

直角定規の精度について

$l$  = 呼び寸法

精度高い



種類	等級	直角度の算式
精密円筒スコヤ	—	$\pm (2 + l / 200) \mu\text{m}$
刃形直角定規 (I形、III形)	—	$\pm (2 + l / 100) \mu\text{m}$
<sup>PI</sup> I形直角定規	1級	
<sup>PI</sup> I形直角定規	2級	$\pm (5 + l / 50) \mu\text{m}$
平形直角定規	1級	$\pm (10 + l / 20) \mu\text{m}$
台付直角定規		
目盛付精密台付直角定規 (C形)	—	
目盛付精密平形直角定規 (E形)		
精密厚形スコヤ	—	
両刃形標準スコヤ		
平形直角定規	2級	$\pm (20 + l / 10) \mu\text{m}$
台付直角定規		
T形スコヤ	—	
角度スコヤ		