

● 単管パイプ・角パイプ

単管パイプ

- ・規格 一般構造用炭素鋼鋼管
JISG3444 3種STK51 (48.6φ×2.4)
- ・表面処理 電気亜鉛メッキ

■長別一覧表

長さ	重量 kg	種類
6.0M	16.4	型枠用
5.5M	15.0	//
5.0M	13.6	//
4.5M	12.3	//
4.0M	10.9	//
3.5M	9.56	//
3.0M	8.19	//
2.5M	6.82	//
2.0M	5.46	//
1.5M	4.10	//
1.0M	2.73	//

角パイプ

- ・規格 一般構造用角鋼管
- ・表面処理 電気亜鉛メッキ(60角)・黒皮(100角)

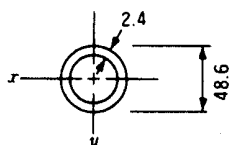
■長別一覧表

長さ	重量 kg	
	60×60	100×100
6.0M	24.4	—
5.5M	22.3	—
5.0M	20.3	—
4.5M	18.3	—
4.0M	16.2	38.08
3.5M	14.2	33.32
3.0M	12.2	28.56
2.5M	10.2	23.80
2.0M	8.12	19.04
1.5M	6.09	14.28
1.0M	4.06	9.52

A—断面積
 W—単位
 Ixy—断面二次モーメント
 Zxy—断面係数
 E—ヤング率
 fd—引張許容応力度

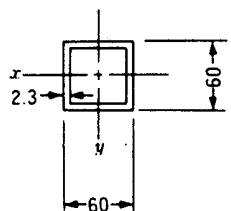
断面性能

1. P--48.6φ×2.4



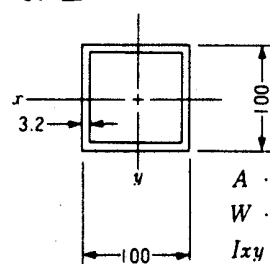
A 3.483cm²
 W 2.73kg/m
 Ixy 9.32cm⁴
 Zxy 3.83cm³
 E 2.1×10⁶ kg/cm²
 fd 1600kg/cm²(長期)

2. □--60×60×2.3



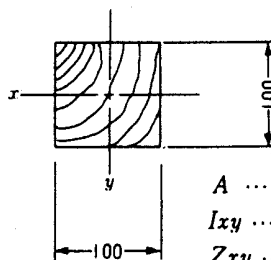
A 5.172cm²
 W 4.06kg/m
 Ixy 28.3cm⁴
 Zxy 9.44cm³
 E 2.1×10⁶ kg/cm²
 fd 1600kg/cm²(長期)

3. □--100×100×3.2



A 12.13cm²
 W 9.52kg/m
 Ixy 187cm⁴
 Zxy 37.5cm³
 E 2.1×10⁶ kg/cm²
 fd 1600kg/cm²(長期)

4. W--100×100 (米ツガ)



A 100cm²
 Ixy 833cm⁴
 Zxy 167cm³
 E 7×10⁴ kg/cm²
 fd 80kg/cm²