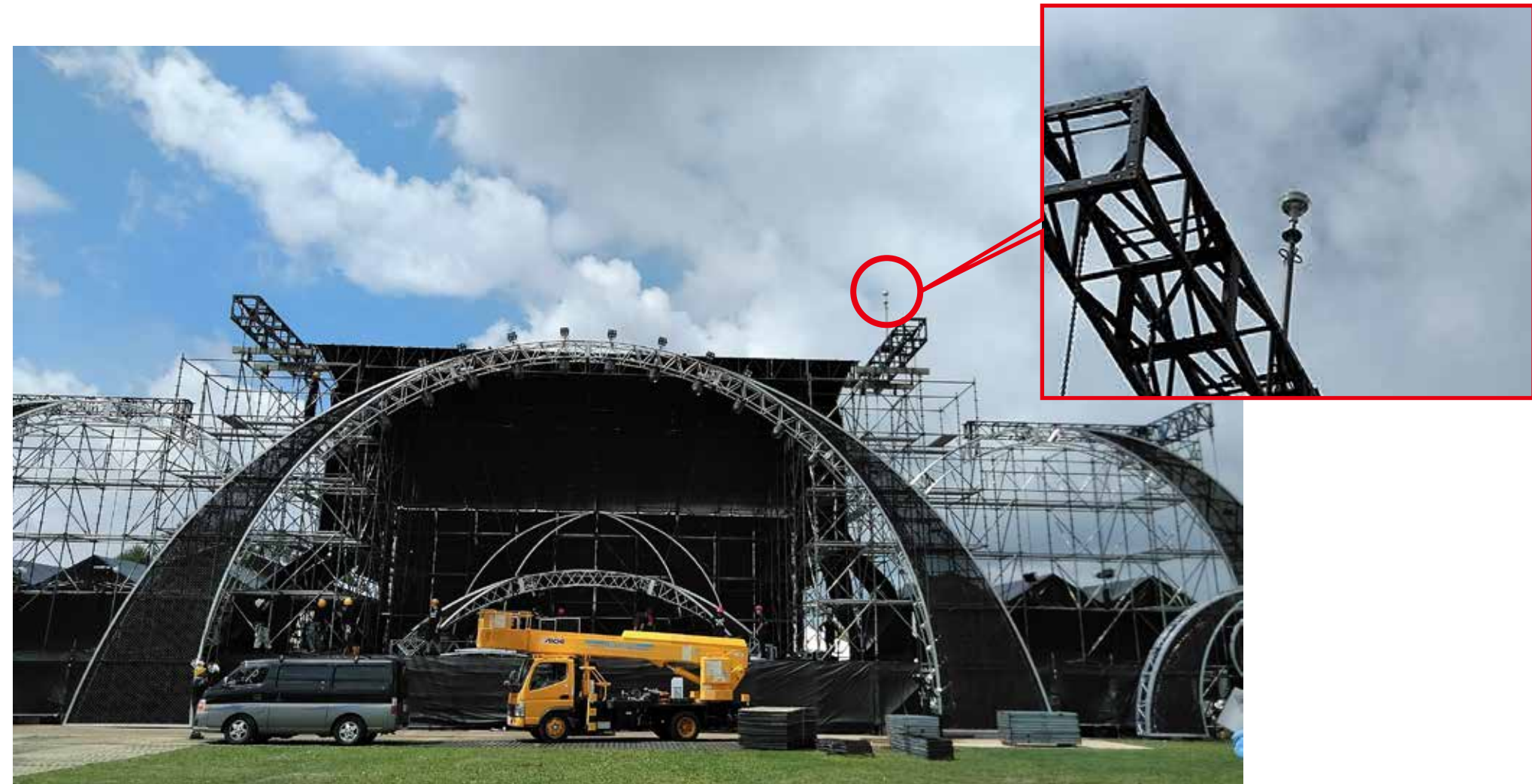


## 避雷ドーム 導入事例

### 音楽フェスの落雷対策



屋外の音楽フェスティバルで、観覧席への落雷を防ぐため、抑制型避雷針「避雷ドーム」を設置しました。高さ16.4mのスピーカー用タワーの最上部に避雷ドームを取り付けました。アース（接地）工事もJIS（日本工業規格）に基づき行いました。

※避雷ドームは従来の雷を誘導するタイプの避雷針とは異なり、見えないドーム（バリア）を形成し、その範囲内への落雷を防止する新しいタイプの避雷針です。内閣府・防災推進協議会に属する防災安全協会により「防災製品等推奨品」に推奨されています。



### 武蔵御嶽神社

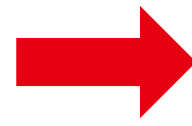
文化財の保護



### 生コンクリート工場の落雷対策



○従来の避雷針から避雷ドームに変更



落雷被害に遭い、従来の避雷針から変更を検討されていたお客様に状況をお伺いしたところ、熊本県阿蘇地方は落雷が多く、会社敷地内に設置した従来の避雷針にも何度か落雷があったそうですが、2022年9月に避雷針ではなく敷地内の電柱へ雷が落ち、工場の施設が大きな被害を受けて取引先へのコンクリート供給が数日間ストップする事態となったとの事でした。

この出来事がきっかけで落雷対策について情報収集をされていたところ、落雷自体を抑制する避雷ドームに興味をお持ちいただき、設置されることになりました。

### その他の落雷対策事例

#### ■一般船舶



#### ■防災無線用中継施設

