

## 基準点測量観測手簿

年月日 98-06-09	器械名	器械番号 BF0287	観測者 YAMAGUTI
天 候 KUMORI	風 力 NANPU N	温 度 17	気 圧 702 mmHg
器械点 A-R2	器械高 1.595 m		気象補正值 23

開始時刻 09:52

## 水平角観測手簿

目盛	望遠鏡	番号	視準点	観測角 °	結 果 °	倍角	倍角差	較差	観測差
0°	r	1	A-R3	0 0 58	0 0 0				
		2	B-R5	21 27 18	21 26 20	36	1	4	3
		3	B-R1	299 39 5	299 38 7	128	11	6	5
	l	3		119 39 15	299 38 1				
		2		201 27 30	21 26 16				
		1		180 1 14	0 0 0				
90°	l	1		270 1 19	0 0 0				
		2		291 27 36	21 26 17	35		1	
		3		209 39 17	299 37 58	117		1	
	r	3		29 39 5	299 37 59				
		2		111 27 24	21 26 18				
		1		90 1 6	0 0 0				

## 鉛直角観測手簿

## 距離測定手簿

望遠鏡	視準点	観測角 °	定数差	目標高 m	斜距離(1) m	(2) m	セツト内較差 mm	セツト間較差 mm
r	A-R3	94 2 50	3	1.634				
l		265 57 9						
		359 59 59						
r	B-R5	93 57 18		1.539	39.370	39.370	0	
l		266 2 38			39.369	39.369	0	1
		359 59 56						
r	B-R1	94 58 12		1.563	30.825	30.826	1	
l		265 1 46			30.825	30.825	0	1
		359 59 58						

終了時刻 09:59

## 観測結果

視準点	水平角 °	高度角 °	目標高 m	斜距離 m
A-R3	0 0 0	- 4 2 51	1.634	
B-R5	21 26 18	- 3 57 20	1.539	39.370
B-R1	299 38 1	- 4 58 13	1.563	30.825

# 基準点測量観測手簿

## 中間省略

以下、基準点測量トータルシステム観測手簿参照

## 基準点測量観測手簿

年月日 98/06/10	器械名 GTS-600	器械番号 BF0287	観測者 YAMAGUTI
天候 曇り	風力 軟風	温度 26	気圧 696 mmHg
器械点 B-R18	器械高 1.500 m	B=P=C	気象補正值 33.0

開始時刻 14:57

## 水平角観測手簿

目盛	望遠鏡	番号	視準点	観測角 °	結果 °	倍角	倍角差	較差	観測差
0°	r	1	B-R19	0 1 18	0 0 0				
		2	B-R16	201 29 36	201 28 18	45	1	-9	7
		3	B-R18-1	284 31 53	284 30 35	75	1	-5	3
	l	3		104 32 2	284 30 40				
		2		21 29 49	201 28 27				
		1		180 1 22	0 0 0				
90°	l	1		270 3 10	0 0 0				
		2		111 31 33	201 28 23	44		-2	
		3		194 33 49	284 30 39	76		-2	
	r	3		14 33 37	284 30 37				
		2		291 31 21	201 28 21				
		1		90 3 0	0 0 0				

## 鉛直角観測手簿

## 距離測定手簿

望遠鏡	視準点	観測角 °	定数差	目標高 m	斜距離(1) m	(2) m	セツト内較差 mm	セツト間較差 mm
r	B-R19	91 54 38	4	1.500				
l		268 5 1						
		359 59 39						
r	B-R16	80 5 10		1.500	30.452	30.451	1	
l		279 54 27			30.452	30.451	1	0
		359 59 37						
r	B-R18-1	87 44 44		1.500	35.791	35.791	0	
l		272 14 51			35.791	35.792	1	1
		359 59 35						

終了時刻 15:03

## 観測結果

視準点	水平角 °	高低角 °	目標高 m	斜距離 m
B-R19	0 0 0	- 1 54 49	1.500	
B-R16	201 28 22	+ 9 54 38	1.500	30.452
B-R18-1	284 30 38	+ 2 15 3	1.500	35.791