

雷害対策

日通商事株式会社 ロジスティクス・サポート事業部 様

新拠点の雷被害を契機に雷害対策を強化

日通商事株式会社ロジスティクス・サポート事業部様は、国内外に多くの拠点を構え、高品質な国際商・物流サービスを展開していらっしゃいます。別部門の工場で雷による機器故障があったことを契機に雷害対策の必要性を知り、雷による事業停止リスクが最も高い「狭山LSセンター寄居サテライト」に雷害対策を導入することになりました。雷害対策の強化に取り組まれた背景や昭電のSPDを採用したポイントについて詳しく伺いました。



日通商事株式会社
ロジスティクス・サポート事業部 経理部
主査 足立圭史氏 係長 今村裕樹氏

導入背景

落雷被害を経験したのを機に主要施設の雷害対策の強化を検討

2017年の夏頃^{*1}、日通商事様が関西に建設中の工場
で落雷があり、事務機器が破損しました。幸い事業
への影響はなかったものの、ロジスティクス・サポ
ート事業部様はこれを機に雷害対策の強化に組み
込むことになりました。

「当事業部ではお客様の生産ラインに直結して品物
を納入しています。近年は異常気象が続いており、
納入遅延などに繋がる雷リスクを回避するために

狭山LSセンター寄居サテライトの雷害対策を強化
することになりました。」(今村様)

寄居サテライトは自動車部品の製造ラインと直結し
ており、万が一稼働中に落雷被害があれば物損や休
業損失、信用度低下など、甚大な影響が予想されます。
「しかし避雷針以外の対策は全く分からなかったた
め、設計会社に相談して雷害対策企業を紹介して
もらいました。」(足立様)

選定のポイント

専門的な知識を駆使しつつ、お客様目線で伝えられる提案力

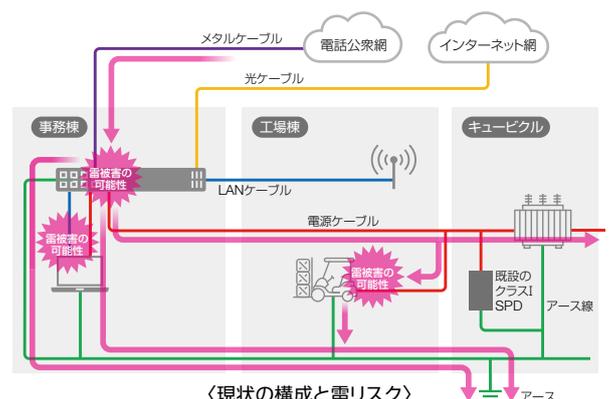
雷害対策工事は、昭電を含めた数社のコンペ形式
で行われました。

「複雑な建築図面でしたが、これを見て昭電だけが
キュービクルに既にSPDが入っていると指摘した
上で、追加策を提案してくれたのです。」(今村様)
昭電が提出したのは、現在の状況や対策方法、
SPDの役割などを分かりやすくまとめた提案書
で、それも大きなポイントだったとおっしゃいま
した。

「昭電の提案書は専門的なことを分かりやすく説明
していて、すんなり理解できました。専門用語ばかり
になりがちな難しい提案書とは対照的で、社内に説

明しやすかった点も理由の1つでした。」(足立様)

これらの点を総合的に評価いただき、昭電の提案
を導入していただくことになりました。



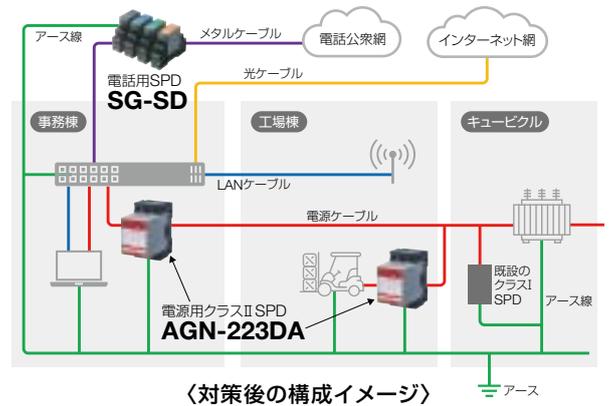
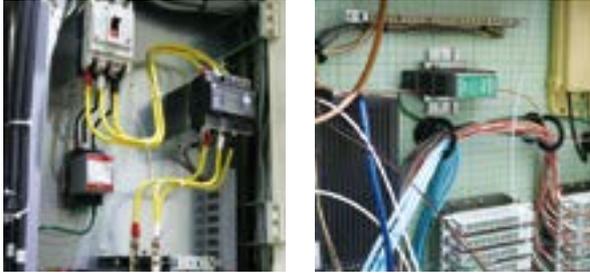
*1: 2017年7～9月は過去5年間で最も多い落雷数を観測(気象庁データ参照)

