

# 強い現場づくりをサポートする三鈴エリーのソリューション支援マップ

## 【 強い現場の条件 】

## 【 条件を満たすための着眼点 】

## 【 サポートする三鈴エリーの商品・技術 】

<b>① 安定品質力</b> Quality	<ul style="list-style-type: none"> <li>商品・技術の品質保証（契約履行）</li> <li>不良品をつくらない</li> <li>より安全・安心・高品質な製品の提供</li> </ul>	品質保証体系の構築	トレーサビリティシステム	<ul style="list-style-type: none"> <li>食品向けトレーサビリティシステム(QITEC)</li> <li>計装検査機器校正履歴管理</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>計量実績収集システム</li> </ul>		
		規格内製品の安定生産（製品の均一化）	生産管理システム	<ul style="list-style-type: none"> <li>小分け・配合ミス防止システム(QITEC)</li> </ul>			
		検査工程の強化	制御システム	<ul style="list-style-type: none"> <li>各種制御システムの設計・開発・施工</li> </ul>			
			電気特性	<ul style="list-style-type: none"> <li>電子部品特性検査装置</li> <li>電磁弁自動検査装置</li> </ul>			
			測定装置	<ul style="list-style-type: none"> <li>寸法、歪測定装置</li> <li>疵検査装置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>電気設備熱画像診断</li> </ul>		
			画像処理	<ul style="list-style-type: none"> <li>賞味期限印字検査装置</li> <li>瓶口欠け検査装置</li> <li>外観検査装置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>基盤外観検査装置</li> <li>レーザーチップ検査装置</li> </ul>		
<b>② 強いコスト力</b> Cost	<ul style="list-style-type: none"> <li>経費の無駄を省き、利益を生み出す</li> <li>コストパフォーマンスの高い製品の提供</li> </ul>	設備コスト削減	イニシャルコスト削減	ローコスト計装	<ul style="list-style-type: none"> <li>TP-PLC</li> <li>PC-PLC</li> </ul>		
			メンテナンスコスト削減	設備管理	<ul style="list-style-type: none"> <li>設備管理システム(AMISYS)</li> <li>設備巡回点検支援システム(パト支援)</li> </ul>		
		運転コスト削減	エネルギーコスト削減	設備診断・設備点検	<ul style="list-style-type: none"> <li>電気・計装設備診断</li> <li>DCS設置環境測定</li> <li>回転機器設備診断</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>電気計装機器点検</li> <li>劣化設備更新計画策定</li> <li>電気設備熱画像診断</li> </ul>	
				省エネルギー支援	<ul style="list-style-type: none"> <li>総点検スキーム支援</li> <li>省エネ診断・提案・設計施工</li> <li>太陽光発電システム</li> <li>コージェネレーションシステム</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>高効率機器選定・設計施工</li> <li>申請業務代行サービス</li> <li>省エネ監視パッケージ(Eco Monity)</li> </ul>	
				集中監視	<ul style="list-style-type: none"> <li>遠隔・広域監視システム</li> <li>工場内計器室統合監視システム</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ビル管理システム</li> <li>群管理、稼働監視システム</li> </ul>	
			自動化	<ul style="list-style-type: none"> <li>樹脂ペレット重量自動測定装置</li> <li>デジタル制御システム</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>各種自動化システム</li> </ul>		
			物流費削減 (労務費、運送費、包装容器費)	物流費削減システム	<ul style="list-style-type: none"> <li>ローリー出荷システム</li> <li>販売物流管理システム</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>通い容器管理システム</li> <li>RFID応用システム</li> </ul>	
			廃棄ロス削減 (人為的ミス防止、消費期限チェック)	生産管理システム	<ul style="list-style-type: none"> <li>小分け・配合ミス防止システム(QITEC)</li> </ul>		
		<b>③ 安定供給力</b> Delivery	<ul style="list-style-type: none"> <li>要望の商品を納期どおりに提供する</li> <li>適切な在庫量の維持</li> <li>誤出荷による不良品流出の防止</li> </ul>	出荷情報の管理	出荷管理システム	<ul style="list-style-type: none"> <li>製品出荷管理システム(QITEC)</li> <li>販売物流管理システム</li> </ul>	
				生産量のコントロール	生産管理システム		
<b>④ 安全管理力</b> Safety	<ul style="list-style-type: none"> <li>事故の未然防止</li> <li>緊急時の的確な対応</li> <li>防犯対策</li> </ul>	事故の未然防止	設備診断・設備点検	<ul style="list-style-type: none"> <li>電気・計装設備診断</li> <li>DCS設置環境測定</li> <li>回転機器設備診断</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>電気計装機器点検</li> <li>劣化設備更新計画策定</li> <li>電気設備熱画像診断</li> </ul>		
		緊急時の的確な対応	安全・危機管理システム	<ul style="list-style-type: none"> <li>地震感震システム</li> <li>地震体験装置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>緊急通報・安否確認システム(EMG CALL)</li> <li>入出門管理システム</li> </ul>		
		ルール作り	安全管理基準作成	<ul style="list-style-type: none"> <li>工場安全基準作成コンサルティング</li> </ul>			
<b>⑤ 環境対応力</b> Environment	<ul style="list-style-type: none"> <li>地球環境の保護</li> <li>環境関連法遵守</li> </ul>	エネルギーコスト削減 (環境関連法対応)	Co2削減	<ul style="list-style-type: none"> <li>総点検スキーム支援</li> <li>省エネ診断・提案・設計施工</li> <li>太陽光発電システム</li> <li>コージェネレーションシステム</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>高効率機器選定設計施工</li> <li>省エネ監視パッケージ(Eco Monity)</li> </ul>		