

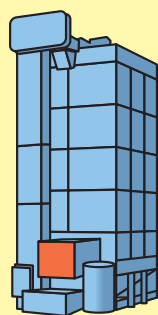
乾燥機の稼働状況や異常を遠隔で把握
貯蔵設備の温度・湿度ムラを数値で見える化

アグリコンシェルジュ 穀物乾燥・貯蔵設備 導入事例

クラウドによる遠隔地からの監視やメールによるアラーム通知を実現!
既設の乾燥機や貯蔵設備に追加で取り付け可能!

ライスセンター

乾燥機



乾燥機コントローラ



データ収集

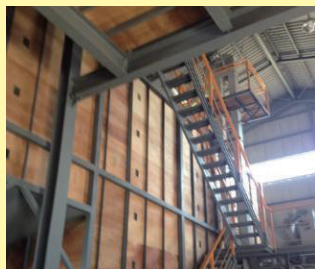
温風温度
外気温
水分量
稼働状況

ご提案①

乾燥機の稼働状況監視、異常通知

乾燥機のコントローラから温度データや稼働状況を収集し、異常があった場合にメール通知します。また、スマートフォンで現在値や過去の履歴を確認できます。

貯蔵設備



温湿度センサー
(無線)



親機

子機

温湿度を
上部、中部、下部の
3点で計測

データ収集

温度・湿度

データ収集装置

FiTSA
type M2M



FITmobile
フィットモバイル



MVNOで
通信費用が
半額以下に!
約8,000円/月
→3,600円/月

ご提案②

貯蔵設備の温度・湿度監視、異常通知

貯蔵設備に追加設置した温度・湿度センサーからデータ収集し、異常があった場合にメール通知します。温度・湿度のムラを数値やグラフで把握できます。

クラウド



PC
(Webブラウザ)

現在値確認(温湿度)



スマホ
(Webブラウザ)

稼働状況確認



携帯電話

異常メール通知