

■ フラッグポール(高層用避雷針兼用)

■ ベース式



φ100用

※アンカーボルトは別途です。



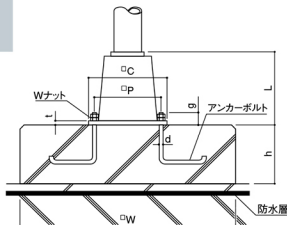
φ140用

※アンカーボルトは別途です。

ベース式(無筋独立基礎設計例)

転倒モーメント $< W/2 \times$ コンクリート重量(2.3t/m²)
での設計です。施工誤差を見込んでWを20~50mm大
きくしてください。また、独立基礎は600kgから4tに及ぶ
重量になりますので、大梁の上など、強度的に安定した
場所に設置が必要となります。

高層用ポール設置条件は地上高35mまでです。



避雷針兼用ローブ型高層用独立基礎サイズ(地上用は参考)

ポール 高さ H	地上用 (地上高15mまで)		高層用 (地上高35mまで)	
	□W	h	□W	h
5m	850	300	1,020	300
6m	980		1,150	
7m	1,080		1,280	
8m	1,230		1,420	
9m	1,330		1,560	
10m	1,450	400	1,660	400
11m	1,560		1,780	
12m	1,660		1,890	

避雷針兼用ローブ型高層用ベース寸法

ポール 高さ H	巾 □C	ピッチ □P	厚み t	高さ L	アンカー ボルト d×ℓ	ボルト 出寸法 g
5m	280	220	34	300	M20 500ℓ以上 (Wナット)	80
6m						
7m						
8m						
9m						
10m	360	300	36	350	M24 600ℓ以上 (Wナット)	95
11m						
12m	370			39	389	M27 800ℓ以上 (Wナット)

- アンカーボルトℓはコンクリートの“のみ込み”長さです。
- アンカーボルトは別途です。
- 錆物ベースの水抜孔をふさがしないでください。