

■主要メーカー 自動追尾トータルステーション(5秒精度) 比較表

メーカー名	ソキア			ニコントリニブル		
機種名	ix-1205 (新製品)	ix-1005	DX-205i	Trimble S5 Robotic	Trimble S7 Robotic	Trimble S9 Robotic
測角精度	5"	5"	5"	5"	5"	0.5" (参考記載)
自動追尾機能	●	●	●	●	●	●
自動視準機能	●	●	●	●	●	●
最大回転速度	180°/秒	180°/秒	70°/秒	115°/秒	115°/秒	115°/秒
自動追尾・自動視準距離範囲	360°プリズム 2m～600m	360°プリズム 2m～600m	360°プリズム 2m～600m	パッシブプリズム(～700m) マルチターゲット(～800m)	パッシブプリズム(～700m) マルチターゲット(～800m)	パッシブプリズム(～700m) マルチターゲット(～800m)
測距範囲	プリズム(1素子) 1.3m～6,000m	プリズム(1素子) 1.3m～6,000m	プリズム(1素子) 1.3m～6,000m	プリズム(1素子) 0.2m～5,500m	プリズム(1素子) 0.2m～5,500m	プリズム(1素子) 1.5m～5,000m
	360°プリズム 1.3m～1,000m	360°プリズム 1.3m～1,000m	360°プリズム 1.3m～1,000m	パッシブプリズム 20m～700m	パッシブプリズム 20m～700m	パッシブプリズム(LongRange) 20m～2500m
	反射シート 1.3m～500m	反射シート 1.3m～500m	反射シート 1.3m～500m	反射シート 1m～1,000m	反射シート 1m～1,000m	-
	ノンプリズム 0.3m～1,000m	ノンプリズム 0.3m～1,000m	ノンプリズム 0.3m～800m	ノンプリズム 1m～1,300m	ノンプリズム 1m～1,300m	ノンプリズム 1.5m～150m
ドライブ駆動方式	超音波モーター駆動方式	超音波モーター駆動方式	モータドライブギア方式	Mag Driveサーボ方式	Mag Driveサーボ方式	Mag Driveサーボ方式
ターゲットID	×	×	×	●	●	●
ビデオ搭載	×	×	●	×	●	×
OS	Windows Embedded Compact7	Windows Embedded Compact7	Windows Embedded Compact7	Windows CE6.0	Windows CE6.0	Windows CE6.0
オートフォーカス	×	×	×	▲(OP)	▲(OP)	▲(OP)
ディスプレイ	4.3型WVGA透過TFTカラー液晶	4.3型WVGA透過TFTカラー液晶	3.5型QVGA透過TFTカラー液晶	反射式カラーTFT・320×240pix	反射式カラーTFT・320×240pix	反射式カラーTFT・320×240pix
メモリー	内部1GB	内部1GB	内部500MB	128MB SDRAM 内部1GB	128MB SDRAM 内部1GB	128MB SDRAM 内部1GB
インターフェース	RS-232C、USB2.0	RS-232C、USB2.0	RS-232C、USB2.0	RS-232C/USB	RS-232C/USB	RS-232C/USB
Bluetooth無線機能	Class 1(通信可能距離:600m)	Class 1(通信可能距離:600m)	V2.1-EDR(可能距離:300m)	Class 2(TCU機能)	Class 2(TCU機能)	Class 2(TCU機能)
レーザー照準機能	●	●	●	●	●	●
ガイドライト	●	●	×	●	×	●
防塵・防水保護等級	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
寸法(mm)	212(W)×195(D)×355(H)	212(W)×195(D)×355(H)	212(W)×190(D)×372(H)	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし
機械高	192.5mm(整準台取付面より)	192.5mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)
重量	約5.8kg	約5.8kg	6.2kg	6.35kg	6.6kg	6.35kg
バッテリー/使用時間	BDC72/4時間	BDC70/4時間	BDC70/3時間	約6時間	約5時間	約6時間
国土地理院登録	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	1級トータルステーション
主なオプション	SHC500コントローラ MAGNET Field, SDR8ビームマスター 360°プリズム	SHC500コントローラ MAGNET Field, SDR8ビームマスター 360°プリズム	リモートコントロールシステム RC-5 FC250、360°プリズム MAGNET Field, SDR8ビームマスター	360°プリズム T-360 LEDターゲット *1 2.4GHz無線機 *1	360°プリズム T-360 LEDターゲット *1 2.4GHz無線機 *1	360°プリズム T-360 LEDターゲット *1 2.4GHz無線機 *1
標準価格(税別)	オープン価格	オープン価格	オープン価格	3,680,000円(3年保証) *1	3,980,000円(3年保証) *1	5,430,000円(3年保証) *1
写真				 *1: バンドル価格(参考)	 *1: バンドル価格(参考)	 *1: バンドル価格(参考)

