別紙1

申請会社名：株式会社立花エレテック

申請賞名：マーケティング部会賞

申請内容

下記の活動を通じてEdgecrossの普及に寄与した

1.展示会によるソリューション普及		内容	成果
	18/10/ 3～ 5 関西工場設備・備品展 @インテックス大阪	「Edgecrossによる工場のスマート化」に焦点を当て、各種フィールドネットワークからのデータ収集構成デモを実機を使って実現。 また、データフロー診断によるリアルタイム分析ソリューション実機展示や、エッジアプリケーション展示を行い、来場者にEdgecross導入の効果を訴えた。	来場数：1,665名
	18/10/16～19 CEATEC JAPAN 2018 @幕張メッセ		来場数：4,302名
	19/10/ 2～ 4 関西工場設備・備品展 @インテックス大阪	前年に引き続き工場のスマート化に焦点を当てたデモ展示を実現。 マネジメントシェル機能（OPC UAサーバー）活用やロボット展示と連携したリアルタイム分析ソリューションで来場者にEdgecross導入の効果を訴えた。	来場数：1,491名
	19/10/15～18 CEATEC 2019 @幕張メッセ		来場数：4.181名
2.自社ショールーム、ラボスペースの開設		**内容**	**成果**
	2018/12 東京支社ショールーム開設	CEATEC JAPAN2018の展示内容をベースに東京支社（東京都港区）にショールームを開設。 製造業のユーザ様に実機に触れていただくことでDX促進を支援している。	来場数（2019-12まで） 人数：145名 企業数：45社
	2020/ 4 大阪本社展示場＆ ラボスペース開設 （4月開設予定）	製造業のユーザ様を対象に実機を使った様々な検証作業を自由に行えるラボスペースを開設。 Edgecross認定商品や関連するネットワーク機器を揃え、お客様のDX促進を支援する。	開設準備中
3.Edgecross製品取扱実績			
	販売顧客：12社、MELIPC：11台、リアルタイムデータアナライザ：4ライセンス、		

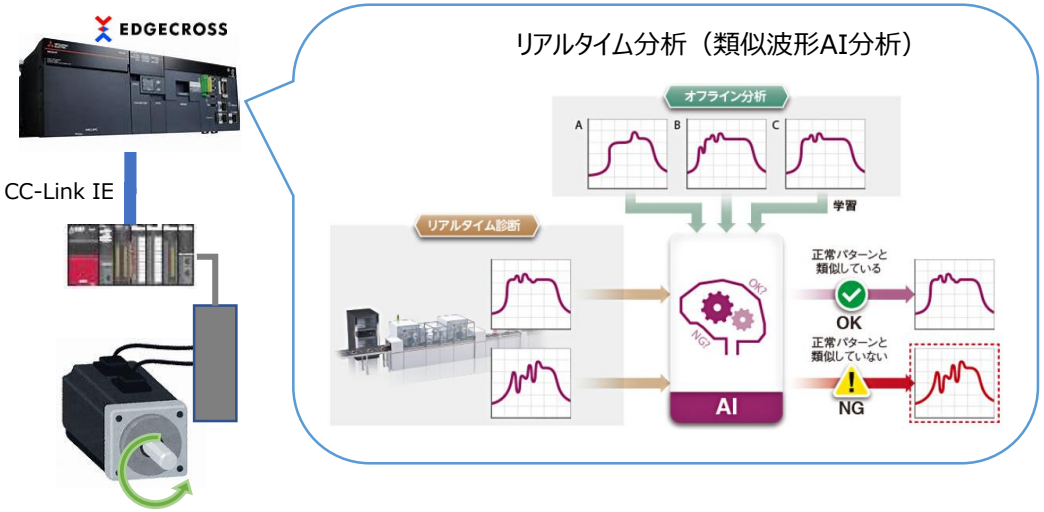
別紙２

【詳細】１．展示会によるソリューション普及（１／２）

CEATEC JAPAN2018/関西工場設備・備品展2018

③Edgecrossによるリアルタイム分析ソリューションデモ

【リアルタイム分析エッジアプリ】
「Edgecrossデータ診断フロー」と「リアルタイムデータアナライザ」を連携
モーターの負荷状況の変化をAI診断するソリューションを展示



