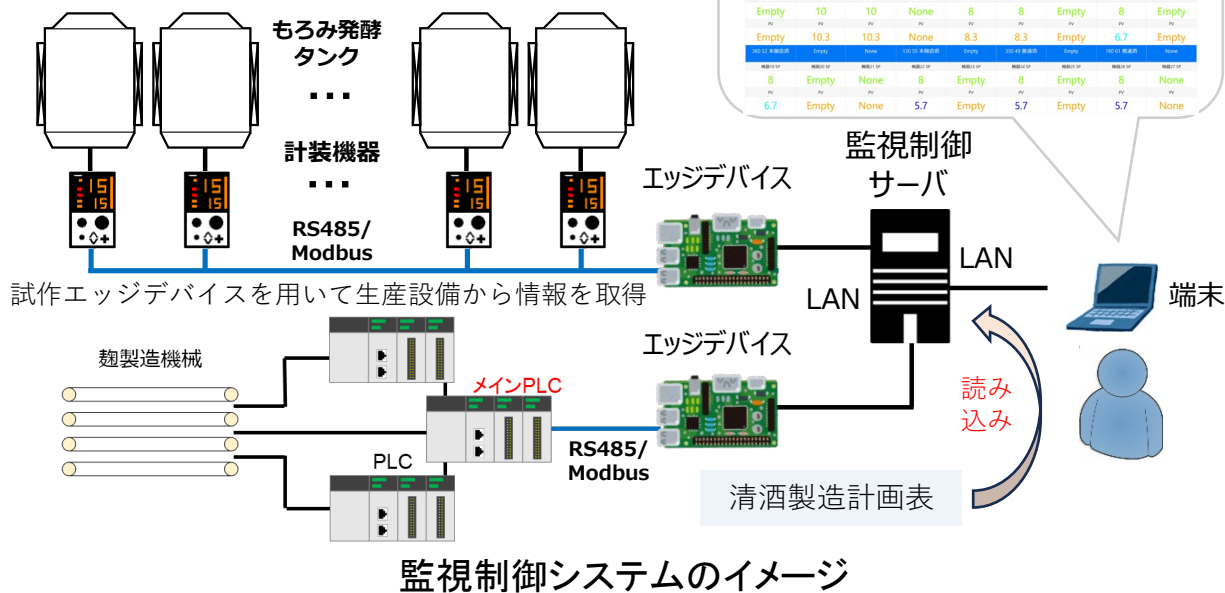


清酒製造工程における生産設備の遠隔監視
制御に関する研究（第3報）

生産技術部 福島章吾

概要

清酒製造工程の情報共有と生産管理の効率化を目的とした、IoT技術による生産設備の監視制御技術に関する研究です。

もろみ発酵工程や麴製造工程の
進捗管理を行う

○ LAN環境において、計装機器やPLCの保有する情報を収集しながら清酒製造計画表に基づいた進捗管理および計装機器の設定値変更機能を持つ監視制御システムを構築した。

○ 清酒製造計画表を活用することで、計装機器から取得したデータと仕込み情報を関連付けて、もろみ発酵工程を管理できた。

◇ 詳しい内容は、研究報告書をご覧ください。

【お問合せ先】佐賀県工業技術センター 生産技術部 0952-30-8237

