

附表一 河川區域劃定或檢討變更測量成果查驗事項表

項目及標準		審查結果		審查結果
		符合	不符合	
1、三角點檢測				
	三角點等級、數量(三點以上)			
	檢測結果(角度較差 20 秒以內，距離較差值小於 1/10,000 或平面位置較差 3 公分以內)			
	繪製展點圖	-	-	檢附於「控制測量報告書」中
2、水準點檢測				
	水準點等級、數量(三點以上)			
	檢測結果( $7\sqrt{k}$ mm 以內)			
3、平面控制測量				
	(1) GPS 測量			
	兩個觀測時段間至少有共同點二點以上、觀測時間 1 小時以上			
	平差精度(邊長標準誤差小於 30mm+6ppm；平面位置標準誤差小於 5 公分)			
	(2) 導線測量			
	測量要求(水平角二測回, 測回差 10 秒內。測距二測回, 較差小於 10mm)			
	導線平差前閉合差(水平角閉合差小於 $30''\sqrt{N}$ ，位置閉合差數值區小於 1/5,000，圖解區小於 1/3,000)			
	繪製展點圖			
4、斷面樁				
	水準測量引測(往返觀測一測回, 每段精度小於 $12\sqrt{k}$ mm 以內)			
	斷面樁配置是否適當			
	斷面圖繪製正確			