

観測日 10/9

プリズム定数

	T.P	視準 ポイント	Oセット ポイント	TS 器械高	プリズム高	HD	ZA			HAR			周囲の 長さ
				m	m	m	°	'	"	°	'	"	m
正	T2	T0	T0			45.869	105	05	45	0	0	0	
		T1				33.751	100	39	40	51	37	45	
		T5				24.918	89	47	05	103	58	00	
		T3			1.083	28.265	77	24	30	155	32	55	
反	T2	T0	T0			45.867	254	53	25	0	0	0	
		T1				33.749	259	19	30	51	37	55	
		T5				24.918	270	12	15	103	58	15	
		T3				28.267	282	35	00	155	32	55	
正	T3	T2	T2			28.265	102	36	00	0	0	0	
		T5				23.335	104	55	50	56	47	10	
		T4				37.731	99	08	10	81	46	35	
反	T3	T2	T2			28.265	257	23	50	0	0	0	
		T5				28.266	102	35	55	0	0	0	
		T4				23.334	255	04	05	56	47	20	
		T4				37.732	260	51	30	81	46	15	
正	T5	T3	T3			23.333	75	04	25	0	0	0	
		T2				24.916	90	13	35	71	38	05	
		T1				27.063	103	25	00	152	30	20	
		T4				19.287	89	33	20	235	43	30	
反	T5	T3	T3			23.335	284	55	10	0	0	0	
		T2				24.917	269	46	15	71	38	10	
		T1				27.062	256	34	45	152	30	10	
		T4				19.287	270	26	20	235	43	15	

観測日 10 19

プリズム定数 -0.43

	T.P	視準 ポイント	0セット ポイント	TS 器械高	プリズム高	HD	ZA			HAR			周囲の 長さ
				m	m	m	°	'	"	°	'	"	m
正	T-1	T-2	T-2	1.689		40.734	92	23	10	0	0	0	
		T-0		1.110		57.573	75	16	30	196	51	5	
	T-1	T-2	T-2	1.0889	1.110	40.734	92	23	20	0	0	0	-
		T-2		1.110									
反		T-3				25.689	85	23	5	125	29	45	
		T-0				57.496	75	15	20	196	56	25	
						734							
	T-1	T-2				40.734	267	36	15	0	0	0	
正		T-3				25.685	274	36	25	125	29	20	
		T-0				57.497	284	44	10	196	56	10	
	T-0	T-1	T-1			57.499	104	44	35	0	0	0	
		T-1				36.345	80	35	50	116	09	05	
反		T-2				45.866	74	54	20	162	50	15	
						7							
	T-0	T-1				57.496	255	15	10	0	0	0	
		T-1				36.347	279	23	45	116	06	50	
		T-2				45.869	285	05	10	162	50	15	
						木重斗高							木重斗高

観測地 高知大演習林

観測日 10/9

プリズム定数

T.P	視準 ポイント	Oセット ポイント	TS 器械高	プリズム高	HD	ZA			HAR			周囲の 長さ
			m	m	m	°	'	"	°	'	"	m
T3	T2	T2			28.266	102	35	35	0	0	0	
	86				30.708	102	58	20	3	50	15	1.237
	62				23.595	102	22	10	358	21	55	1.135
	32				20.087	102	4	50	353	30	35	0.820
	31				21.366	101	15	5	349	47	5	0.635
	33				17.432	104	11	55	1	15	35	0.680
	34				17.034	105	19	40	8	33	25	0.630
	35				14.211	106	26	50	12	17	40	0.632
	24				12.007	102	59	20	355	4	0	0.701
	28				15.637	100	8	45	35	0	40	0.635
	25				13.829	96	40	35	335	26	40	0.778
	3				9.424	96	10	25	337	1	5	0.729
	5				6.795	105	15	20	5	20	20	0.725
	23				9.647	107	6	40	17	16	45	0.858
	36				13.268	107	21	45	19	0	0	0.837
	22				10.008	108	15	50	35	30	25	0.816
	7				8.382	108	5	15	48	2	55	0.652
	6				6.693	109	2	35	36	31	50	0.698
	2				10.491	105	0	35	68	49	5	0.749
	9				12.444	104	16	55	70	42	55	1.010
	4				8.844	99	52	05	346	32	35	0.653
	2				13.774	90	12	30	321	33	25	0.823
	1				15.561	90	40	40	322	32	40	0.659
	26				16.483	96	10	10	333	27	55	0.825
	60				19.587	104	53	00	8	1	45	0.722
	61				20.826	104	49	45	10	36	30	0.736
	59				19.271	106	1	50	23	29	50	0.905
	58				18.001	106	18	10	22	30	5	0.828
	66				21.677	105	49	15	33	24	15	0.625
	57				18.355	106	33	50	40	53	45	0.815

