

## 外部雷保護システム（LPS）に関する Q&A

ここでは、皆様から相談を受けた LPS 関連の内容を Q and A 形式で公開します。

(LPS) Q001 最新の JIS 規格と建築法規（告示）等との関係は、どのようになっていますか？また、最近の IEC 規格の動向についても教えてください。

(LPS) Q002 基礎接地極と構造体利用接地極とはどう違うのですか？

(LPS) Q003 建築物の鉄骨，鉄筋が引下げ導線として機能しているかを確認する方法を教えてください。また、鉄骨等の接地抵抗を測定することは可能でしょうか？

(LPS) Q004 免震構造の建築物で、引下げ導線に構造体を利用している場合、どのようにするのがよいか、教えてください。

(LPS) Q005 接地極に見られる接地抵抗とサージインピーダンスの違いを教えてください。

(LPS) Q006 サージインピーダンスの測定方法を教えてください。

(LPS) Q007 引下げ導線から金属管，電源線，通信線等は，どの程度，離隔をとればよいですか教えてください。

(LPS) Q008 雷保護規格で受雷部に採用できる仕様にはどのようなものがありますか。例えば，屋根上に金属製の風見鶏モニュメントを受雷部にできますか。