■主要メーカー 自動追尾トータルステーション(5秒精度) 比較表

メーカー名	ニコントリニブル					
機種名	Trimble S5 Robotic (新製品)	Trimble S7 Robotic (新製品)	Trimble S9 Robotic (新製品)	Trimble S5 Autolock (新製品)	Trimble S7 Autolock (新製品)	Trimble S9 Autolock (新製品)
測角精度	5"	5"	0.5" (参考記載)	5"	5"	0.5"
自動追尾機能	●	●	●	-	-	-
自動視準機能	●	●	●	●	●	●
最大回転速度	115°/秒	115°/秒	115°/秒	115°/秒	115°/秒	115°/秒
自動追尾・自動視準距離範囲	パッシブプリズム(～700m) マルチターゲット(～800m)	パッシブプリズム(～700m) マルチターゲット(～800m)	パッシブプリズム(～700m) マルチターゲット(～800m)	パッシブプリズム(～700m) マルチターゲット(～800m)	パッシブプリズム(～700m) マルチターゲット(～800m)	パッシブプリズム(～700m) マルチターゲット(～800m)
測距範囲	プリズム(1素子) 0.2m～5,500m	プリズム(1素子) 0.2m～5,500m	プリズム(1素子) 1.5m～5,000m	プリズム(1素子) 0.2m～5,500m	プリズム(1素子) 0.2m～5,500m	プリズム(1素子) 1.5m～5,000m
	パッシブプリズム 20m～700m	パッシブプリズム 20m～700m	パッシブプリズム(LongRange) 20m～2500m	パッシブプリズム 20m～700m	パッシブプリズム 20m～700m	パッシブプリズム(LongRange) 20m～2500m
	反射シート 1m～1,000m	反射シート 1m～1,000m	-	反射シート 1m～1,000m	反射シート 1m～1,000m	-
	ノンプリズム 1m～1,300m	ノンプリズム 1m～1,300m	ノンプリズム 1.5m～150m	ノンプリズム 1m～1,300m	ノンプリズム 1m～1,300m	ノンプリズム 1.5m～150m
ドライブ駆動方式	Mag Driveサーボ方式	Mag Driveサーボ方式	Mag Driveサーボ方式	Mag Driveサーボ方式	Mag Driveサーボ方式	Mag Driveサーボ方式
ターゲットID	●	●	●	×	×	×
ビデオ搭載	×	●	×	×	●	×
OS	Android7.1.1 (efit One)	Android7.1.1 (efit One)	Android7.1.1 (efit One)	Android7.1.1 (efit One)	Android7.1.1 (efit One)	Android7.1.1 (efit One)
オートフォーカス	▲(OP)	▲(OP)	▲(OP)	▲(OP)	▲(OP)	▲(OP)
ディスプレイ	5インチ静電マルチタッチ(1280*720)	5インチ静電マルチタッチ(1280*720)	5インチ静電マルチタッチ(1280*720)	5インチ静電マルチタッチ(1280*720)	5インチ静電マルチタッチ(1280*720)	5インチ静電マルチタッチ(1280*720)
メモリー	2GB RAM	2GB RAM	2GB RAM	2GB RAM	2GB RAM	2GB RAM
インターフェース	RS-232C/USB/WiFi	RS-232C/USB/WiFi	RS-232C/USB/WiFi	RS-232C/USB/WiFi	RS-232C/USB/WiFi	RS-232C/USB/WiFi
Bluetooth無線機能	× (WiFi IEEE802.11a/b/g/n)	× (WiFi IEEE802.11a/b/g/n)	× (WiFi IEEE802.11a/b/g/n)	× (WiFi IEEE802.11a/b/g/n)	× (WiFi IEEE802.11a/b/g/n)	× (WiFi IEEE802.11a/b/g/n)
レーザー照準機能	●	●	●	●	●	●
ガイドライト	●	×	●	●	×	●
防塵・防水保護等級	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
寸法(mm)	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし
機械高	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)
重量	6.35kg	6.6kg	6.35kg	6.25kg	6.5kg	6.25kg
バッテリー/使用時間	約6時間	約5時間	約6時間	約6.5時間	約6.5時間	約6.5時間
国土地理院登録	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	1級トータルステーション	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	1級トータルステーション
主なオプション	360°プリズム T-360 LEDターゲット *1 2.4GHz無線機 *1	360°プリズム T-360 LEDターゲット *1 2.4GHz無線機 *1	360°プリズム T-360 LEDターゲット *1 2.4GHz無線機 *1	360°プリズム RoboticLite	360°プリズム RoboticLite	360°プリズム RoboticLite
標準価格(税別)						
写真	Trimble TCU5搭載  *1…バンドル製品	Trimble TCU5搭載  *1…バンドル製品	Trimble TCU5搭載  *1…バンドル製品	Trimble TCU5搭載 	Trimble TCU5搭載 	Trimble TCU5搭載 

■主要メーカー 自動追尾トータルステーション(5秒精度) 比較表

メーカー名	ニコントリニブル					
機種名	Trimble S5 Robotic (新製品)	Trimble S7 Robotic (新製品)	Trimble S9 Robotic (新製品)	Trimble S5 Autolock (新製品)	Trimble S7 Autolock (新製品)	Trimble S9 Autolock (新製品)
測角精度	5"	5"	0.5" (参考記載)	5"	5"	0.5"
自動追尾機能	●	●	●	-	-	-
自動視準機能	●	●	●	●	●	●
最大回転速度	115°/秒	115°/秒	115°/秒	115°/秒	115°/秒	115°/秒
自動追尾・自動視準距離範囲	パッシブプリズム(～700m) マルチターゲット(～800m)	パッシブプリズム(～700m) マルチターゲット(～800m)	パッシブプリズム(～700m) マルチターゲット(～800m)	パッシブプリズム(～700m) マルチターゲット(～800m)	パッシブプリズム(～700m) マルチターゲット(～800m)	パッシブプリズム(～700m) マルチターゲット(～800m)
測距範囲	プリズム(1素子) 0.2m～5,500m	プリズム(1素子) 0.2m～5,500m	プリズム(1素子) 1.5m～5,000m	プリズム(1素子) 0.2m～5,500m	プリズム(1素子) 0.2m～5,500m	プリズム(1素子) 1.5m～5,000m
	パッシブプリズム 20m～700m	パッシブプリズム 20m～700m	パッシブプリズム(LongRange) 20m～2500m	パッシブプリズム 20m～700m	パッシブプリズム 20m～700m	パッシブプリズム(LongRange) 20m～2500m
	反射シート 1m～1,000m	反射シート 1m～1,000m	-	反射シート 1m～1,000m	反射シート 1m～1,000m	-
	ノンプリズム 1m～1,300m	ノンプリズム 1m～1,300m	ノンプリズム 1.5m～150m	ノンプリズム 1m～1,300m	ノンプリズム 1m～1,300m	ノンプリズム 1.5m～150m
ドライブ駆動方式	Mag Driveサーボ方式	Mag Driveサーボ方式	Mag Driveサーボ方式	Mag Driveサーボ方式	Mag Driveサーボ方式	Mag Driveサーボ方式
ターゲットID	●	●	●	×	×	×
ビデオ搭載	×	●	×	×	●	×
OS	Android9.0 (efit One)	Android9.0 (efit One)	Android9.0 (efit One)	Android9.0 (efit One)	Android9.0 (efit One)	Android9.0 (efit One)
オートフォーカス	▲(OP)	▲(OP)	▲(OP)	▲(OP)	▲(OP)	▲(OP)
ディスプレイ	4.7インチ静電マルチタッチ(1280*720)	4.7インチ静電マルチタッチ(1280*720)	4.7インチ静電マルチタッチ(1280*720)	4.7インチ静電マルチタッチ(1280*720)	4.7インチ静電マルチタッチ(1280*720)	4.7インチ静電マルチタッチ(1280*720)
メモリー	3GB RAM/eMMC32GB	3GB RAM/eMMC32GB	3GB RAM/eMMC32GB	3GB RAM/eMMC32GB	3GB RAM/eMMC32GB	3GB RAM/eMMC32GB
インターフェース	RS-232C/USB	RS-232C/USB	RS-232C/USB	RS-232C/USB	RS-232C/USB	RS-232C/USB
Bluetooth無線機能	▲(FZ-N1)/WiFi(FZ-N1)	▲(FZ-N1)/WiFi(FZ-N1)	▲(FZ-N1)/WiFi(FZ-N1)	▲(FZ-N1)/WiFi(FZ-N1)	▲(FZ-N1)/WiFi(FZ-N1)	▲(FZ-N1)/WiFi(FZ-N1)
レーザー照準機能	●	●	●	●	●	●
ガイドライト	●	×	●	●	×	●
防塵・防水保護等級	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
寸法(mm)	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし
機械高	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)
重量	6.35kg	6.6kg	6.35kg	6.25kg	6.5kg	6.25kg
バッテリー/使用時間	約6時間	約5時間	約6時間	約6.5時間	約6.5時間	約6.5時間
国土地理院登録	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	1級トータルステーション	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	1級トータルステーション
主なオプション	360°プリズム T-360 LEDターゲット *1 TDL2.4無線機 *1	360°プリズム T-360 LEDターゲット *1 TDL2.4無線機 *1	360°プリズム T-360 LEDターゲット *1 TDL2.4無線機 *1	360°プリズム	360°プリズム	360°プリズム
標準価格(税別)						
写真	FZ-N1バンドル  *1…バンドル製品	FZ-N1バンドル  *1…バンドル製品	FZ-N1バンドル  *1…バンドル製品	FZ-N1バンドル  *1…バンドル製品	FZ-N1バンドル  *1…バンドル製品	FZ-N1バンドル  *1…バンドル製品

