

「高い技術が必要とされる建柱工事を変えるために」 把持式穴掘建柱車「DG70A1RS」を発売

株式会社アイチコーポレーション（本社：埼玉県上尾市、社長：中澤俊一）は、把持式穴掘建柱車「DG70A1RS」を発売します。

【主な商品の特長】

1) リスク作業の減少

電柱を把持して建込作業を行うため、吊り電柱の荷振れを原因とする「作業者のはさまれ事故」や「近隣施設・車体の破損」のリスクを排除できます。分割柱建柱作業においては、電柱を把持することでブーム高さを抑えられるため、高圧線への接触に伴う感電事故リスクを低減します。

2) 生産性の向上

(1) 作業の省人化

把持方式により吊り電柱の荷振れがなくなるため、振れ止め作業が不要となり、省人化を実現します。効率的な人員配置や作業配分を行うことで、生産性向上に貢献します。

(2) 作業性の向上

- ① 「リモコン式の遠隔操作装置」の採用により、電柱やオーガーを見やすい位置からの操作が可能です。
- ② 把持電柱の「垂直水平移動制御」「対地垂直自動補正」を行う建柱アシスト機能によって、高い技術が必要とされる建込作業におけるスキルフリー化に寄与します。
- ③ オーガーを垂直に掘り進めるために必要なブーム「起伏下げ」「縮」作動の連動操作を自動化する穴掘アシスト機能を実装し、作業効率化に貢献します。

3) 災害復旧作業にも対応

オプション装備である「伐採装置」を装着することで、架空線にかかる木や倒木を安全に切断・撤去できるため、災害復旧現場で発生しやすい「玉掛け時の足場崩落」や「除去時の電線跳ね返り」のリスクを低減します。



以上

ニュースリリースに記載されている情報は発売時のものであり、予告なしに変更される場合があります。

【本商品についてのお問い合わせ先】
株式会社アイチコーポレーション 国内営業部 営業企画課
〒362-8550 埼玉県上尾市大字領家字山下 1152 番地の 10
TEL : 048-781-3330 / FAX : 048-781-1110

【本リリースに関するお問い合わせ先】
株式会社アイチコーポレーション 経営企画室
〒362-8550 埼玉県上尾市大字領家字山下 1152 番地の 10
TEL : 048-781-1100 / FAX : 048-726-3619