

## 1 産業用コントローラ

### 1-1 産業用コントローラ ミュービボック $\mu$ PIBOC-I モデル1100 (64bit版OS搭載モデル)

—昨年リリースした $\mu$ PIBOC-I モデル1100は、32bit版OSを搭載している。お客様アプリケーションの複雑化・高度化に伴い、産業用コントローラ分野では4GB以上の大容量のメモリが搭載できる64bit版OSへの対応が必要となってきた。そこで、 $\mu$ PIBOC-I モデル1100に64bit版OSのWindows10 IoT Enterprise 2016 LTSBを搭載したモデルをリリースした。64bit版OSを搭載することで、搭載メモリの大容量化を実現するとともにストレージへの書き込み保護や、アプリケーションロック機能などのセキュリティ機能も32bit版OSに比べ向上した。



第1図  $\mu$ PIBOC-I モデル1100