■主要メーカー 自動追尾トータルステーション(5秒精度) 比較表

メーカー名	ニコントリニプル			ライカ		
機種名	Trimble SPS620(参考)	FOCUS 35 Robotic	FOCUS 50 Robotic	Leica Viva TS16	Leica Nova TS50 (参考)	Leica Nova TS60
測角精度	5"	5"	5"	5"	5"	5"
自動追尾機能	●	●	●	●(TS16P/TS16Iのみ)	●	●
自動視準機能	●	●	●	●(TS16M除く)	●	●
最大回転速度	86°/秒	90°/秒	90°/秒	カタログ表記なし	180°/秒	180°/秒
自動視準動作可能距離 (1素子プリズム)	プリズム 0.2m~500m	プリズム 300m~800m	プリズム 0.2m~700m	360°プリズム 1000m	360°プリズム(自動追尾) 800m	360°プリズム(自動追尾) 1000m
測距可能範囲	プリズム(1素子) 0.2m~2,500m	プリズム(1素子) 1.5m~4,000m	プリズム(1素子) 1m~2,500m	プリズム(1素子) 1.5m~3,500m	プリズム(1素子) 1.5m~3,500m	プリズム(1素子) 1.5m~3,500m
	カタログ表記なし	プリズム(3素子) 1.5m~7,000m	カタログ表記なし	カタログ表記なし	プリズム(3素子) 1.5m~5,400m	プリズム(3素子) 1.5m~5,400m
	カタログ表記なし	反射シート 1.5m~300m	カタログ表記なし	カタログ表記なし	反射シート 1.5m~250m	反射シート 1.5m~250m
	ノンプリズム 0.2m~800m	ノンプリズム 1.5m~800m	ノンプリズム 1m~1300m	ノンプリズム 1.5m~1,000m	ノンプリズム 1.5m~1,000m	ノンプリズム 1.5m~1,000m
ドライブ駆動方式	Mag Driveサーボ方式	StepDrive方式(3モータ)	Mag Driveサーボ方式	モータドライブギア方式	モータドライブギア方式	ピエゾ技術ダイレクトドライブ方式
OS	Windows Mobile6.5 Pro	Windows CE	Android OS (FZ-N1)	Windows EC7	Windows CE6.0	Windows EC7
オートフォーカス	×	●	●	×	●	●
ターゲットID	●	内部画像処理追尾(LockNGo)	内部画像処理追尾(LockNGo)	×	×	×
ビデオ搭載	×	×	×	●(TS16Iのみ)	●	●
ディスプレイ	TSC3/4.2型TFT・640×480pix	3.5型タッチスクリーン・320×240pix	FZ-N1使用(PDA性能)	5インチWVGAカラー液晶	LEDカラーTFT・640×480pix	5インチWVGAカラー液晶
メモリー	TSC3/8GB	128MB RAM、1GB Flash	FZ-N1使用(PDA性能)	内部2GB	内部1GB	内部2GB
インターフェース	TSC3/RS-232C、USB2.0	USB2.0、Bluetooth、2.4G無線機	USB2.0、2.4G無線機	RS-232C、SDカード、WLAN	RS-232C、USB2.0、無線LAN	RS-232C、SDカード、WLAN
Bluetooth無線機能	Class 2(500~700m)	Class不明	-	●	●	●
レーザー照準機能	●	●	●	●	●	●
ガイドライト	×	●	●	●	●	●
防塵・防水保護等級	IP55/PDA・IP67	IP55	IP65	IP55	IP65	IP65
寸法(mm)	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし
機械高	カタログ表記なし	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし
重量(整準台含)	5.25kg	5.7kg	5.5kg	5.3~6.0Kg	7.6kg	7.7kg
バッテリー/使用時間	79400/約6時間	約6時間	約7.5時間	5~8時間	7~9時間	7~9時間
国土地理院登録	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション
主なオプション	TCS3Dボティックアクセサリキット 360°プリズム/ターゲットHD付 Trimble TSC3 (PDA)	2.4GHz長距離無線機 LANDRiV for TS LANDRiV Pro (PDA)	LANDRiV Pro Spectra SP85 GNSS (ハイブリット観測)	リモートコントローラー CS10/CS15 360°プリズム(GRZ4,122)	リモートコントローラー CS10/CS15 360°プリズム(GRZ4,122)	リモートコントローラー CS10/CS15 360°プリズム(GRZ4,122)
標準価格(税別)	-	2,500,000円		オープン価格	オープン価格	オープン価格
写真						

