

## 093 防災行政無線子局用雷防護装置の開発と普及

| 取組主体                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 法人番号          | 事業者の種類（業種）          | 実施地域 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|------|
| 株式会社 NTT ファシリティーズ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3010401005008 | その他防災関連事業者<br>（建設業） | 東京都  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● 防災行政無線子局は地震・台風・豪雨等の災害時に、自治体の地域住民に対して直接情報伝達をする役割を担っている。防災無線子局は屋外の開けた場所に背の高い鉄塔を有しているため、雷害を受けやすい環境にあり、雷害が多数発生している。</li> <li>● 株式会社 NTT ファシリティーズでは、防災行政無線子局の雷害調査結果や雷害対策の策定、フィールド実証による対策効果の検証（実際の落雷によって異常高電圧が複数回侵入した場合でも保護できることを確認）、それら成果を基に、雷被害の実態や雷防護装置の要求性能、効果的な雷防護を実現するため施工方法をまとめた『防災行政無線子局のための雷害対策ガイドブック』を制定し、現在、当ガイドブックの要求仕様に準拠した雷防護装置を開発し自治体への普及及び雪害リスク低減の啓発及び地域の防災強化に努めている。</li> </ul> |               |                     |      |