

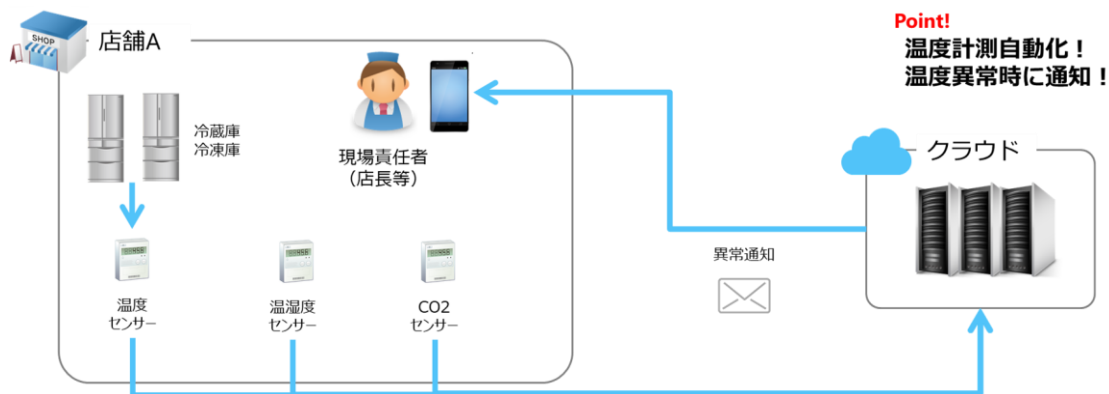
丸芳露本舗 北島

工場・店舗に（株）ハピクロのIoT技術を導入

丸芳露本舗 北島は、株式会社ハピクロ（本社：福岡県北九州市八幡西区、代表：中田佳孝、以下 ハピクロ）がシステム提供する FOOD CAPTAIN -FHMS を 2023 年秋までに導入し、本格運用を開始しました。

複数の機能のうち、とりわけ「自動記録機能」を活用。製造部門（佐賀東店工場）および佐賀市・小城市内の店舗の計 30 箇所の冷蔵庫・冷凍庫、製造ラインに設置しました。

IoT 技術を活用し、温湿度をセンサーで計測し、自動的に記録するだけでなく、設定している条件より一定時間以上外れた場合には、登録している連絡先への「アラート」が発信されることで、問題発生への素早い対応が可能となります。



今回のシステム導入により、工場・店舗において、1日3回以上行っていた温度等の確認と表への記入が全て自動化され、社内全体で年間約3万回の記載作業が削減されました。

このことにより、菓子製造と店舗での接客対応に、より集中できる環境づくりが実現。業務効率化のみならず、当社の品質維持・向上に欠かせないアイテムと位置付けています。

製造環境の把握にも活用を検討。丸芳露生地作りのノウハウを一層高めていきます。

■ FOOD CAPTAIN -FHMS のシステムについて

- 重要管理項目実施記録 / 一般的衛生管理項目実施記録 の作成機能（取組を拡大中）
- 店舗管理者／本部管理者によるチェック機能（既に実施済）
- 冷蔵庫・冷凍庫温度の自動記録機能（上記、既に実施済）

株式会社ハピクロについて

地域課題・業務課題のソリューションベンダーとして、培ってきたノウハウと知識をベースとした IT を活用したソリューションを提供するスタートアップ企業として 2017 年に設立。保育園運営事業、育児支援事業と、そのノウハウから IT/IoT 導入支援事業を立ち上げ、既に数多くの実績をお持ちです。

以上