

P219 表7-2-1 溪間工測量作業の現地条件による難易度判定表

測量区分	因子	易			中			難		
		条 件	点数	採点	条 件	点数	採点	条 件	点数	採点
踏査選点	溪 床 勾 配	17%(10°)未満	10	10	17%(10°)～36%(20°)	20		36%(20°)以上	35	
中心線測量	溪 床 を 構 成 す る 石 礫	石礫径小さく歩き良い	1		難易の中間	5	5	転石多く特に歩きにくい	10	
簡易中心線測量	屈曲の度合（平均測点距離）	25～50m未満	2		15～25m未満	5	5	10～15m未満	15	
	刈 払 の 必 要 度、見 通 良 否	ほとんど刈払いを要せず	4		溪流の20%以下刈払いを要する	7	7	溪流の20%以上刈払いを要する	15	
縦断測量	溪 床 の 平 均 幅	3.0m以上	2		1.5～3.0m未満	3	3	1.5m未満	5	
簡易縦断測量	両岸の斜面勾配（危険度）	両岸の平均30° 未満	3		両岸の平均30° ～40° 未満	5	5	両岸の平均40° 以上	10	
	流 水 量 （ 水 深 ）	半長靴でも歩ける流量	3		長靴で歩ける流量	5	5	長靴でも歩けない流量	10	
	計	A	25	10	B	50	30	C	100	0
採 点 結 果		(A+B+C)	40							
横 断 測 量	刈 払 の 必 要 度	ほとんど刈払いを要せず	5		構造物延長の30%以下	12	12	構造物延長の30%以上	25	
簡易横断測量	両 岸 の 斜 面 勾 配	両岸の平均 30° 未満	4		両岸の平均 30° ～40° 未満	8	8	両岸の平均 40° 以上	10	
構造物計画位置横断測量	流 水 量 （ 水 深 ）	半長靴でも歩ける流量	5		長靴で歩ける流量	7	7	長靴でも歩けない流量	15	
	構 造 物 の 複 雑 な 度 合	本提のみ・簡易なもの	5	5	副ダムあり・鋼製堰堤	13		副ダム・水叩き・側壁あり	30	
	構 造 物 の 延 長	30m未満	6	6	30～50m未満	10		50m以上	20	
	計	A	25	11	B	50	27	C	100	0
採 点 結 果		(A+B+C)	38							

踏査選点 中心線測量 縦断測量	判定基準	判定結果	よって地況による補正值は 0
	易 (30 未満)	中	
	中 (30～70未満)		
	難 (70 以上)		
横断測量 構造物計画位置横断測量	判定基準	判定結果	よって地況による補正值は 0
	易 (30 未満)	中	
	中 (30～70未満)		
	難 (70 以上)		