■主要メーカー 自動追尾トータルステーション(5秒精度) 比較表

メーカー名	ライカ	トプコン				
機種名	TS13 Upgrades	LN-100 (杭ナビ!)	LN-150 (杭ナビ!)	DS-205i	GT-1205 (新製品)	GT-1005
測角精度	3~4秒(参考値) 1"/2"/3"/5"	5"	5"	5"	5"	5"
自動追尾機能	●	●	●	●	●	●
自動視準機能	●	-	-	●	●	●
最大回転速度	カタログ表記なし	60°/秒	60°/秒	70°/秒	180°/秒	180°/秒
自動視準動作可能距離 (1素子プリズム)	360°プリズム(自動追尾) 600m	360°プリズム 0.9m~100m	360°プリズム 0.9m~130m	360°プリズム 2m~600m	360°プリズム 2m~600m	360°プリズム 2m~600m
測距可能範囲	プリズム(1素子) 1.5m~3,000m	360°プリズム 0.9m~100m	360°プリズム 0.9m~130m	プリズム(1素子) 1.3m~6,000m	プリズム(1素子) 1.3m~6,000m	プリズム(1素子) 1.3m~6,000m
	360°プリズム(自動追尾) 800m	高度角 ± 25° (0.9 ~ 22m) 水平角 360°	高度角 +55° ~ -30° 水平角 360°	360°プリズム 1.3m~1,000m	360°プリズム 1.3m~1,000m	360°プリズム 1.3m~1,000m
	ノンプリズム 1.5m~500m	座標精度 H:1.5mm@50m V:3.0mm@50m	測距精度 (3.0+2ppm×D)mm	反射シート 1.3m~500m	反射シート 1.3m~500m	反射シート 1.3m~500m
		-	-	ノンプリズム 0.3m~800m	ノンプリズム 0.3m~1,000m	ノンプリズム 0.3m~1,000m
ドライブ駆動方式	モータドライブギア方式	モータドライブギア方式	モータドライブギア方式	モータドライブギア方式	超音波モータ駆動方式	超音波モータ駆動方式
OS	Windows® EC7	Android端末使用	Android・iPad端末	Windows Embedded Compact7	×	Windows Embedded Compact7
オートフォーカス	-	-	-	×	×	×
ターゲットID	-	-	-	×	Windows Embedded Compact7	×
ビデオ搭載	-	-	-	●	×	×
ディスプレイ	5" WVGAカラー液晶,25キー	-	-	3.5型QVGA透過TFTカラー液晶	4.3型WVGA透過TFTカラー液晶	4.3型WVGA透過TFTカラー液晶
メモリー	内部2GB、SD 1GB or 8GB	Android端末依存	端末依存	内部500MB	内部1GB	内部1GB
インターフェース	RS-232C、USB、WLAN	W-LAN 802.11 n/b/g 対応	W-LAN 802.11 n/b/g 対応	RS-232C、USB2.0	RS-232C、USB2.0	RS-232C、USB2.0
Bluetooth無線機能	CTR20(1000m)、CS20(500m)	-	● Class1.5(可能距離130m)	V2.1-EDR(可能距離:300m)	Class 1(通信可能距離:600m)	Class 1(通信可能距離:600m)
レーザー照準機能	●	-	-	●	●	●
ガイドライト	●	●	●	×	●	●
防塵・防水保護等級	IP55	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
寸法(mm)	カタログ表記なし	185(W)×196(D)×295(H)mm	185(W)×198(D)×322(H)mm	212(W)×190(D)×372(H)	212(W)×195(D)×355(H)	212(W)×195(D)×355(H)
機械高	-	-	-	196mm(整準台取付面より)	192.5mm(整準台取付面より)	192.5mm(整準台取付面より)
重量(整準台含)	約 5.3Kg(バッテリーを含む)	約 4Kg(バッテリーを含む)	約 4Kg(バッテリーを含む)	6.2kg	約5.8kg	約5.8kg
バッテリー/使用時間	約6~8時間	約6時間	約5時間	BDC70/3時間	BDC72/4時間	BDC70/4時間
国土地理院登録	2級Aトータルステーション	-	-	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション
主なオプション	360°プリズムGRZ4・GRZ122 CS20フィールドコントローラ Leica Captivate	360°プリズムATP2 ハンドグリップ 杭打ち専用機	360°プリズムATP2 ハンドグリップ 杭打ち専用機	リモートコントロールシステム RC-5 FC250、360°プリズム MAGNET Field、SDR8ビルマスター	FC500コントローラ MAGNET Field 360°プリズム	FC500コントローラ MAGNET Field 360°プリズム
標準価格(税別)	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格
写真						

