

観測記簿

観測記簿

	級 No 295 //	測点 B.1 //	標石 金属標 ()	X = -43848.419 //
				Y = -10745.248 //
水平角に関する偏心 :	B=C=P //			H = 22.145 //
高度角に関する偏心 :	B=C=P //			縮尺係数 = 0.9999 (0.1) //
距離に関する偏心 :	B=C=P //			
測点名	No 296 //	B.1 //		
(偏心距離)	P=C=()	P=C=()	P=C=()	P=C=()
電算番号	No 296 //	B.1 //		
水 平 角				
平均値	0 0 0 //	81 42 14 //		
観測の偏心				
目標の偏心				
帰零数				
中心の観測角	0 0 0 //	81 42 14 //		
高 度 角				
視準箇所	No 296 //	B.1 //		
標高	22.265 //	22.298 //		
器械高ii1	1.895 //	+ 1.895 //		
器械高ii2		- 1.500 //		
目標高f1	1.724 //	- 1.895 //		
目標高f2		+ 1.500 //		
高度角α1'	0 0 57 //	+ 0 42 47 //		
高度角α2'		- 0 42 53 //		
平均		+ 0 42 45 //		
距 離				
器械高g		1.895 //		
反射鏡高m		1.500 //		
補正数dα1				
補正数dα2				
α1' + dα1 = α				
α2' + dα2 = α				
(α1 + α2) / 2				
測定距離 D		47.581 //		
基準面上の距離 S		47.579 //		
座標上の距離 s		47.575 //		
備 考				

観測記簿

等級	No 3241	測点	標石 金属標 ()	X = -43852.17 //
				Y = -10629.600 //
水平角に関する偏心		$B=C=P //$		H = 22.196 //
高度角に関する偏心		$B=C=P //$		縮尺係数=0.9999 (01) //
距離に関する偏心		$B=C=P //$		
測点名	No 335 /	B.6 /		
(偏心距離)	P=C()	P=C()	P=C()	P=C()
電算番号	No 335 /	B.6 /		
水 平 角				
平均値	0 0 0 //	107 19 6 //		
観測の偏心				
目標の偏心				
帰零数				
中心の観測角	0 0 0 //	107 19 6 //		
高 度 角				
視準箇所	No 335 //	B.6 //		
標高	21.719 //	21.551 //		
器械高i1	1.500 //	1.500 //		
器械高i2		1.500 //		
目標高f1	1.500 //	1.500 //		
目標高f2		1.800 //		
高度角 $\alpha 1'$	-0 7 25 //	-0 49 45 //		
高度角 $\alpha 2'$		+0 48 20 //		
平均				
距 離				
器械高g		1.500 //		
反射鏡高m		1.500 //		
補正数 $d\alpha 1$				
補正数 $d\alpha 2$				
$\alpha 1' + d\alpha 1 = \alpha$				
$\alpha 2' + d\alpha 2 = \alpha 2$				
$(\alpha 1 + \alpha 2) / 2$				
測定距離 D		45.084 //		
基準面上の距離 s		45.080 //		
座標上の距離 s		45.077 //		
備 考				

観測記簿

			標石		
等級	No. 625 //	測点	金属標 ()	X =	-43990.147 //
水平角に関する偏心 :		$B = C = P //$		Y =	-10630.829 //
高度角に関する偏心 :		$B = C = P //$		H =	18.689 //
距離に関する偏心 :		$B = C = P //$		縮尺係数 =	0.9999 (01)
測点名	B7 //	No. 637 //			
(偏心距離)	P=C=()	P=C=()	P=C=()	P=C=()	
電算番号	B7 //	No. 637 //			
水 平 角					
平均値	0 0 0 //	106 54 20 //			
観測の偏心					
目標の偏心					
帰零数					
中心の観測角	0 0 0 //	106 54 20 //			
高 度 角					
視準箇所	B7 //	No. 637 //			
標高	19.992 //	22.897 //			
器械高i1	1.800 //	1.800 //			
器械高i2					
目標高f1	1.500 //	1.500 //			
目標高f2					
高度角 $\alpha 1'$	+2° 00' 42" //	0 16' 42" //			
高度角 $\alpha 2'$					
平均					
距 離					
器械高g					
反射鏡高m					
補正数 $d\alpha 1$					
補正数 $d\alpha 2$					
$\alpha 1' + d\alpha 1 = \alpha 1$					
$\alpha 2' + d\alpha 2 = \alpha 2$					
$(\alpha 1 + \alpha 2) / 2$					
測定距離 D					
基準面上の距離 s					
座標上の距離 s					
備 考					

