

基準点測量精度管理表 その1

作業名	測量計算ソフトCALXsurvey開発				地区名	長野県下伊那郡喬木地区		計画機関名	〇〇〇〇工事事務所		作業機関名	測量計算ソフトCALXsurvey	作業班長	田中高司
目 的	測量計算システムの開発			期 間	平成 9年 6月13日 ～ 平成11年12月31日			作 業 量	4 級基準点 21 点		主任技術者	田中高司		

点検 路線番号	測点番号 自 至	路線長	測角数	辺 数	点 検 計 算						偏 心	再測数	厳 密 網 平 均 計 算				摘 要
					方 向 角		水 平 位 置		標 高				単位重 量の標 準偏差	許 容 範 囲	高低角 の標準 偏差	許 容 範 囲	
					閉合差	制 限	閉合差	制 限	閉合差	制 限							
1	A-R1 A-R2	km 0.320	9	8	〃 -4	〃 170	m 0.018	m 0.240	m 0.014	m 0.234	m	H = 0 V = 0 S = 0	〃 3.1	〃 20	〃 13.0	〃 30	「参考」方向角の制限は、旧作業規程 （平成8年4月1日以前）に よる。
2	A-R2 A-R3	0.241	7	6	-8	152	0.005	0.208	0.003	0.229			新点位置の標準偏差は、別紙				
3	A-R3 A-R1	0.330	9	8	9	150	0.011	0.243	-0.010	0.235							
4	A-R1 A-R1	0.320	8	8	5	141	0.008	0.045	0.002	0.034							
5	A-R2 A-R2	0.226	6	6	-8	122	0.001	0.027	0.004	0.028							
6	B-R7 B-R7	0.286	7	7	-7	132	0.002	0.037	-0.002	0.032							
7	B-R12 B-R12	0.180	5	5	12	111	0.002	0.020	0.002	0.024							
8	B-R14 B-R14	0.314	8	8	1	141	0.005	0.044	0.000	0.033							
												再測率	0 %				

基準点測量精度管理表 その1

作業名	測量計算ソフトCALXsurvey開発	地区名	長野県下伊那郡喬木地区	計画機関名	〇〇〇〇工事事務所	作業機関名	測量計算ソフトCALXsurvey	作業班長	田中高司
目 的	測量計算システムの開発	期 間	平成 9年 6月13日 ～ 平成11年12月31日	作 業 量	4 級基準点 21 点	主任技術者	田中高司		

点 検 測 量										主 要 機 器 名 称 番 号		
測 点 番 号	距 離			水 平 角			鉛 直 角			GTS-600 BF0287		
	点 検 値	採 用 値	較 差	点 検 値	採 用 値	較 差	点 検 値	採 用 値	較 差			
B-R10 ～ B-R9	m	m	mm	° / ′ ″	° / ′ ″	″	° / ′ ″	° / ′ ″	″	永 久 標 識 の 種 別 等		
			--	0 0 0	0 0 0	--	- 4 26 33	- 4 26 44	11			
B-R10 ～ B-R11	37.458	37.459	-1	148 35 22	148 35 24	-2	+ 6 37 45	+ 6 37 50	-5	種 別	数量	標 準 様 式
B-R10 ～ B-R12	39.548	39.548	0	199 30 24	199 30 27	-3	+ 6 5 27	+ 6 5 20	7			
B-R19 ～ A-R1			--	0 0 0	0 0 0	--	- 7 15 26	- 7 15 0	-26	特 記 事 項		
B-R19 ～ B-R18	59.494	59.493	1	121 10 58	121 10 54	4	+ 1 54 27	+ 1 54 22	5			
～												
既知点の点検	m	m	mm				m	m	mm			
A-R2 ～ A-R3	177.732	177.730	2				722.685	722.700	-15			
A-R3 ～ A-R1	284.005	284.006	-1				701.954	701.960	-6			