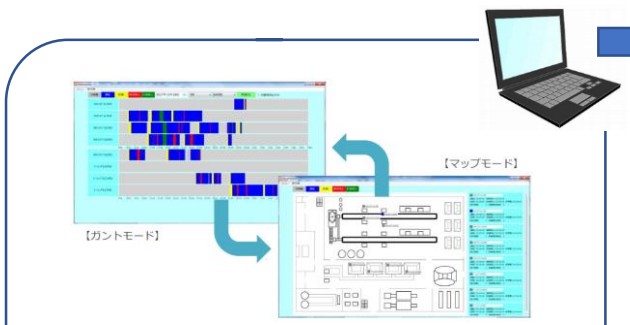
①Edgecrossを中心としたスマートファクトリーの概念を具現化した展示

ITシステム群（可視化／データレイク／ビッグデータ分析）

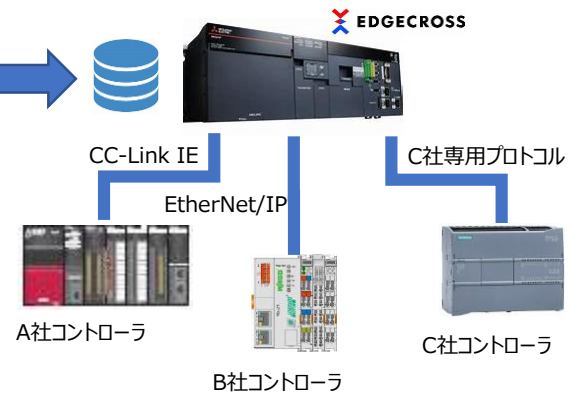
CC-Link IE / EtherCAT / OPC UA / EtherNet/IP / 専用プロトコル
→ コントローラ

