

# 支持管の種類

## KINDS OF SUPPORTING PIPE

### 支持管の種類

#### 1. 磁性管

- ① SGP (配管用炭素鋼鋼管) 溶融亜鉛メッキ付 (JIS G3452白)
- ② STK400 (構造用炭素鋼鋼管) 溶融亜鉛メッキ付 (JIS G3444)
- ③ 鋼管テーパーポール

#### 2. 非磁性管

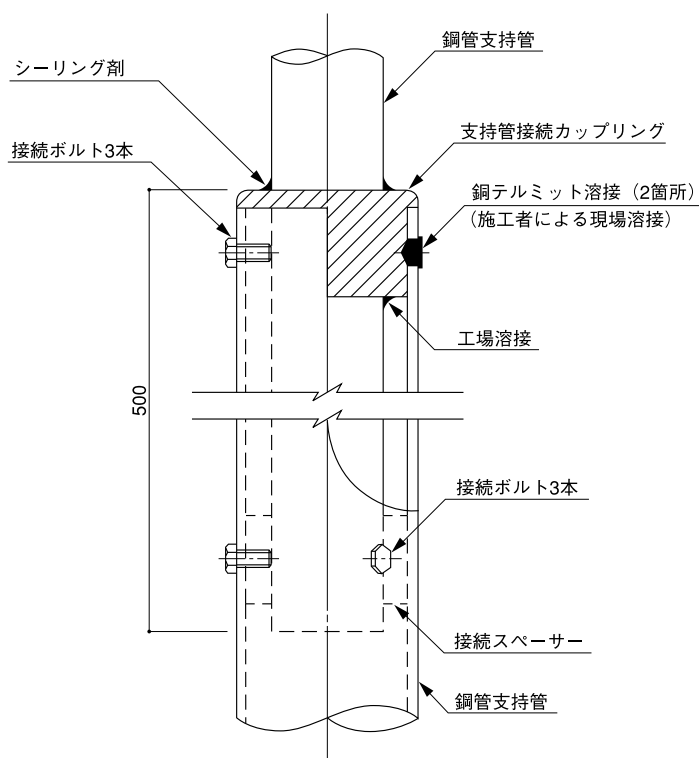
- ① BST (黄銅管) (JIS H3300)
- ② SUS304 (ステンレス鋼管) (JIS G3459)
- ③ AP (アルミテーパーポール)

### 支持管の選定

支持管の選定は、建築物、工作物等の被保護物に対する保護範囲に関係いたします。支持管の機械的強度としては、暴風雨時にも充分耐える事、及び電撃電流が流れた場合の電磁力による圧壊作用にも充分耐えることが要求されます。

建築基準法施行令第87条2項(速度圧)及び、第87条4項の(風力係数)の規定に基づき標準支持管を設計標準化したものです。(P18~P31)被保護物の種類、使用場所、条件に応じ選定ご使用下さい。

### 支持管接続部(W.J.T溶接工法)



- 鋼管を支持管として使用する場合従来は支持管接続部を電気溶接しておりましたが、テイクアウェルド溶接工法にて接続部を完全に溶接する製品です。取扱いが非常に簡単です。御注文の際にW.J.T溶接工法支持管とご指定下さい。