■主要メーカー 自動追尾トータルステーション(5秒精度) 比較表

メーカー名	ライカ			ソキア	トプコン	
機種名	Leica Viva TS15 (参考)	Nova TM50 (参考)	Nova MS60 (参考)	SX-105T(生産終了)	IS305	PS-105A(生産終了)
測角精度	5"	0.5"/1"	1"	5"	5"	5"
自動追尾機能	●	●	●	●	●	●
自動視準機能	●	●	●	●	●	●
最大回転速度	45°/秒	180°/秒	180°/秒	85°/秒	85°/秒	85°/秒
自動視準動作可能距離 (1素子プリズム)	360°プリズム 1.5m~800m	360°プリズム(自動追尾) 1500m	360°プリズム(自動追尾) 1000m	360°プリズム 1.3m~600m	プリズム 1.5m~1000m	360°プリズム 1.3m~600m
測距可能範囲	プリズム(1素子) 1.5m~3,000m	プリズム(1素子) 1.5m~3,500m	プリズム(1素子) 1.5m~10,000m	プリズム(1素子) 1.3m~6,000m	プリズム(1素子) 1.5m~3,000m	プリズム(1素子) 1.3m~6,000m
	360°プリズム 1.5m~2,000m	360°プリズム(自動追尾) 1500m	360°プリズム(自動追尾) 1500m	360°プリズム 1.3m~1,000m	ピンボールプリズム 1,000m	360°プリズム 1.3m~1,000m
	反射シート 1.5m~250m	ノンプリズム 1.5m~1000m	ノンプリズム 1.5m~2000m	反射シート 1.3m~500m	ノンプリズム 1.5~250m/LED 5~2000m	反射シート 1.3m~500m
	ノンプリズム 1.5m~1,000m			ノンプリズム 0.3m~1,000m	SS無線 通信範囲 約1,000m	ノンプリズム 0.3m~1,000m
ドライブ駆動方式	モータドライブギア方式	ピエゾ技術ダイレクトドライブ方式	ピエゾ技術ダイレクトドライブ方式	モータドライブギア方式	モータドライブギア方式	モータドライブギア方式
OS	Windows CE6.0	Windows® EC7	Windows® EC7	×	Windows CE NET5.0	Windows Embedded CE6.0
オートフォーカス	×	●	●	×	×	×
ターゲットID	×	-	-	Windows Embedded CE6.0	×	×
ビデオ搭載	▲(OP)	●	●	×	▲デジタルカメラ内蔵	×
ディスプレイ	LEDカラーTFT・640×480pix	VGAカラータッチ(反OP)、液晶36キ	5インチWVGAカラータッチ(両面)	3.5型QVGA透過TFTカラー液晶	3.5インチTFTカラーLCD(240×340)	3.5型QVGA透過TFTカラー液晶
メモリー	内部1GB	内部1GB、SD 1GB or 8GB	内部2GB、SD 1GB or 8GB	内部500MB	128MB RAM、1GB microSD	内部500MB
インターフェース	RS-232C、SDカード、USB2.0	RS-232C、USB、WLAN	RS-232C、USB、WLAN	RS-232C、SDカード、USB2.0	RS-232C、CFカード、USB	RS-232C、SDカード、USB2.0
Bluetooth無線機能	Class不明	CTR20(1000m)、CS20(500m)	●	Class 1(通信可能距離:600m)	V1.2 Class2	Class 1(通信可能距離:600m)
レーザー照準機能	▲(TS15Gのみ)	●	●	●	●	●
ガイドライト	▲(TS15Pのみ)	●	●	●	●	●
防塵・防水保護等級	IP55	IP65	IP65	IP65	IP54	IP65
寸法(mm)	226(W)×203(D)×345(H)	カタログ表記なし	カタログ表記なし	230(W)×207(D)×393(H)	220(W)×201(L)×338(H)mm	230(W)×207(D)×393(H)
機械高	カタログ表記なし	-	-	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)
重量(整準台含)	6.5kg	約7.6Kg(バッテリーを含む)	約7.7Kg(バッテリーを含む)	7.0kg	7.3kg(バッテリーを含む)	7.0kg
バッテリー/使用時間	GEB221/5~7時間	約7~9時間	約7~9時間	BDC70/4時間	2.7時間(無線LAN使用時)	BDC70/4時間
国土地理院登録	2級Aトータルステーション	1級トータルステーション	1級トータルステーション	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション
主なオプション	リモートコントローラー CS10/CS15 360°プリズム(GRZ4,122)	360°プリズムGRZ4・GRZ122 CS15フィールドコントローラ Leica Captivate	360°プリズムGRZ4・GRZ122 CS15フィールドコントローラ Leica Captivate	リモートコントロールシステム RC-PR5 SHC250コントローラ 360°プリズム	FC250 コントローラ WT-100 ワイヤレスユニット RC-4R 光リモコン 360°プリズム	リモートコントロールシステム RC-5 FC250コントローラ 360°プリズム
標準価格(税別)	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格
写真						

