

絶縁仕様パイプ

レンタル 販売

FRP製単管 GパイプSG仕様



- 耐電圧75,000V以上。
- FRP製のため錆びない(塩害にも強く水中や海岸付近での使用に適している)。
- 軽量で作業がラクラク。
- 鋼管に比べて音が静か。



■ マル型

レンタル



耐電圧試験 (JIS規格C4510)

■ 60角型

販売

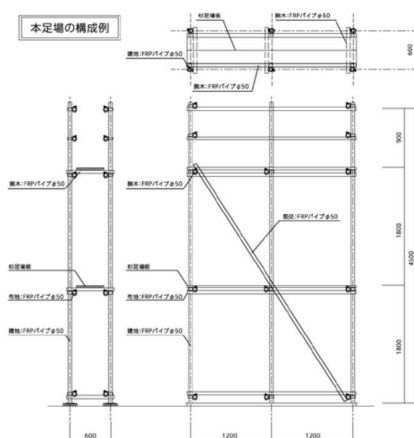


軽量で足場としても使用できる絶縁パイプ、強度も高く、安全性にも長けている。

規格

区分	マル型	60角型
寸法	φ50mm	60mm角
単位質量 (kg/m)	1.38	2.30
差込み可能単管	—	鋼管

形状・寸法図



- ① Gパイプφ50マル型の許容荷重は225kgfです。(安全率は3で算出)
- ② 基本的に、上図の間隔や形で組んで頂きますようお願い致します。(建地のスパンは1800mm以下、腕木のスパンは1200mm以下をお願い致します。)
- ③ 上図の通り、強度補てんのため、筋交パイプ(または斜杖パイプ)を入れてください。
- ④ 上図の通り、根からみパイプを組んで、足場全体のプレを押さえて組んでください。
- ⑤ 緊結金具に関しては、HCクランプをご使用ください(当クランプ以外を使用すると傷や割れの原因になる恐れがあります)。
- ⑥ クランプボルトの締付トルクは350～450kgf/cmが適当です(クランプボルトの締めすぎはパイプ表面の傷や割れにつながりますので避けてください)。また、クランプはGパイプの端から5cm程度離して取り付けてください(Gパイプの端でクランプを緊結すると割れの原因になります)。
- ⑦ 杉足場板と単管パイプは固定していませんので、番線などでの固定をお願いします。
- ⑧ 溶接などで火花が飛び散ると強度が低下する恐れがありますので、FRPパイプから避けてください。

使用例



壁型枠・梁



根太として



太陽光発電の架台



電気室内の仮設として



安全柵に利用



現場仮設として

確認項目 パイプジョイント、クランプの有無

発送コード	対象地域	出荷元(都道府県名)
B0241200 S0	全国 東北 関東 東海 北陸 関西 中国 九州	千葉・愛知・兵庫・福岡