観測記簿

		標石 金属標 ()	
4級	B.1 //	測点	X =
			Y =
水平角に関する偏心 :	B=C=P //		H = 22.898 //
高度角に関する偏心 :	B=C=P //		縮尺係数=0.9999 (0.1) //
距離に関する偏心 :	B=C=P //		
測点名	N0295 //	B2 //	
(偏心距離)	P=C=() //	P=C=() //	P=C=() //
電算番号	N0295 //	B-2 //	
水 平 角			
平均値	0 0 0 //	264 47.15 //	
観測の偏心			
目標の偏心			
帰零数			
中心の観測角	0 0 0 //	264 47.15 //	
高 度 角			
視準箇所	N0295 //	B.2 //	
標高	22.145 //	22.628 //	
器械高i1	1.500 //	1.500 //	
器械高i2	1.895 //	1.500 //	
目標高f1	1.500 //	1.500 //	
目標高f2	1.895 //	1.500 //	
高度角α1'	-0.6253 //	-0.2440 //	
高度角α2'	+0.6267 //	+0.2437 //	
平均	-0.6245 //	-0.2469 //	
距 離			
器械高g	1.500 //	1.500 //	
反射鏡高m	1.895 //	1.500 //	
補正数dα1			
補正数dα2			
α1'+dα1=α			
α2'+dα2=α2			
(α1+α2)/2			
測定距離 D	67.581 //	67.702 //	
基準面上の距離s	67.579 //	67.701 //	
座標上の距離s	67.575 //	67.697 //	
備考			

観測記簿

4.級	B.2 /	測点	標石 金属標 ()	X =	
				Y =	
水平角に関する偏心 :		B = C = P //		H =	22.628 //
高度角に関する偏心 :		B = C = P //		縮尺係数 = 0.9999	(0/) //
距離に関する偏心 :		B = C = P //			
測点名	B.1 //	B.3 //			
(偏心距離)	P=C=()	P=C=()	P=C=()	P=C=()	
電算番号	B.1 //	B.3 //			
水 平 角					
平均値	0 0 0 //	191 25 3 //			
観測の偏心					
目標の偏心					
帰零数					
中心の観測角	0 0 0 //	191 25 3 //			
高 度 角					
視準箇所	B.1 //	B.3 //			
標高	22.898 //	22.815 //			
器械高i1	1.500 //	1.500 //			
器械高i2		1.500 //			
目標高f1	1.500 //	1.500 //			
目標高f2		1.500 //			
高度角 α1'		-0 55 43 //			
高度角 α2'		+0 53 52 //			
平均		-0 54 43 //			
距 離					
器械高g	1.500 //	1.500 //			
反射鏡高m	1.500 //	1.500 //			
補正数dα1					
補正数dα2					
α1' + dα1 = α					
α2' + dα2 = α					
(α1 + α2) / 2					
測定距離 D		27.846 //			
基準面上の距離 s		27.842 //			
座標上の距離 s		27.840 //			
備 考					

観測記簿

4級	B.3 /	測点	標石 金属標 ()	X =	
				Y =	
水平角に関する偏心 :	B = C = P //			H =	22.185 //
高度角に関する偏心 :	B = C = P //			縮尺係数 = 0.9999	(0.1) //
距離に関する偏心 :	B = C = P //				
測点名	B.2 //	B.4 //			
(偏心距離)	P=C=()	P=C=()	P=C=()	P=C=()	
電算番号	B.2 //	B.4 //			
水 平 角					
平均値	0 0 0 //	79 51 58 //			
観測の偏心					
目標の偏心					
帰零数					
中心の観測角	0 0 0 //	79 51 58 //			
高 度 角					
視準箇所	B.2 //	B.4 //			
標高	22.628 //	21.842 //			
器械高i1	1.500 //	1.500 //			
器械高i2		1.500 //			
目標高f1	1.500 //	1.500 //			
目標高f2		1.500 //			
高度角 α1'		-0 25 55 //			
高度角 α2'		+0 25 2 //			
平均		-0 25 29 //			
距 離					
器械高g		1.500 //			
反射鏡高m		1.500 //			
補正数dα1					
補正数dα2					
α1' + dα1 = α					
α2' + dα2 = α					
(α1 + α2) / 2					
測定距離 D		46.413 //			
基準面上の距離 s		46.412 //			
座標上の距離 s		46.407 //			
備考					

観測記簿

4級	B.4 //	測点	標石 金属標 ()	X =	
				Y =	
水平角に関する偏心 :		B = C = P //		H =	21.842 //
高度角に関する偏心 :		B = C = P //		縮尺係数 = 0.9999	(0.1) //
距離に関する偏心 :		B = C = P //			
測点名	B.3 //	B.5 //			
(偏心距離)	P=C=()	P=C=()	P=C=()	P=C=()	
電算番号	B.3 //	B.5 //			
水 平 角					
平均値	0 0 0 //	187 12 25 //			
観測の偏心					
目標の偏心					
帰零数					
中心の観測角	0 0 0 //	187 12 25 //			
高 度 角					
視準箇所	B.3 //	B.5 //			
標高	22.185 //	21.812 //			
器械高i1	1.500 //	1.500 //			
器械高i2		1.500 //			
目標高f1	1.500 //	1.500 //			
目標高f2		1.500 //			
高度角α1'		-0 45 55 //			
高度角α2'		+0 44 50 //			
平均		-0 45 23 //			
距 離					
器械高g		1.500 //			
反射鏡高m		1.500 //			
補正数dα1					
補正数dα2					
α1' + dα1 = α1					
α2' + dα2 = α2					
(α1 + α2) / 2					
測定距離 D		40.162 //			
基準面上の距離 s		40.159 //			
座標上の距離 s		40.155 //			
備 考					

