

ホイス

日立インバータホイス

SuperVシリーズ(4形)

[ニューラインアップ]



荷振れ抑制機能を標準搭載

特長
1

荷振れを4分の1以下^{※1}に低減

※1 SuperVシリーズ(3形)との比較において。
(日立産機システム調べ)
※2 停止操作によりつり荷が先行した瞬間に
始動操作を瞬時にを行うことで荷振れを抑える運転方法。

従来、荷振れの抑制は熟練の操作者の腕に頼っていましたが、SuperVシリーズ(4形)は荷振れ抑制機能を標準搭載しており、自動で追いノッチ操作^{※2}に相当する制御ができます。これにより、未習熟者でも荷振れを抑えて運転し、目的の場所へ安全かつ素早くつり荷を搬送することが可能です。



特長
2

インバータ駆動

インバータ駆動により、速度のコントロールを細やかにできます。可変速押ボタンは低速・高速の2段モーションで任意の速度に設定可能。また、クッションスタート・ストップにより、始動・停止時の衝撃が緩和され、加速・減速が滑らかになることで、つり荷の振れを軽減できます。

特長
3

メンテナンス性が大幅に向上

ワイヤロープのさまざまな屈曲回数を自動的に測定・表示できるので、屈曲回数の多い箇所を把握でき、ワイヤロープの安全な保守・管理が可能となります。また、荷重別運転情報も測定・表示できる上、USBメモリに保存し自由に加工できるので、メンテナンス計画の立案が容易です。

お問合せ：日立産機システム 省力システム事業部 03-4345-6077