■主要メーカー 自動視準トータルステーション(5秒精度) 比較表

メーカー名	ソキア			トプコン		
機種名	ix-605 (新製品)	ix-505	DX-105AC	GT-605 (新製品)	GT-505	DS-105AC
測角精度	5"	5"	5"	5"	5"	5"
自動追尾機能	-	-	-	-	-	-
自動視準機能	●	●	●	●	●	●
最大回転速度	180°/秒	180°/秒	70°/秒	180°/秒	180°/秒	70°/秒
自動視準動作可能距離 (1素子プリズム)	360°プリズム 2m～600m	360°プリズム 2m～600m	1素子プリズム 1.3m～1000m	360°プリズム 2m～600m	360°プリズム 2m～600m	1素子プリズム 1.3m～1000m
測距可能範囲	プリズム(1素子) 1.3m～6,000m	プリズム(1素子) 1.3m～6,000m	プリズム(1素子) 1.3m～5,000m	プリズム(1素子) 1.3m～6,000m	プリズム(1素子) 1.3m～6,000m	プリズム(1素子) 1.3m～5,000m
	360°プリズム 1.3m～1,000m	360°プリズム 1.3m～1,000m	プリズム(3素子) ～8,000m	360°プリズム 1.3m～1,000m	360°プリズム 1.3m～1,000m	プリズム(3素子) ～8,000m
	反射シート 1.3m～500m	反射シート 1.3m～500m	反射シート 1.3m～500m	反射シート 1.3m～500m	反射シート 1.3m～500m	反射シート 1.3m～500m
	ノンプリズム 0.3m～1,000m	ノンプリズム 0.3m～1,000m	ノンプリズム 0.3m～800m	ノンプリズム 0.3m～1,000m	ノンプリズム 0.3m～1,000m	ノンプリズム 0.3m～800m
ドライブ駆動方式	超音波モーター駆動方式	超音波モーター駆動方式	DCサーボモータ	超音波モーター駆動方式	超音波モーター駆動方式	DCサーボモータ
OS	Windows Embedded Compact7	Windows Embedded Compact7	Windows CE6.0	Windows Embedded Compact7	Windows Embedded Compact7	Windows CE6.0
オートフォーカス	×	×	×	×	×	×
ターゲットID	×	×	×	×	×	×
ビデオ搭載	×	×	×	×	×	×
ディスプレイ	4.3型WVGA透過TFTカラー液晶	4.3型WVGA透過TFTカラー液晶	3.5型QVGA透過TFTカラー液晶	4.3型WVGA透過TFTカラー液晶	4.3型WVGA透過TFTカラー液晶	3.5型QVGA透過TFTカラー液晶
メモリー	内部1GB	内部1GB	内部500MB	内部1GB	内部1GB	内部500MB
外部メモリー	USBフラッシュメモリー	USBフラッシュメモリー	USBフラッシュメモリー	USBフラッシュメモリー	USBフラッシュメモリー	USBフラッシュメモリー
インターフェース	RS-232C、USB2.0	RS-232C、USB2.0	RS-232C、USB2.0	RS-232C、USB2.0	RS-232C、USB2.0	RS-232C、USB2.0
Bluetooth無線機能	Class1 (通信可能距離:500m)	Class1 (通信可能距離:500m)	Class1 (通信可能距離:500m)	Class1 (通信可能距離:500m)	Class1 (通信可能距離:500m)	Class1 (通信可能距離:500m)
レーザー照準機能	●	●	●	●	●	●
ガイドライト	●	●	●	●	●	●
防塵・防水保護等級	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
寸法(mm)	212(W)×195(D)×355(H)	212(W)×195(D)×355(H)	207(W)×190(D)×372(H)	212(W)×195(D)×355(H)	212(W)×195(D)×355(H)	207(W)×190(D)×372(H)
機械高	192.5mm(整準台取付面より)	192.5mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	192.5mm(整準台取付面より)	192.5mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)
重量(整準台含)	約5.7kg	約5.7kg	6.1kg	約5.7kg	約5.7kg	6.1kg
バッテリー/使用時間	BDC72/4時間	BDC70/4時間	BDC70/5時間	BDC72/4時間	BDC70/4時間	BDC70/5時間
国土地理院登録	2級アトータルステーション	2級アトータルステーション	2級アトータルステーション	2級アトータルステーション	2級アトータルステーション	2級アトータルステーション
主なオプション	SHC500コントローラ MAGNET Field、SDR8ビームマスター	SHC500コントローラ MAGNET Field、SDR8ビームマスター	外部バッテリー-BDC60 外部バッテリー-BDC61	FC500コントローラ MAGNET Field	FC500コントローラ MAGNET Field	外部バッテリー-BT73Q
標準価格(税別)	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格
写真						

■主要メーカー 自動視準トータルステーション(5秒精度) 比較表

メーカー名	トプコン	ライカ	ニコントリニプル			
機種名	QS5AC(生産終了)	TS13 Basic variant	Trimble S5 Autolock	Trimble S7 Autolock	Trimble S9 Autolock	FOCUS 35 LockNGo
測角精度	5"	3~4秒(参考値) 1"/2"/3"/5"	5"	5"	0.5"	5"
自動追尾機能	-	-	-	-	-	-
自動視準機能	●	●	●	●	●	●
最大回転速度	85°/秒	カタログ表記なし	115°/秒	115°/秒	115°/秒	90°/秒
自動視準動作可能距離 (1素子プリズム)	1素子プリズム 1.5m~1000m	360°プリズム 800m	パッシブプリズム(~700m) マルチターゲット(~800m)	パッシブプリズム(~700m) マルチターゲット(~800m)	パッシブプリズム(~700m) マルチターゲット(~800m)	プリズム 300m~800m
測距可能範囲	プリズム(1素子) 1.5m~3000m	プリズム(1素子) 1.5m~3,000m	プリズム(1素子) 0.2m~5,500m	プリズム(1素子) 0.2m~5,500m	プリズム(1素子) 1.5m~5,000m	プリズム(1素子) 1.5m~4,000m
	プリズム(3素子) ~4,000m	360°プリズム 800m	パッシブプリズム 20m~700m	パッシブプリズム 20m~700m	パッシブプリズム(LongRange) 20m~2500m	プリズム(3素子) 1.5m~7,000m
	反射シート 記載なし	ノンプリズム 1.5m~500m	反射シート 1m~1,000m	反射シート 1m~1,000m	-	反射シート 1.5m~300m
	ノンプリズム(Short250m) 5.0m~2000m(LongMODE)	ノンプリズム 1.5m~1,000m	ノンプリズム 1m~1,300m	ノンプリズム 1m~1,300m	ノンプリズム 1.5m~150m	ノンプリズム 1.5m~800m
ドライブ駆動方式	モータ駆動	モータドライブギア方式	Mag Driveサーボ方式	Mag Driveサーボ方式	Mag Driveサーボ方式	StepDrive方式(3モータ)
OS	Windows CE Net4.2	Windows® EC7	Windows CE6.0	Windows CE6.0	Windows CE6.0	Windows CE
オートフォーカス	×	-	▲(OP)	▲(OP)	▲(OP)	●
ターゲットID	×	-	×	×	×	内部画像処理追尾(LockNGo)
ビデオ搭載	×	-	×	●	×	×
ディスプレイ	3.5インチTFTカラーLCD(240×320)	4ホウ・タ・ステータスLED(CS20使用)	反射式カラーTFT・320×240pix	反射式カラーTFT・320×240pix	反射式カラーTFT・320×240pix	3.5型タッチスクリーン・320×240pix
メモリー	64MB RAM, 2MB Flash ROM	内部2GB	128MB SDRAM 内部1GB	128MB SDRAM 内部1GB	128MB SDRAM 内部1GB	128MB RAM, 1GB Flash
外部メモリー	USBメモリー、CFカード	SDカード 1GB or 8GB	-	-	-	USBメモリー
インターフェース	RS-232C/USB	RS-232C、USB、WLAN	RS-232C/USB	RS-232C/USB	RS-232C/USB	USB2.0、Bluetooth
Bluetooth無線機能	×	CS20(500m)	Class 2(TCU機能)	Class 2(TCU機能)	Class 2(TCU機能)	Class不明
レーザー照準機能	●	●	●	●	●	●
ガイドライト	ポイントガイド○	●	●	×	●	●
防塵・防水保護等級	IP54	IP55	IP65	IP65	IP65	IP55
寸法(mm)	338(H)×210(W)×201(L)mm	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし
機械高	196mm(整準台取付面より)	-	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)
重量(整準台含)	7.1kg	約5.0Kg(バッテリーを含む)	6.25kg	6.5kg	6.25kg	5.7kg
バッテリー/使用時間	BT-65Q /約4.5時間(測角)	約6~8時間	約6.5時間	約6.5時間	約6.5時間	約6時間
国土地理院登録	2級アトータルステーション	2級アトータルステーション	2級アトータルステーション	2級アトータルステーション	1級アトータルステーション	2級アトータルステーション
主なオプション		360°プリズムGRZ4・GRZ122 Leica Captivate	360°プリズム RoboticLite	360°プリズム RoboticLite	360°プリズム RoboticLite	LANDRIV for TS LANDRIV Pro (PDA)
標準価格(税別)	-	オープン価格	2,630,000円(3年保証) *1	2,930,000円(3年保証) *1	4,380,000円(3年保証) *1	1,980,000円
写真			*1: バンドル価格(参考) 	*1: バンドル価格(参考) 	*1: バンドル価格(参考) 	

