

会社名：株式会社HCI

受賞：優秀事例賞

## 巻線装置の製造ライン(複数工場)のEdgecrossを用いた稼働監視

### • 工作機械の稼働監視

工作機械の状況を、表示機と『Edgecross』を用いて稼働監視。  
特定のCNCであれば、別のデバイスを使用して自動収集する仕組みも実現可能。

### • 複数拠点を繋ぐためのシステム構築

離れた複数工場を、『Edgecross』のデータコレクタを介して、  
一か所で一元管理を実現。  
状況の確認をリアルタイムで実施することが出来て、  
迅速な現場対応が可能。  
詳細状況については、現場のネットワークカメラで確認も可能。

### • ロボットシステムの稼働監視

ロボットの状況をPLC、HMIで稼働監視を実現。  
レコーダーを用いて、まるごと記録、かんたん解析を実現。

HCIが構築する、拠点間を跨いだ工場管理を  
産業用PC、リモートルータなどで実現するシステム概要