Edgcrossデータコレクタで各種オープンネットワークからデータ収集

②Edgecrossによる複数コントローラを対象とした稼働監視APP（エッジアプリデモ）



【稼働監視エッジアプリ（自社制作）】



別紙３

【詳細】１．展示会によるソリューション普及（２／２）

CEATEC 2019/関西工場備品設備展2019

②Edgecrossのマネジメントシェルによるデバイス管理展示

【可視化エッジアプリ（自社制作）　OPC UAクライアント】

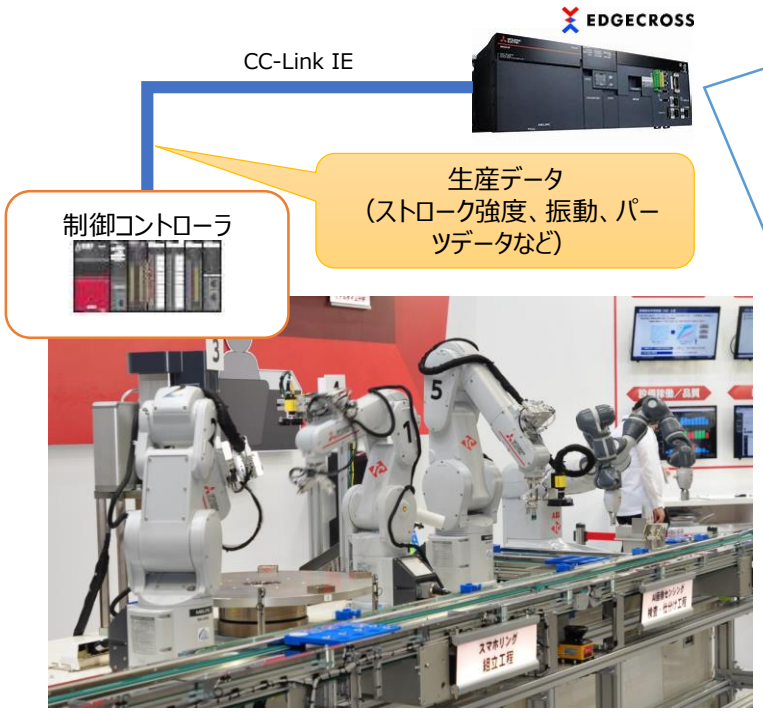
マネジメントシェル
（OPC UAサーバー）

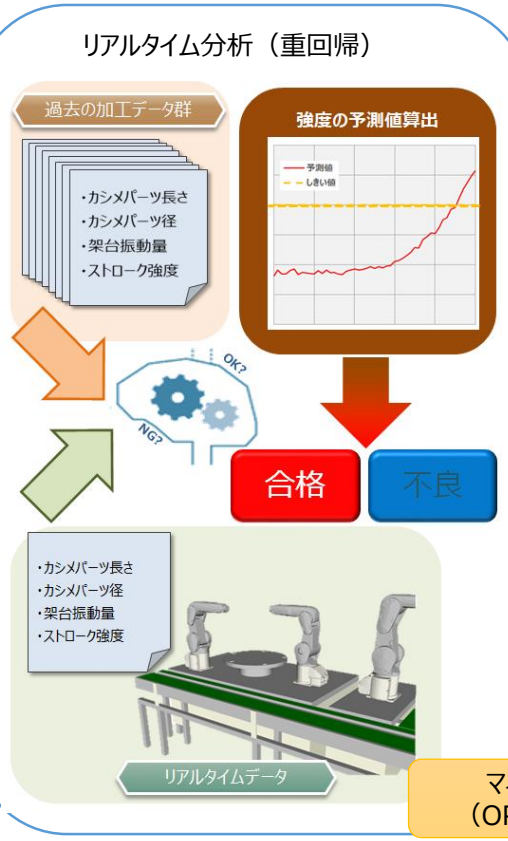
CC-Link IE　EtherCAT　OPC UA　EtherNet/IP

コントローラ　コントローラ　コントローラ　コントローラ

①Edgecrossによるリアルタイム分析ソリューションデモ

【リアルタイム分析エッジアプリ】
「Edgecrossデータ診断フロー」と「リアルタイムデータアナライザ」を連携。
製造ラインにおける製品の品質をリアルタイムに分析し、品質向上につなげるソリューションを展示





別紙４

【詳細】２．自社ショールーム・ラボスペースの開設（１／２）

東京支社1Fショールーム

【目的】
製造業のユーザ様に実機に触れていただくことでDX促進を支援

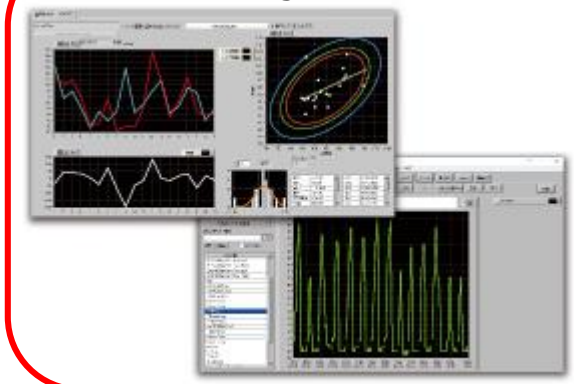
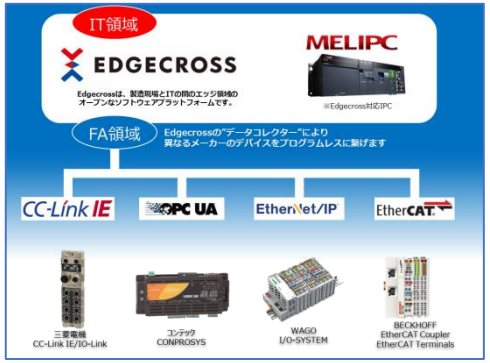
【成果】
2018年12月開設~2019年12月末現在
来場数：45社　145名

別紙５

【詳細】２．自社ショールーム・ラボスペースの開設（２／２）

大阪本社1F展示場・ラボスペース（準備中）

【目的】
　製造業のユーザ様を対象に実機を使った様々な検証作業を自由に行えるラボスペースを開設。Edgecross認定商品や関連するネットワーク機器を揃え、お客様のDX促進を支援する。

　ラボスペースではデータコレクタやリアルタイムデータアナライザを使ってのシステム構築前の事前検証ができるようにする。

MELIPCやEdgcross対応製品やアプリを展示