

4級基準点測量精度管理表

作業名	総社市小寺東土地 区画整理事業	地区名	総社市小寺東地区	計画機関名	総社市小寺東土地 区画整理組合	作業機関名	
目的	出来形確認測量	期間	H. 6. 5. 30/H. 6. 12. 30	作業量	新点 66点	主任技術者	

路線名	路線長	鋼巻尺測距		内角数	測点数	辺数	方向角		水平位置		偏心	再測数	摘要	主要機器名称番号		
		往復差	制限				閉合差	制限	閉合差	制限				トランシット トップコングッピ-GTS-310 No,Q43414 No,Q44188 トップコンデーターコレクター FC-5 気圧計 アネロイド 温度計 棒状温度計	種別	数量
16GO	61.955				1	0	22	120	13	300						
17GO	65.580				2	1	-27	120	9	300						
18GO	41.081				1	0	-24	120	4	300						
19GO	173.408				4	3	61	120	9	300						
20GO	92.281				3	2	25	120	12	300						
21GO	76.160				2	1	-40	120	12	300						
22GO	59.808				2	1	27	120	7	300						
23GO	77.707				3	2	21	120	11	300						
24GO	92.622				2	1	-10	120	4	300						
25GO	171.359				5	4	3	120	10	300						
26GO	40.206				2	1	9	120	1	300						
27GO	81.738				2	1	-27	120	6	300						
28GO	179.277				5	4	43	120	5	300						
29GO	81.514				3	2	15	120	4	300						
30GO	101.244				3	2	-108	120	17	300						
												再測率	0 %	特記事項		

点検測量									
測点番号	距離			水平角			鉛直角		
	点検値	採用値	較差	点検値	採用値	較差	点検値	採用値	較差

$$\text{再測率} = \frac{\text{再測数}}{\text{観測数}} \times 100$$

4級基準点測量精度管理表

作業名	総社市小寺東土地 区画整理事業	地区名	総社市小寺東地区	計画機関名	総社市小寺東土地 区画整理組合	作業機関名	
目的	出来形確認測量	期間	H. 6. 5. 30/H. 6. 12. 30	作業量	新点 66点	主任技術者	

路線名	路線長	鋼巻尺測距		内角数	測点数	辺数	方向角		水平位置		偏心	再測数	摘要	主要機器名称番号			
		往復差	制限				閉合差	制限	閉合差	制限				トランシット トップコングッピー-GTS-310 No. Q43414 No. Q44188 トップコンデーターコレクター FC-5 気圧計 アネロイド 温度計 棒状温度計	種別	数量	埋標様式
46G0	168.091				4	3	38	120	11	179							
47G0	135.409				4	3	-63	120	21	173							
48G0	131.741				4	3	-7	120	27	172							
												再測率	0%	特記事項			

点検測量									
測点番号	距離			水平角			鉛直角		
	点検値	採用値	較差	点検値	採用値	較差	点検値	採用値	較差

$$\text{再測率} = \frac{\text{再測数}}{\text{観測数}} \times 100$$

4級基準点測量精度管理表

作業名	総社市小寺東土地区画整理事業 測量業務委託	地区名	総社市小寺東地区	計画機関名	総社市小寺東 土地区画整理組合	作業機関名	
目的	出来形確認測量	期間	平成 6. 5.10から 平成 6.12.30まで	作業量	新点 66点	主任技術者	

測点番号 路線番号	路線長 m	鋼巻尺測距		内角数	測点数	辺数	方 向 角		水 平 位 置		標 高		偏 心	再測数	摘 要
		往復差	制限				閉合差	制限	閉合差	制限	閉合差	制限			
点検測量 (1):	42,519				2	1	-32	126	0.013	0.154				S = 0	
(2):	39,448				2	1	-19	126	0.005	0.154				T = 0	
(3):	70,949				2	1	-11	126	0.006	0.157				V = 0	
(4):	49,431				2	1	+35	126	0.004	0.155					
													再 測 率	0 %	

主要機器名称番号		
トランシット トップコングッピーGTS-310 No,Q43414 No,Q44188 トップコンデーターコレクター FC-5 気圧計 アネロイド 温度計 棒状温度計		
永久標識の種別等		
種別	数量	埋標様式
盤石	66	アスファルト系: 地上埋標:

点 検 測 量									
測点番号	距 離			水 平 角			鉛 直 角		
	点検値	採用値	較差	点検値	採用値	較差	点検値	採用値	較差
建設省土地区画整理事業測量作業規定による点検測量を行う為此の欄は使用しない。									

特 記 事 項
再測率 = $\frac{\text{再測数}}{\text{観測数}} \times 100$