観測記簿

4.級	B.5 //	測点	標石 金属標 ()	X =
				Y =
水平角に関する偏心 :	B = C = P //			H = 21.692 //
高度角に関する偏心 :	B = C = P //			縮尺係数 = 0.9999 (0.9) //
距離に関する偏心 :	B = C = P //			
測点名 (偏心距離)	B.6 //	B.7 //	B.4 //	P=C=()
電算番号	B.6 //	B.7 //	B.4 //	
水 平 角				
平均値	0 0 0 //	195 //	264 //	287.48 3 //
観測の偏心				
目標の偏心				
帰零数				
中心の観測角	0 0 0 //	195 //	264 //	287.48 3 //
高 度 角				
視準箇所	B.6 //	B.7 //	B.4 //	
標高	21.697 //	19.996 //	21.842 //	
器械高i1	1.500 //	1.500 //	1.500 //	
器械高i2		1.500 //	1.500 //	
目標高f1	1.500 //	1.500 //	1.500 //	
目標高f2		1.500 //	1.500 //	
高度角 α_1'	+0.37 25 //	-1.39 15 //	+0.44 50 //	
高度角 α_2'		+1.38 20 //	-0.44 55 //	
平均		-1.38 48 //	+0.44 53 //	
距 離				
器械高g	1.500 //	1.500 //	1.500 //	
反射鏡高m	1.500 //	1.500 //	1.500 //	
補正数d α_1				
補正数d α_2				
$\alpha_1' + d\alpha_1 = \alpha_1$				
$\alpha_2' + d\alpha_2 = \alpha_2$				
$(\alpha_1 + \alpha_2) / 2$				
測定距離 D		45.817 //	40.162 //	
基準面上の距離 S		45.798 //	40.159 //	
座標上の距離 s		45.794 //	40.155 //	
備 考				

観測記簿

			標石 金属標 ()	X =
4級	B.6 //	測点		Y =
水平角に関する偏心 :	$B = C = P //$			H = 21.697 //
高度角に関する偏心 :	$B = C = P //$			縮尺係数 = 0.9999 (0.1) //
距離に関する偏心 :	$B = C = P //$			
測点名	No. 324 //	B.5 //		
(偏心距離)	P=C()	P=C()	P=C()	P=C()
電算番号	No. 324 //	B.5 //		
水 平 角				
平均値	0 0 0 //	165 2 42 //		
観測の偏心				
目標の偏心				
帰零数				
中心の観測角	0 0 0 //	165 2 42 //		
高 度 角				
視準箇所	No. 324 //	B.5 //		
標高	22.196 //	21.308 //		
器械高i1	1.500 //	1.500 //		
器械高i2		1.500 //		
目標高f1	1.500 //	1.500 //		
目標高f2		1.500 //		
高度角 $\alpha 1'$		-0.48 20 //		
高度角 $\alpha 2'$		+0.47 25 //		
平均		-0.47 58 //		
距 離				
器械高g		1.500 //		
反射鏡高m		1.500 //		
補正数 $d\alpha 1$				
補正数 $d\alpha 2$				
$\alpha 1' + d\alpha 1 = \alpha$				
$\alpha 2' + d\alpha 2 = \alpha$				
$(\alpha 1 + \alpha 2) / 2$				
測定距離 D		45.234 //		
基準面上の距離 s		45.232 //		
座標上の距離 s		45.228 //		
備 考				

観測記簿

			標石 金属標 ()		
4.級	B.7 //	測点		X =	
				Y =	
水平角に関する偏心 :	B : C = P //			H =	19.992 //
高度角に関する偏心 :	B : C = P //			縮尺係数 = 0.9999	(01) //
距離に関する偏心 :	B : C = P //				
測点名	B.5 //	N0.825 //			
(偏心距離)	P=C=()	P=C=()	P=C=()	P=C=()	
電算番号	B.5 //	N0.825 //			
水 平 角					
平均値	0 0 0 //	176 47 15 //			
観測の偏心					
目標の偏心					
帰零数					
中心の観測角	0 0 0 //	176 47 15 //			
高 度 角					
視準箇所	B.5 //	N0.825 //			
標高	21.408 //	16.689 //			
器械高i1	1.500 //	1.500 //			
器械高i2		1.800 //			
目標高f1	1.500 //	1.800 //			
目標高f2		1.500 //			
高度角α1'		-2 42 48 //			
高度角α2'		+2 40 42 //			
平均		-2 41 45 //			
距 離					
器械高g		1.500 //			
反射鏡高m		1.800 //			
補正数dα1					
補正数dα2					
α1' + dα1 = α					
α2' + dα2 = α2					
(α1 + α2) / 2					
測定距離 D		22.772 //			
基準面上の距離s		22.750 //			
座標上の距離s		22.748 //			
備 考					