

# トランシット

型 式	DT-110	
レーザー部		
レーザー発振器	レーザーダイオード	
発振波長	633nm	
対物出力	<0.6mW(出力固定)>	
レーザー安全規格	クラス2	
レーザー合焦	望遠鏡合焦に連動	
スポット径(φmm)		
視準距離		
5m	0.2	
20m	0.7	
50m	1.8	
望遠鏡		
全 長	149mm	
有効径	45mm	
倍 率	30×	
像 正	正	
分解力	2.5"	
視 界	1° 30'	
最短合焦距離	1m	
スタジア乗数	100	
スタジア加数	0	
目盛		
目 盛 径	71mm	
読 取 方 式	インクリメンタル方式	
検 出 方 式	水平角：両側 鉛直角：片側	
表 示 部	両側表示	
測角精度 (JIS B7909:1999 準拠)	7"	
最 小 表 示	20" (10" 切換)	
鉛 直 軸 形 式	単軸	
鉛直角自動補正機構	-	
気泡管感度		
托架気泡管	縦横 40" / 2mm	
円形気泡管	10" / 2mm	
センターリング装置移動量	20mm	
求心望遠鏡		
倍 率	3×	
合 焦 距 離	0.5m~∞	
視 界	5°	
電源部		
使 用 電 池	単三 4本	
使用時間 (アルカリ：測角のみ単独使用時)	50時間	
(アルカリ：レーザー測角使用時)	18時間	
使用温度範囲	-20℃~ +50℃	
耐水性 (JISC0920)	JIS 保護等級 6(耐水形)	
寸 法 / 質 量		
本体(縦×横×高さ)	149×180×315mm (ハンドル付)/4.3kg	
ケース(縦×横×高さ)	211×245×396mm /1.8kg	



小型建設機械

## 現場使用例 (レーザーポインターを使用した場合)

土木現場

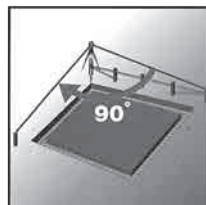


丁張作業に

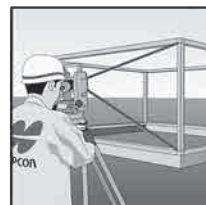


通り出し作業に

建築現場



大がね(90°)振りに



たちを見る時に



墨出し作業に