

企業活動継続(BCP)に向けた対策ソリューションのご提案

三菱電機株式会社
営業本部 事業推進部

1. ご提案の背景



2. 想定される主なリスク&対応策

対応策	経営資源	ヒト (従業員)	モノ (工場)	カネ	情報
想定されるリスク		<ul style="list-style-type: none"> 従業員 罹患や自宅の被災 交通機関の断絶 	<ul style="list-style-type: none"> 建物、設備の損傷やインフラ停止による生産ストップ 	<ul style="list-style-type: none"> 被災による収入の低下 建物、設備復旧コスト 増 	<ul style="list-style-type: none"> システム停止による工場 操業停止
必要とされる機能		<ul style="list-style-type: none"> 危険な場所からの避難 遠隔対応 	<ul style="list-style-type: none"> 建屋、設備の耐震化 生産拠点、調達先の分散 	<ul style="list-style-type: none"> 復旧費用の確保 	<ul style="list-style-type: none"> セキュリティ対策(IT、OT^(※))
具体的な事前対策		<ul style="list-style-type: none"> 社員教育・訓練 多能工化 リモートワーク体制 設備の遠隔制御 	<ul style="list-style-type: none"> 主要設備の耐震性up 代替拠点の確保 リスク診断・保険見直し 調達先の分散 	<ul style="list-style-type: none"> リスク診断・保険見直し 災害復旧費用の確保 	<ul style="list-style-type: none"> リスク診断・保険見直し サーバの分散 サイバー攻撃対策強化 社員教育
具体的な復旧対応		<ul style="list-style-type: none"> 作業の外注 リモートワーク体制 設備の遠隔制御 	<ul style="list-style-type: none"> 代替場所の確保 設備修繕工事 対策本部の設置 	<ul style="list-style-type: none"> 資金調達先の確保 災害時 融資制度の活用 	<ul style="list-style-type: none"> 被災状況の把握 (従業員、調達先等) 災害時の通信手段確保

(※) OT(Operational Technology) : 工場内設備の最適制御・運用技術の総称

企業活動継続(BCP)に向けた対策ソリューションのご提案

三菱電機株式会社
営業本部 事業推進部

3. BCPを支える特長ある三菱電機グループのサービス

※アイコンをクリックすると、詳細ご紹介サイトページをご覧ください。

設備の遠隔監視



デジタル、アナログ問わず
カメラ映像から読取り、人が
巡回せず遠隔監視可能

【kizkia-Meter】

災害情報サービス①




予測震度や到達予測時刻
をお知らせ。時間的余裕を
生み、適切な対策を！

【MJ@lert®】



高い耐震性能




震度7相当にも耐える性能
(当社振動試験)

【グランマルチ 他】


リスク診断・保険見直し

実際に被災した企業への
アンケートでも損害保険が
有効であることが明らか！

【三菱電機保険サービス】

セキュリティ対策



製造業DX進展に伴い、
製造現場への情報
セキュリティ対策が急務

【OTセキュリティ対策サービス】

感染症対策




電界・放電空間を形成し、
ウイルスや菌、花粉など空気中
の様々な物質を抑制。

【ヘルスエアー®】

災害情報サービス②




衛星電話とIP無線の二重
化により、両者のデメリットを
解消し、通信の安定化を！

【IP無線機】

エレベーターの早期復旧




地震後、休止させたエレベーターを
自動診断。約30分で運転再開。

【ELE-Quick® (エレクイック)】

被害状況の確認




移動しながら速やかに
状況を把握し作業効率
化を実現。

【Field LiDAR®
(モバイル3Dスキャナ)】

FA機器バックアップ



クラウド連携により、FA機器の
プログラムやパラメータをバック
アップし非常時に備えます

【エムシーストラジア】

貴社BCPの取組に少しでもお役に立てるサービスがあれば、と考えております。
ぜひ、貴社の取組や今後の計画について意見交換をさせていただきます。