P/木山

觀測曰

プリズム定数

[illegible]

T3C'SIP / 435

12

観測地

観測日

プリズム定数

T.P	視準 ポイント	Oセット ポイント	TS 器械高	プリズム高	HD	ZA			HAR		
			m	m	m	°	'	"	°	'	"
73	37	72			15.789	106	25	20	53	57	40
	40				18.342	104	35	0	63	42	45
	41				17.129	102	46	5	75	21	25
	12				18.569	98	25	15	92	14	5
	11				16.223	97	43	45	95	47	15
	27				22.765	97	27	0	94	53	0
	20				25.760	97	7	35	94	22	20
	85				24.737	98	17	15	88	31	35
	19				27.149	96	11	25	96	41	35
	15				25.942	94	18	40	105	34	5
	16				30.322	94	49	15	103	58	40
	46				30.243	97	22	35	90	17	50
	52				31.309	98	31	45	84	52	55
	53				29.328	100	19	45	76	50	35
	44				24.898	100	29	5	77	19	35
	42				22.1023	100	5	5	82	8	10
	43				22.978	101	51	20	73	15	55
	54				27.511	101	40	10	71	43	5
	55				22.732	103	53	5	61	26	55
	68				25.579	104	31	50	49	53	50
	79				30.767	103	2	10	57	19	15
	70				29.464	103	1	00	62	1	0
	72				31.310	101	23	30	70	41	45
	78				35.468	100	20	10	72	17	20
	73				33.588	99	49	15	78	23	00

杉山
08.17
09.11
09.12
1.635
0.894
0.700
0.806
0.035
0.718
0.791
0.673
0.788
0.787
0.7245
0.909
0.775
0.819
0.765
0.558
1.085
0.789
0.675
0.925
0.897
0.731

右端

観測日

[illegible]
$$T_3 \quad 1.354$$

観測日

プリズム定数

[illegible]

觀測日

プリズム定数

[illegible]

L
I
D
A
R
(7)

樹高計測野帳

日付

枚目

	樹木番号	高低角：プリズム視準 DD° MM' SS"	射距離(m) XX.XXX	水平距離(m) YY.YYY	プリズム高(m) 1.3mが標準	高低角：梢端視準 DD° MM' SS"	備考
1	59	24° 37' 30"		20.254	1.3	23° 48' 40"	
2	86	34° 12' 40"		35.472	1.3	14° 46' 00"	
3	41	24° 2' 50"		13.762	1.3	42° 32' 00"	
4	10	35° 28' 30"		17.735	1.3	40° 22' 40"	
5	11	35° 53' 00"		21.739	1.3	35° 52' 50"	
6	56	24° 36' 10"		19.69	1.3	30° 12' 30"	
7	57	34° 27' 40"		17.105	1.3	33° 53' 50"	
8	70	34° 12' 20"		30.404	1.3	16° 31' 20"	
9	95	24° 50' 10"		35.550	1.8	12° 26' 20"	
10	71	35° 1' 50"		21.114	1.3	19° 19' 00"	
11	75	25° 27' 00"		43.181	1.3	9° 54' 50"	
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							

計測メンバー：