



石 窪 649m
之 林 生長測定地

昭和41-3-17 設定測定

石窪 6ug 内 Z 林 生長測定地

29—

在栽

41—3—17 設定測定

昭和41-6に設定した6ugの生長測定地
の樹高曲線を昨年(40)別の6ugの
生長を1/2
東京大学農学部附属演習林

D	N	G	H	V	D	N	G	H	V	D	N	G	H	V	D
3	1	0.0007	3.50	0.0020	0.0020	3					3				
4	1	13	460	0.0043	0.0043	4					4				
5	5	98	540	0.0066	0.0330	5	IF	4	0.0079	0.0066	0.0264	5			
6	3	85	610	0.011	0.033	6	—	1	28	0.011	0.011	6			
7	14	539	670	0.016	0.224	7	IEIE	10	385	0.016	0.160	7			
8	7	352	730	0.020	0.140	8	IF	4	201	0.020	0.080	8			
9	22	1400	990	0.029	0.638	9	IEIF	12	763	0.029	0.348	9			
10	35	2985	850	0.039	1.365	10	IF	7	550	0.039	0.273	10			
1	38	3611	910	0.047	1.706	1	IF	4	380	0.047	0.188	1			
2	43	4363	960	0.060	2.580	2	—	1	113	0.060	0.060	2			
3	38	5044	1010	0.070	2.660	3	—	1	133	0.070	0.070	3			
4	32	4926	1050	0.088	2.816	4						4			
5	27	4771	1090	0.101	2.727	5						5			
6	8	1608	1130	0.113	0.904	6						6			
7		1170				7						7			
8	3	763	1210	0.153	0.459	8						8			
9	277	31065			16.2913	9		44	0.2632		12164	9	233	28433	15.0949
	mg	901122						mg	0.05982				mg	0.01221	
	md	120						md	8.7				md	12.5	
	mh	960						mh	775				mh	980	
ha	2773	310961			163.08	14.82		441	2.6346		1218		2.332	28465	150.90

