





# Hi-Target GNSS受信機 性能比較表

Model	iRTK5x	V200	V100	V90plus	
外観					
チャンネル	336	800	220	220	
測位信号	GPS	●	●	●	
	GLONASS	●	●	●	
	BDS	●	●	●	
	GALILEO	●	●	●	
	QZSS	●	●	●	
	SBAS	●	●	●	
	Hi-Fix <small>通信状況等で補正情報の受信が途切れた場合でも、Fix精度を維持する機能</small>	●	●	—	●
測位機能	Hi-RTP (PPPサービス、有料)	●	—	—	● (オプション)
	疑似ダイナミックRTK <small>林野内などのFixできない環境下で、従前の測位解データを使用してRTK精度を維持する機能</small>	●	—	—	●
	チルト (傾斜)機能 <small>(IMU, キャリブレーション不要)</small>	● <small>(IMU, キャリブレーション不要)</small>	● <small>(IMU, キャリブレーション不要)</small>	—	● <small>(方位センサ、要キャリブレーション)</small>
通信機能	WiFi	●	●	—	●
	Bluetooth	●	●	●	●
	5pinポート (シリアル)	●	— (注1)	●	●
	USB (コネクタ形状)	mini B	C	mini B	mini B
	NFC	●	●	●	●
物理性能	内蔵データストレージ	16GB	8GB	8GB	16GB
	寸法	158mm × 98mm	132mm × 67mm	127.5mm × 57mm	153mm × 83mm
	重量	1.2kg	0.8kg	0.7kg	1.25kg
	バッテリー	着脱可・6800mAh	内蔵・6800mAh	着脱可・6300mAh	着脱可・5000mAh
	画面	●	—	—	—
環境性能	動作温度	-40~75℃	-40~80℃	-40~65℃	-40~75℃
	防水防塵性能	IP67	IP67	IP67	IP67
その他	充電	電池パックを付属充電器にて充電	USBケーブルにて充電	USBケーブルにて充電	電池パックを付属充電器にて充電
	Webインターフェイス	●	●	—	—

注1 外部無線モデムを用いたRTKなど、V200でシリアル通信を使用したい場合は、別途専用のシリアル変換ケーブルが必要です。