導入の効果

落雷時のリスクを最小化することで、安心感が向上

雷害対策工事は、BCPの観点から優先度の高い電話回線や分電盤、動力制御盤への電源用・通信用SPD設置を中心に進められました。

「導入後はまだ落雷を経験していないのですが、『安心感』を感じています。その点、保険と少し違うけれど似た感じだと思っています。」(今村様)



■ 導入製品

電灯分電盤	電源用SPD「AGN-2シリーズ」導入
動力制御盤	電源用SPD「AGN-2シリーズ」導入
電話回線	通信用SPD「SGシリーズ」導入

今後の展開

水害なども想定した最適なBCP提案を昭電に期待

「今回、雷害対策の必要性を知って取り組み始めたことで、雷害対策には終わりが無いこと、だからこそ優先度の高いところから始める必要があると知りました。また、港に近い工場では台風や高潮など

の水害への対策も重要になっており、昭電には最適な提案を期待しています。」(足立様)
 今後、拠点ごと・災害リスクごとに昭電のBCPソリューションをご提案させていただきます。

お客様データ

日通商事株式会社

日通商事 ロジスティクス・サポート事業部様は、ロジスティクスに関する梱包・輸送のトータルサポートを手掛けていらっしゃいます。狭山LSセンター寄居サテライトは、自動車部品を中心とする輸出梱包業務などに対応する多目的物流拠点です。

名称	日通商事株式会社 ロジスティクス・サポート事業部
住所	東京都港区海岸1-14-22
主要業務	輸出入付帯業務全般 (量産梱包・保管・入出庫・小組)

株式会社 昭電

ホームページ www.sdn.co.jp / お問い合わせメール f@sdn.co.jp

- 本社 〒130-8543 東京都墨田区太平4丁目3番8号 ☎03(5819)8373
- テクノセンタ 〒263-0002 千葉県稲毛区山王町365番地 ☎043(422)2111
- SCセンタ 〒136-0072 東京都江東区大島1丁目2番23号 ☎03(3637)7771
- 北海道支店 〒060-0062 札幌市中央区南2条西7丁目1番地4 ファミリービル ☎011(271)6701
- 東北支店 〒980-0803 仙台市青葉区国分町1-7-18白蜂広瀬通ビル ☎022(222)1401
- 名古屋支店 〒461-0004 名古屋市東区葵3丁目23番3号 第14オーシャンビル ☎052(936)3311
- 北陸支店 〒930-0083 富山市総曲輪1丁目7番15号 日本生命富山総曲輪ビル ☎076(431)2011
- 大阪支店 〒530-0003 大阪市北区堂島1丁目5番17号 堂島グランドビル ☎06(6345)3221
- 中国支店 〒730-0051 広島市中区大手町3丁目7番2号 あいこせり何和源保 広島大手町ビル ☎082(246)5711
- 四国支店 〒760-0023 高松市寿町1丁目1番12号 パシフィックシティ高松ビル ☎087(821)9231
- 九州支店 〒810-0004 福岡市中央区渡辺通2丁目1番82号電気ビル ☎092(731)0373
- 沖縄支店 〒900-0015 那覇市久茂地1丁目2番25号G7ビル ☎098(869)0215
- 工場 成田 大阪

特約店

●このカタログに記載された社名および商品名などは、それぞれ各社の商標または登録商標です。
 ●このカタログに掲載の製品は、印刷の都合上、実物とは色が多少異なる場合がございますので、あらかじめご了承ください。
 ●製品改良のため、仕様は予告なしに変更することがございます。
 ●製品、サービス等の詳細については、弊社もしくは代理店の営業担当者にご相談ください。