■主要メーカー 自動視準トータルステーション(5秒精度) 比較表

メーカー名	ニコントリンブル					
機種名	FOCUS 50 AutoLock					
測角精度	5"					
自動追尾機能	●					
自動視準機能	●					
最大回転速度	90°/秒					
自動視準動作可能距離 (1素子プリズム)	プリズム 0.2m～700m					
測距可能範囲	プリズム(1素子) 1m～2,500m					
	カタログ表記なし					
	カタログ表記なし					
	ノンプリズム 1m～1300m					
ドライブ駆動方式	Mag Driveサーボ方式					
OS	Android OS (FZ-N1)					
オートフォーカス	●					
ターゲットID	内部画像処理追尾(LockNGo)					
ビデオ搭載	×					
ディスプレイ	FZ-N1使用(PDA性能)					
メモリー	FZ-N1使用(PDA性能)					
外部メモリー	PDA依存					
インターフェース	USB2.0					
Bluetooth無線機能	●					
レーザー照準機能	●					
ガイドライト	●					
防塵・防水保護等級	IP65					
寸法(mm)	カタログ表記なし					
機械高	196mm(整準台取付面より)					
重量(整準台含)	5.5kg					
バッテリー/使用時間	約7.5時間					
国土地理院登録	2級トータルステーション					
主なオプション	LANDRIV Pro					
標準価格(税別)						
写真						

■参考資料 自動追尾(視準)トータルステーション(5秒精度) 生産終了品 比較表

メーカー名	ライカ		ソキア		トプコン	
機種名	Leica Viva TS15A	Leica Viva TS15G	SRX5X	SRX5	QS5A	GPT-9005A
測角精度	5"	5"	5"	5"	5"	5"
自動追尾機能	-	-	●	●	●	●
自動視準機能	●	●	●	●	●	●
最大回転速度	45°/秒	45°/秒	60°/秒	45°/秒	85°/秒	85°/秒
自動視準動作可能距離 (1素子プリズム)	1素子プリズム 1.5m～1000m	1素子プリズム 1.5m～1000m	1素子プリズム 1.3m～1000m	1素子プリズム 2m～1000m	1素子プリズム 1.5m～1000m	1素子プリズム 8m～1000m
測距可能範囲	プリズム(1素子) 1.5m～3,500m	プリズム(1素子) 1.5m～3,500m	プリズム(1素子) 1.3m～5,000m	プリズム(1素子) 1.3m～5,000m	プリズム(1素子) 1.5m～3000m	プリズム(1素子) 1.5m～3000m
	プリズム(3素子) 1.5m～5,400m	プリズム(3素子) 1.5m～5,400m	プリズム(3素子) ～8,000m	プリズム(3素子) ～8,000m	プリズム(3素子) ～4,000m	プリズム(3素子) ～4,000m
	反射シート 1.5m～250m	反射シート 1.5m～250m	反射シート 1.3m～500m	反射シート 1.3m～500m	反射シート 記載なし	反射シート 記載なし
	ノンプリズム 1.5m～1,000m	ノンプリズム 1.5m～1,000m	ノンプリズム 0.3m～800m	ノンプリズム 0.3m～500m	ノンプリズム(Short250m) 5.0m～2000m(LongMODE)	ノンプリズム(Short250m) 5.0m～2000m(LongMODE)
ドライブ駆動方式	モータドライブギア方式	モータドライブギア方式	DCサーボモータ	DCサーボモータ	モータ駆動	モータ駆動
OS	Windows CE6.0	Windows CE6.0	Windows CE5.0	Windows CE5.0	Windows CE Net4.2	Windows CE Net4.2
オートフォーカス	×	×	×	×	×	×
ターゲットID	×	×	×	×	×	×
ビデオ搭載	×	×	×	×	×	×
ディスプレイ	LEDカラーTFT・640×480pix	LEDカラーTFT・640×480pix	3.7型QVGA透過TFTカラー液晶	3.5型QVGA透過TFTカラー液晶	3.5インチTFTカラーLCD(240×320)	3.5インチTFTカラーLCD(240×320)
メモリー	内部1GB	内部1GB	内部750MB	内部64MB	64MB RAM、2MB Flash ROM	64MB RAM、2MB Flash ROM
外部メモリー	SDカード	SDカード	USBメモリー、CFカード	USBメモリー、CFカード	USBメモリー、CFカード	SDカード
インターフェース	RS-232C、USB2.0	RS-232C、USB2.0	RS-232C、USB2.0	RS-232C、USB1.1	RS-232C/USB	RS-232C/CF/USB
Bluetooth無線機能	Class不明	Class不明	Class1(通信可能距離:300m)	Class1(通信可能距離:300m)	無線(距離:1000m)、Class2	無線付(可能距離:300m)
レーザー照準機能	×	●	●	●	●	●
ガイドライト	●	×	●	●	●	●
防塵・防水保護等級	IP55	IP55	IP64	IP64	IP54	IP54
寸法(mm)	226(W)×203(D)×345(H)	226(W)×203(D)×345(H)	201(W)×220(D)×375(H)	201(W)×220(D)×375(H)	338(H)×210(W)×201(L)mm	338(H)×210(W)×201(L)mm
機械高	カタログ表記なし	カタログ表記なし	236mm(整準台底面より)	236mm(整準台底面より)	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)
重量(整準台含)	5.9～6.5kg	5.9～6.5kg	7.8kg	7.9kg	7.1kg	7.1kg
バッテリー/使用時間	GEB221/5～7時間	GEB221/5～7時間	BDC58/4時間	BDC58/3.5時間	BT-65Q/約4.5時間(測角)	BT-65Q/約4.5時間(測角)
国土地理院登録	2級アトータルステーション	2級アトータルステーション	2級アトータルステーション	2級アトータルステーション	2級アトータルステーション	2級アトータルステーション
主なオプション			リモートコントロールシステム RC-PR4 SHC250コントローラ 360°プリズム	リモートコントロールシステム RC-PR3 CF-P1コントローラ 360°プリズム	RC4Rシステム(光リモコン) FC250コントローラ 360°プリズム	RC3システム(振向き機能) FC200コントローラ 360°プリズム
	オープン価格	オープン価格				
写真						

