DX Acceleration Local Lab
北九州市DX推進ラボ

DX推進による空気清浄機　生産工場のDX基盤構築

事業名
㈱フジコー若松響工場の
DX推進活動

事業者名 FUJICO
株式会社　フジコー

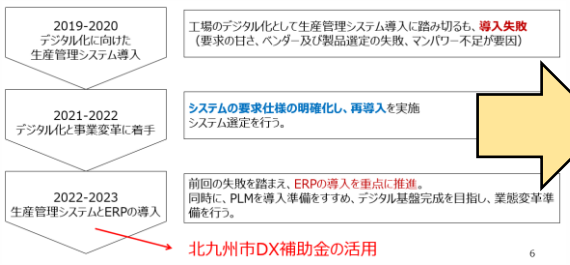
事業内容

株式会社フジコーは現在に至るまで70年、溶接・溶射・特殊鋳造などの金属表面処理の基本技術をベースに、フジコーならではの特殊技術を研究開発し、お客様の多様なニーズにお応えしてきました。近年では、新型コロナ感染症や衛生観念の向上により、空気清浄機の需要が上昇していることから、弊社の独自技術である高濃度の光触媒塗装技術を応用した光触媒フィルターを用いて、自社ブランドの空気清浄機を製造しています。光触媒フィルターを搭載した空気清浄機は高い除菌力を誇り、空気中の細菌やウイルス、有害物質などを分解します。そして、お客様に除菌・消臭された安全で綺麗な空気をお届けします。

今後の展開

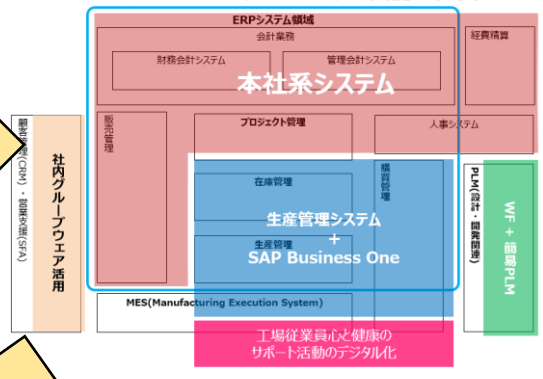
新型コロナ感染症により事業環境が大きく変化し、それに伴い事業形態も変化したため、業務形態の見直しが急務です。今回導入したERPやSBOを活用し、マーケティング分析手法を反映した事業再整理を行い、進行中のデジタル基盤整備の完成を目指します。また、顧客のニーズにマッチした製品開発と販売先開拓を展開していきます。

①活動経緯

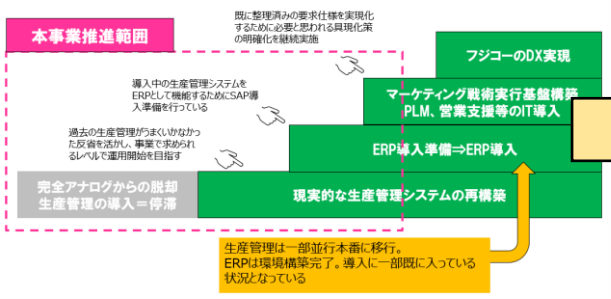


②目指す姿

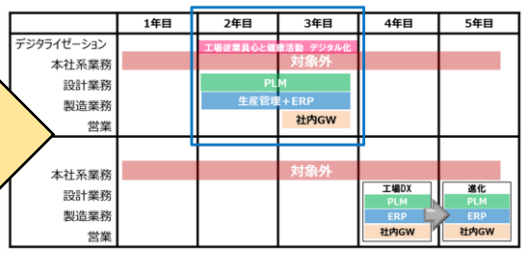
DXに向けた目指す姿　システム機能配置図



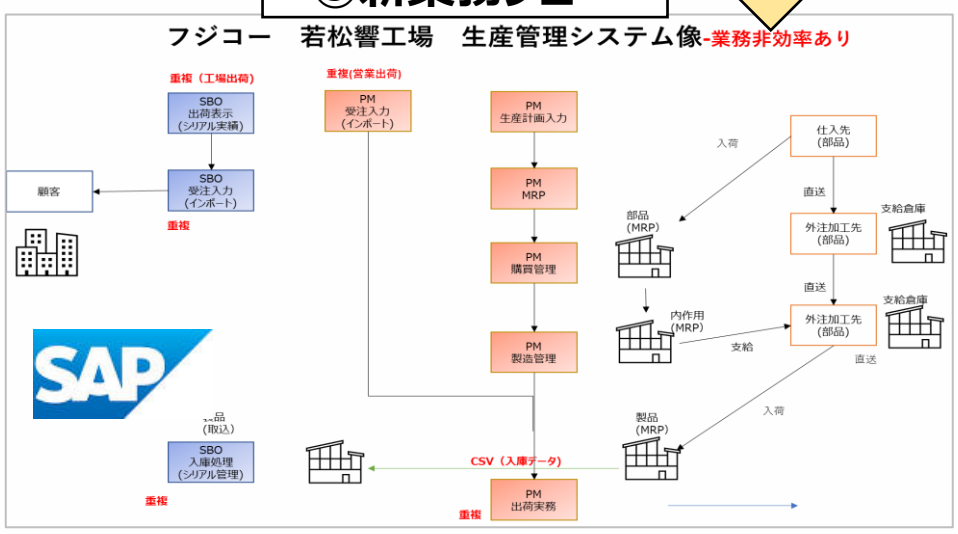
③DXロードマップ



④活動計画



⑤新業務フロー



KitaQ DX
デジタルで 快適・便利な 幸せなまちへ

公益財団法人北九州産業学術推進機構「DX推進補助金」採択事業