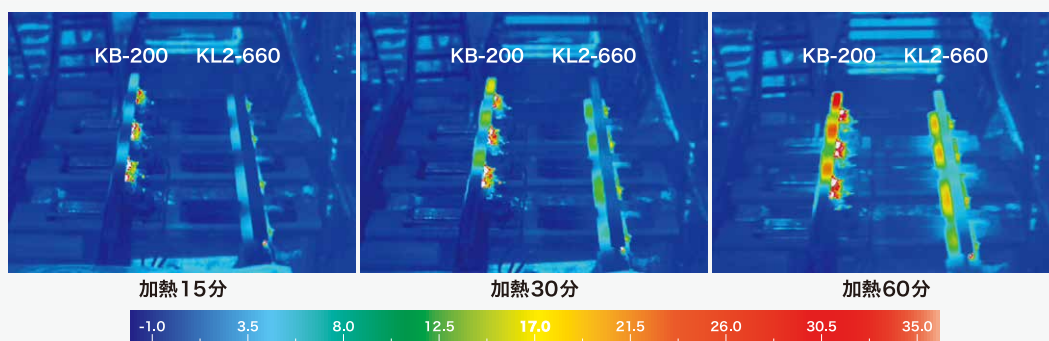
## ■ 特長

- 基本レールを加熱する電気融雪器で有効発熱部を長尺化し、レール温度分布の均一化と融雪効率の向上を図りました。
- 基本レールとレールブレスの間を貫通させることで、融雪器の脱落を防止できます。
- KB形電気融雪器と比較し、融雪器の設備数が削減される為、配線作業を効率化・簡素化することができます。
- レバー式取付金具はボルトレスの為、取付・取外しが容易に行えます。
- 発熱部の断面を小型化したことにより、従来品の60kgレール取付時に必要だったレールブレス加工が不要となりました。
- フラットKL形電気融雪器の発熱部の寸法は2000mmのみでしたが、新しく1250mmを追加しました。



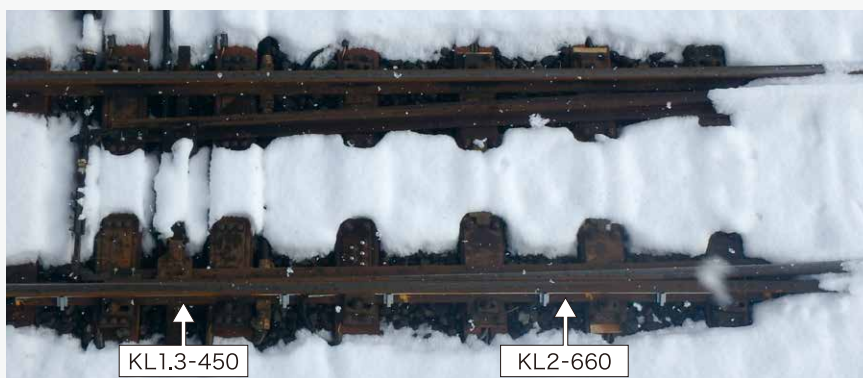
Webパンフレット

## ■ 温度分布 (60kgレール, 0°C環境) : KL2-660, KB-200



KL形融雪器は、KB形融雪器と比べて広い範囲を温めることができます。

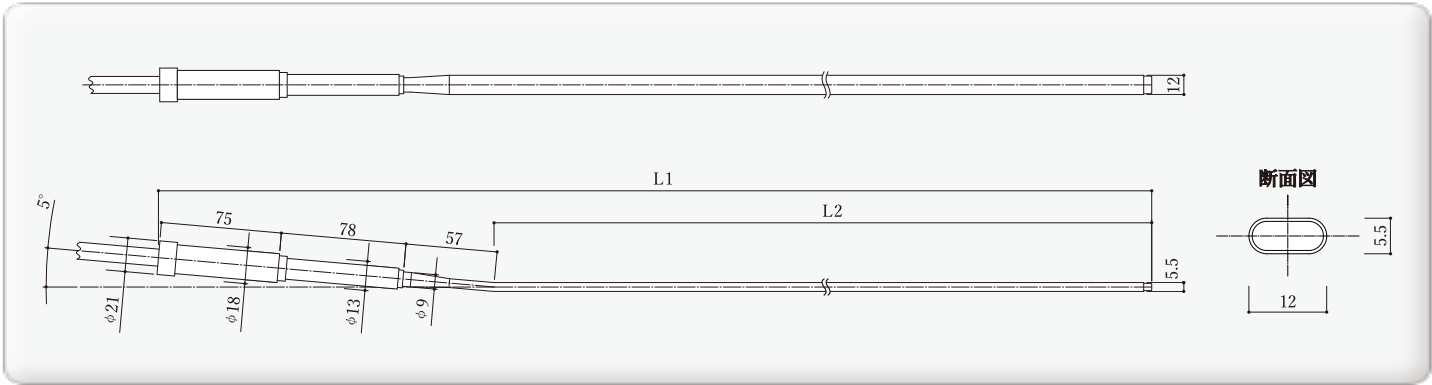
## ■ 融雪状況 (40kgNレール) : KL1.3-450, KL2-660



形式一覧

| 形式        | 定格         | 寸法 (mm) |         |
|-----------|------------|---------|---------|
|           |            | L1(全長)  | L2(発熱部) |
| KL1.3-450 | 100V 450W  | 1450    | 1250    |
| KL1.3-660 | 100V 660W  | 1450    | 1250    |
| KL2-450   | 100V 450W  | 2210    | 2000    |
| KL2-660   | 100V 660W  |         |         |
| KL2-1000  | 100V 1000W |         |         |

外形寸法図



取付金具種別

| 種別                                                                                                  | 形式       | 適用レール |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|
| <b>レバー式</b><br>  | HKCL-40  | 40kgN |
|                                                                                                     | HKCL-50  | 50kgN |
|                                                                                                     | HKCL-60  | 60kg  |
| <b>クリップ式</b><br> | HKCLC-40 | 40kgN |
|                                                                                                     | HKCLC-50 | 50kgN |
|                                                                                                     | HKCLC-60 | 60kg  |

※37kgレールへの対応品について、現在開発検討中です。