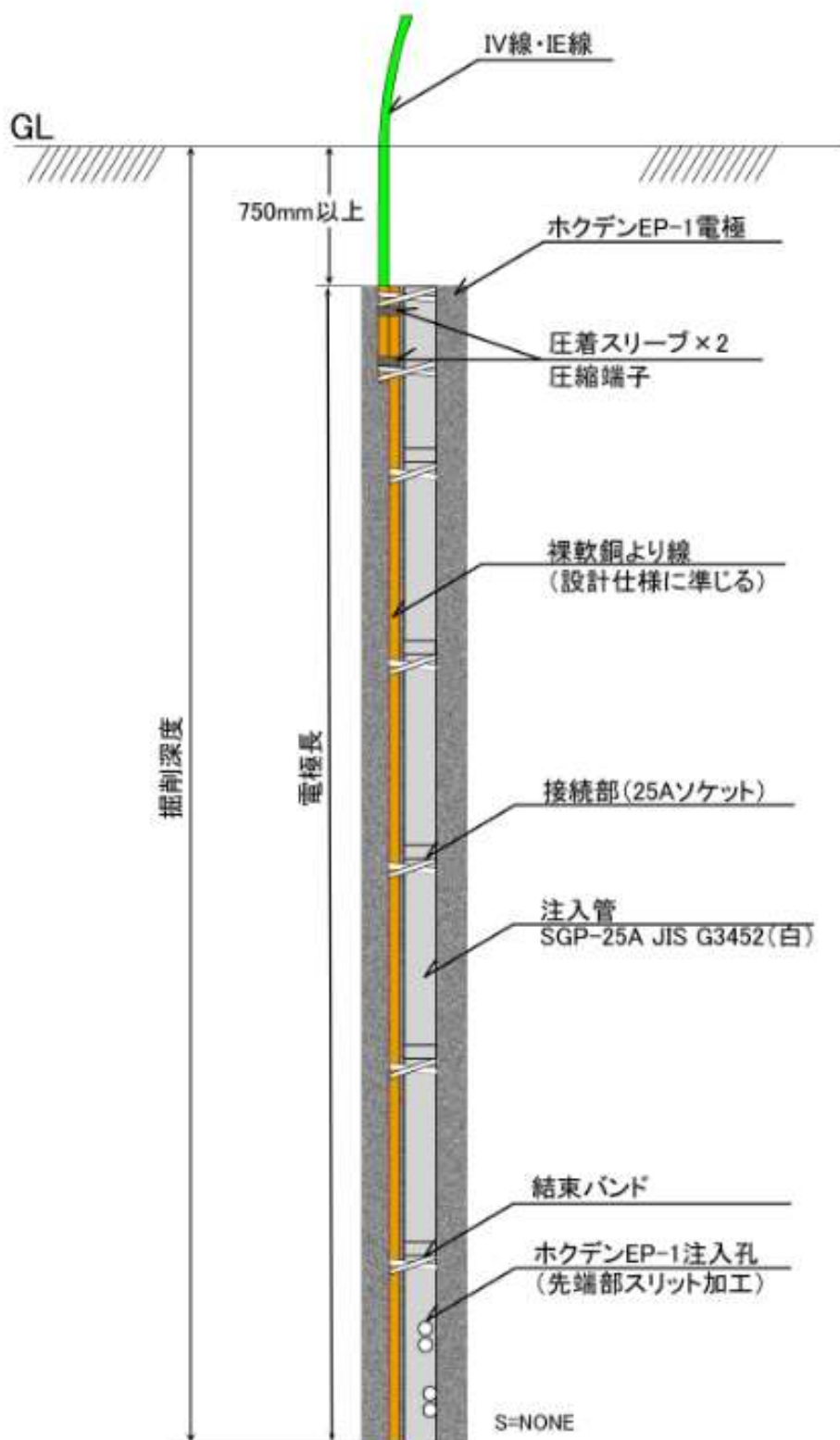


## ボーリング電極

ボーリング電極はボーリングマシンを用いて、 $\phi 66\sim 115\text{mm}$ 程度の孔を掘削し、孔内に裸銅線を挿入した後、セメントミルク状にした導電性コンクリートホクデンEP-1を注入し、接地極とするものです。

敷地面積が比較的狭い場合や、浅部の大地抵抗率が高いことにより帯状電極では規定の接地抵抗が取得できない場合に適しています。



## 施工例

### ボーリング電極



▲メガソーラー発電所での  
ロータリーパイプレーションマシンを用いた施工状況



▲携帯電話基地局でのロータリーマシンを用いた施工状況



▲ダム管理棟におけるロータリーマシンを用いた施工状況



▲工場受変電設備での  
ロータリーパーカッションマシンを用いた施工状況