

簡易網平均計算データリスト

作業名 : 測量計算ソフトCALXsurvey開発

座標系 = 8

[既知点 データ]

測 点	視準点	方 向 角	X座標	Y座標	標 高
A-R1	A-R3	231 10 36	-61 561.625	-71 458.642	701.960
A-R2	A-R3	166 18 27	-61 566.994	-71 721.967	735.300
A-R3	A-R1	51 10 36	-61 739.667	-71 679.898	722.700

[交点 データ]

測 点	視準点	仮定方向角	仮定X座標	仮定Y座標	仮定標高
B-R2	B-R1	306 55 31	-61 605.981	-71 651.815	722.863
B-R3	B-R2	34 28 1	-61 637.117	-71 673.185	721.179
B-R7	A-R3	246 7 24	-61 724.235	-71 645.045	716.456
B-R9	B-R8	210 52 36	-61 690.493	-71 585.975	710.426
B-R10	B-R9	139 51 40	-61 662.274	-71 609.763	713.291
B-R12	B-R2	304 40 40	-61 625.485	-71 623.625	717.499
B-R14	B-R21	40 1 21	-61 646.116	-71 508.826	703.687
B-R16	B-R18	67 25 29	-61 604.448	-71 567.093	714.329
B-R18	B-R19	45 57 7	-61 592.933	-71 539.398	709.086
B-R18-1	B-R18	150 27 45	-61 561.822	-71 557.026	710.492

[観測 データ]

路線番号 1

測 点	器械高	水 平 角	鉛 直 角	平面距離	目標高	球面距離
A-R3						
A-R2	1.595	299 38 1	- 4 58 22	30.704	1.563	
B-R1	1.563	200 59 7	-10 53 59	50.838	1.583	
B-R2		0 0 0				
B-R1						

簡易網平均計算データリスト

作業名 : 測量計算ソフトCALXsurvey開発

路線番号 2

測 点	器械高	水 平 角	鉛 直 角	平面距離	目標高	球面距離
B-R1						
B-R2	1.579	267 32 26	- 2 31 35	37.777	1.580	
B-R3		0 0 0				
B-R2						

路線番号 3

測 点	器械高	水 平 角	鉛 直 角	平面距離	目標高	球面距離
A-R3						
A-R2	1.595	21 26 18	- 3 57 13	39.270	1.539	
B-R5	1.572	138 56 30	-12 46 50	29.229	1.572	
B-R4	1.572	133 25 47	- 7 7 9	38.623	1.580	
B-R3		114 21 7				
B-R2						

路線番号 4

測 点	器械高	水 平 角	鉛 直 角	平面距離	目標高	球面距離
A-R1						
A-R3	1.715	14 56 56	- 9 37 18	38.113	1.500	
B-R7		0 0 0				
A-R3						

路線番号 5

測 点	器械高	水 平 角	鉛 直 角	平面距離	目標高	球面距離
A-R3						
B-R7	1.500	77 28 18	+ 1 32 2	42.967	1.500	
B-R6	1.593	213 31 45	+ 3 52 18	52.603	1.580	
B-R3		217 20 42				
B-R2						

路線番号 6

測 点	器械高	水 平 角	鉛 直 角	平面距離	目標高	球面距離
A-R3						
B-R7	1.500	219 36 20	- 7 55 51	34.581	1.500	
B-R8	1.500	105 8 44	- 1 22 44	50.245	1.500	
B-R9		0 0 0				
B-R8						

簡易網平均計算データリスト

作業名 : 測量計算ソフトCALXsurvey開発

路線番号 7

測点	器械高	水平角	鉛直角	平面距離	目標高	球面距離
B-R8						
B-R9	1.500	108 59 19	+ 4 26 22	36.897	1.500	
B-R10		0 0 0				
B-R9						

路線番号 8

測点	器械高	水平角	鉛直角	平面距離	目標高	球面距離
B-R2						
B-R3	1.580	80 58 19	- 9 11 57	31.152	0.100	
B-R11	1.500	173 0 36	- 6 37 46	37.203	1.500	
B-R10		211 24 36				
B-R9						

路線番号 9

測点	器械高	水平角	鉛直角	平面距離	目標高	球面距離
B-R1						
B-R2	1.579	177 45 9	- 8 52 10	34.280	1.593	
B-R12		0 0 0				
B-R2						

路線番号 10

測点	器械高	水平角	鉛直角	平面距離	目標高	球面距離
B-R2						
B-R12	1.500	214 41 27	- 6 5 13	39.319	1.500	
B-R10		160 29 33				
B-R9						

路線番号 11

測点	器械高	水平角	鉛直角	平面距離	目標高	球面距離
B-R8						
B-R9	1.500	205 30 5	- 5 7 29	48.481	1.500	
B-R13	1.500	188 8 5	- 5 2 10	40.744	0.300	
B-R14		155 30 35				
B-R21						

簡易網平均計算データリスト

作業名 : 測量計算ソフトCALXsurvey開発

路線番号 12

測 点	器械高	水 平 角	鉛 直 角	平面距離	目標高	球面距離
B-R21						
B-R14	1.500	255 9 13	+ 6 56 22	39.291	1.500	
B-R15	1.500	202 32 16	+ 9 50 0	33.730	1.500	
B-R16		289 42 53				
B-R18						

路線番号 13

測 点	器械高	水 平 角	鉛 直 角	平面距離	目標高	球面距離
B-R18						
B-R16	1.500	229 8 30	+ 8 7 21	30.388	1.500	
B-R17	1.500	103 43 10	- 1 28 26	45.394	1.500	
B-R12		264 23 31				
B-R2						

路線番号 14

測 点	器械高	水 平 角	鉛 直 角	平面距離	目標高	球面距離
B-R19						
B-R18	1.500	201 28 22	+ 9 54 47	29.993	1.500	
B-R16		0 0 0				
B-R18						

路線番号 15

測 点	器械高	水 平 角	鉛 直 角	平面距離	目標高	球面距離
A-R3						
A-R1	1.640	53 35 37	+ 7 14 55	39.325	1.500	
B-R19	1.500	121 10 54	+ 1 54 36	59.451	1.500	
B-R18		0 0 0				
B-R19						

路線番号 16

測 点	器械高	水 平 角	鉛 直 角	平面距離	目標高	球面距離
A-R3						
A-R1	1.640	281 37 33	- 7 28 4	30.960	1.730	
B-R20	1.730	264 11 14	+ 5 11 29	43.344	1.500	
B-R21	1.500	163 1 49	+ 2 15 35	43.531	1.500	
B-R14		0 0 0				
B-R21						

簡易網平均計算データリスト

作業名 : 測量計算ソフトCALXsurvey開発

路線番号 17

測 点	器械高	水 平 角	鉛 直 角	平面距離	目標高	球面距離
B-R19						
B-R18	1.500	284 30 38	+ 2 15 1	35.758	1.500	
B-R18-1		0 0 0				
B-R18						

*** DATA END ***