

# 延線車 [ R513BT-U3 ]

## 適用

本巻取型延線車は、架空送電線の建設工事において、通常の「延線」作業の他に「巻取」作業ができるため、仮上げ、電線張替の旧線撤去作業等、広範囲な作業に使用できる。

|      |               |
|------|---------------|
| 品種番号 | 20-01-046     |
| 仕様   | R513BT-U3 巻取型 |
| メーカー | 安田製作所         |



※発電機は35KVA以上の物を使用してください。  
使用方法は取扱説明書を参照してください。

## 特長

運転操作は、遠隔操作盤を使用することにより、オペレータ1人で2台あるいは4台の集中操作が可能であり、いずれの場合も各種安全装置・インタロック等により安全性が高く、従来よりも確実に能率的に作業が行える。

最低引出能力が300kgfと低いワイヤ延線のも使用可能。

巻取運転は、定馬力コントロールにより、従来機種と同じ18.5kwの電力機容量ながら45m/minまで使用できるので作業時間の短縮が図れる。

| 最大適用電線  |                     | 主停止装置(湿式多板ブレーキ)  |                       | 副停止装置(バンドブレーキ)  |          | 品番        |               |        |
|---|---------------------|--|-----------------------|---|----------|-----------|---------------|--------|
| (T)ACSR410mm <sup>2</sup> (外径φ28.5)<br>低張力時は(T)ACSR610mm <sup>2</sup> 以下<br>(外径φ34.2) |                     | 油圧開放形湿式多板ブレーキ(ネガティブタイプ)<br>停止能力 4500kgf<br>操作方法 油圧シリンダー、電磁切替弁による押ボタン |                       | 外皮収縮形<br>停止能力 3000kgf (延線方向)<br>操作方法 手動ハンドル                   |          | 品種番号      | システムコード       |        |
|   |                     |  |                       |   |          | 20-01-046 | 10-200-100-25 |        |
| 定格能力延線時   |                     |  | 定格能力巻取時               |   | 寸法       |           |               |        |
| 最大張力×速度   | 最大速度×張力             | 最低引出張力   | 最大張力×速度               | 最大速度×張力   | 全長       | 全幅        | 全高            | 本体重量   |
| 3000kgf<br>×40m/min   | 70m/min<br>×1700kgf | 400kgf   | 3000kgf×<br>0~20m/min | 45m/min<br>×1350kgf   | 2858.5mm | 1300mm    | 1843.2mm      | 2600kg |
| 遠隔操作盤   |                     |  |                       | 安全装置  |          |           |               |        |
| 全長  | 全幅                  | 全高   | 重量                    | 巻取時過張力防止停止装置、延線時張力警報装置、停電時自動停止装置、非常停止装置、逆相欠相検出器、漏電検出器、電源電圧警報器 |          |           |               |        |
| 420mm   | 650mm               | 450mm  | 30kg                  |   |          |           |               |        |