■参考資料 自動追尾(視準)トータルステーション(5秒精度) 生産終了品 比較表

メーカー名	ライカ		ニコントリニブル			
機種名	TPS1200+ シリーズ	TPS1200シリーズ	Trimble5605 DR200+	Trimble S6 Robotic	Trimble S6 Vision Robotic	Trimble S3 Autolock(DR5")
測角精度	5"(TCRx1205+R1000)	5"(TCRx1205 R300)	5"	5"	5"	5"
自動追尾機能	● (TCRPバワーサーチ付)	● (TCRPバワーサーチ付)	●	●	●	-
自動視準機能	●	●	●	●	●	●
最大回転速度	45°/秒	45°/秒	記載なし	115°/秒	115°/秒	86°/秒
自動視準動作可能距離 (1素子プリズム)	1素子プリズム 1.5m～1000m	1素子プリズム 1.5m～1000m	1素子プリズム 2m～1200m	マルチトラククターゲット 0.2m～800m	マルチトラククターゲット 0.2m～800m	1素子プリズム 1.5m～500m
測距可能範囲	プリズム(1素子) 1.5m～3000m	プリズム(1素子) 1.5m～3000m	プリズム(1素子) 1.5m～5500m	プリズム(1素子) 0.2m～5,500m	プリズム(1素子) 0.2m～5,500m	プリズム(1素子) 1.5m～2,500m
	記載なし	記載なし	プリズム(3素子) ～5,500m	マルチトラククターゲット 0.2m～800m	マルチトラククターゲット 0.2m～800m	プリズム(3素子) ～5,000m
	反射シート 1.3m～250m	反射シート 1.3m～250m	反射シート 1.3m～600m	反射シート 1m～1,000m	反射シート 1m～1,000m	反射シート 1.5m～500m
	ノンプリズム 1.5m～1000m	ノンプリズム 1.5m～500m	ノンプリズム 1.5m～400m	ノンプリズム 1m～1,300m	ノンプリズム 1m～1,300m	ノンプリズム 1.5m～400m
ドライブ駆動方式	モータ駆動	モータ駆動	サーボモータ駆動	Mag Driveサーボ方式	Mag Driveサーボ方式	Mag Driveサーボ方式
OS	記載なし	記載なし	WindowsCE (efit for ACU)	Windows CE6.0	Windows CE6.0	Windows CE6.0
オートフォーカス	×	×	×	▲(OP)	▲(OP)	●
ターゲットID	×	×	●	●	●	●
ビデオ搭載	×	×	×	×	●	×
ディスプレイ	1/4VGA(320×240)、カラーLCD	1/4VGA(320×240)、カラーLCD	カラーLC Display	反射式カラーTFT・320×240pix	反射式カラーTFT・320×240pix	反射式カラーTFT・320×240pix
メモリー	64MB	64MB	記載なし	内部1GB	内部1GB	128MB SDRAM、128MB ROM
外部メモリー	CFカード	▲(OP) CFカード	×	×	×	USBフラッシュメモリー
インターフェース	RS-232C	RS-232C	RS-232C	シリアルポート、USB2.0	シリアルポート、USB2.0	シリアルポート、USB2.0
Bluetooth無線機能	▲(OP)	▲(OP)	(通信無線)	Class 2(500～700m)	Class 2(500～700m)	×
レーザー照準機能	▲(TCRA GUS74のみ)	▲(TCRA GUS74のみ)	●	●	●	●
ガイドライト	▲(TCRA GUS74以外)	▲(TCRA GUS74以外)	●	●	×	●
防塵・防水保護等級	IP54	IP54	記載なし	IP55	IP55	IP55
寸法(mm)	記載なし	記載なし	記載なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし	カタログ表記なし
機械高	記載なし	記載なし	205mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)	196mm(整準台取付面より)
重量(整準台含)	4.8～5.5kg	4.8～5.5kg	7.5kg	6.3kg	6.3kg	6.3kg
バッテリー/使用時間	GEB221/5～8時間	GEB221/5～8時間	約3時間	79400/約6時間	79400/約5時間	79400/約6時間
国土地理院登録	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション	2級Aトータルステーション
主なオプション	リモートコントロールRX1220 RX1250コントロール、無線ハンドル 360°プリズム	リモートコントロールRX1220 RX1250コントロール、無線ハンドル 360°プリズム	efit+ for TCU(ソフトウェア) 通信無線機 360°プリズム、アクティブターゲット	360°プリズム T-360 LEDターゲット 2.4GHz無線機	360°プリズム T-360 LEDターゲット 2.4GHz無線機	360°プリズム 価格1,980,000円(参考)
写真						