16.38% 8.47%

7.47%

A-999m²

ha^x 100/1001

林全(12)
11

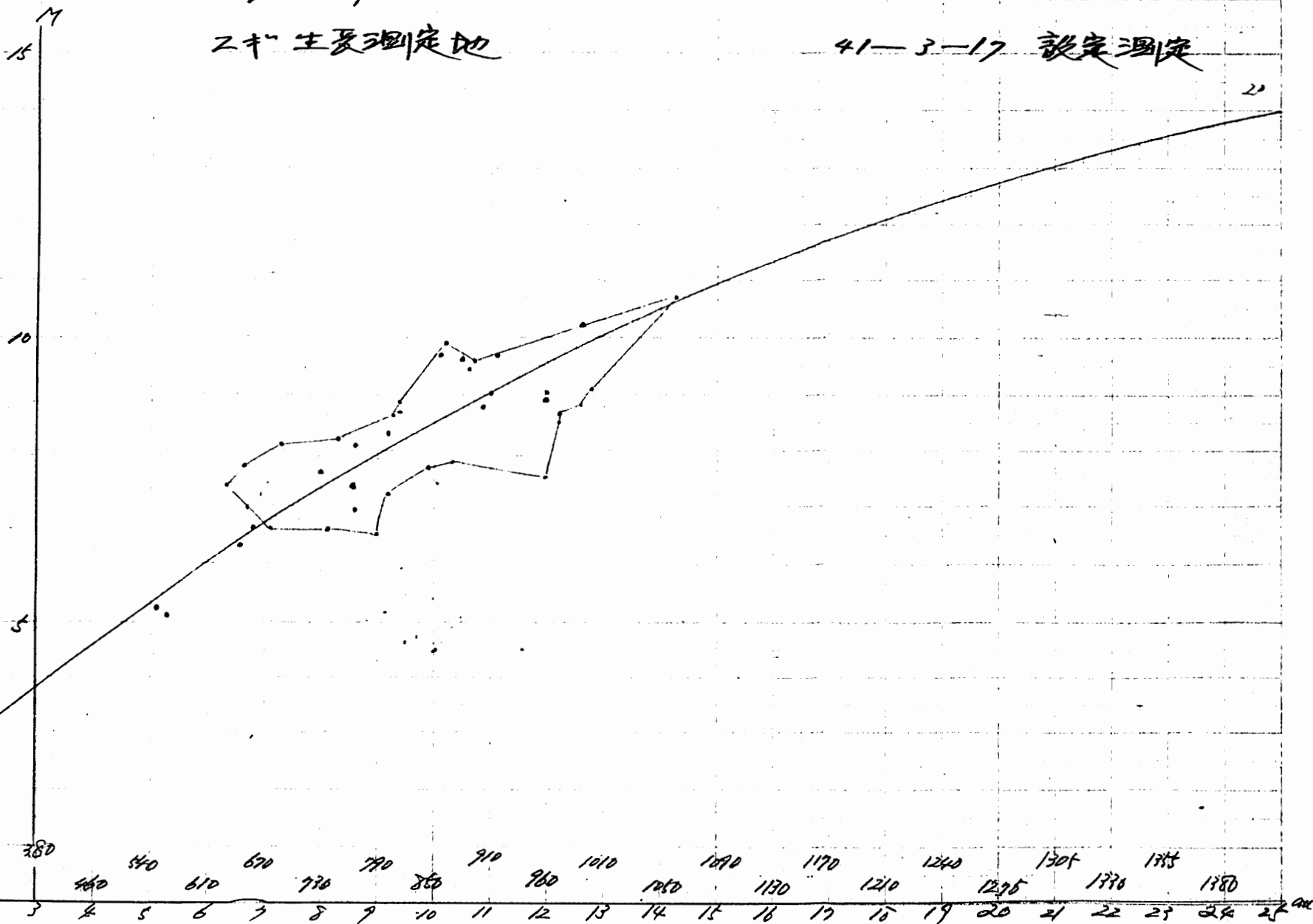
1372

石窪 649

2次生要理定地

41-3-17 設定温度

21



不 干 (昭.29年植栽)

場所. 字石窪 6 林班 n9 小班[✓]

本数. 277 本

測定. 昭和41年3月17日.

13.2^{cm} ~ 9m

秩 演

測 樹 野 帳

No. /

場所	字	林班	小班	区域	49	60/年	月	日	測樹者	備考			
番号	樹種	胸高	直径	樹高	材積	備考	番号	樹種	胸高	直径	樹高	材積	備考
261		13.7					281		14.9				
2		13.9					2	x	8.7				
3		16.0					3		2.9				
4		14.8					4		2.2				
5		15.0					5		2.6				
6		14.1					6		12.0	1000			
7	x	8.9					7		12.1				
8		15.7					8		14.6	920			
9		13.8					9		12.3				
270		15.2					290	x	2.9	800			
1		12.4					1		15.0				
2	⊗	13.4				胸高生計 4.0m	2		14.7				
3		13.1					3		14.8				
4		17.5					4		14.1				
5		11.2					5		12.4				
6		15.0					6	x	2.3	805 ^m			
7	x	7.0					7		15.2				
8	x	2.3					8		12.4				
9		6.8					9		9.7				
0	x	2.6					300		13.4				

V

V

帳野樹測 演秩

No. 2

場所	字 林班	小班 区域	年 月 日	測樹者	備考
番号	樹種	胸直 高 径	樹高	材 積	備 考
301		15.8			
2	X	10.1		9.77	
3		12.0			
4	X	9.2		8.28	
5		12.3			
6	X	11.2		9.70	
7		10.8			
8		10.3	8.50		
9		12.7			
310		13.8	10.50		
1		13.1			
2		10.2	7.50		
3		11.2	10.00		
4		11.2			
5		8.0			
6		8.8	7.50		
7		11.2			
8		11.6			
9		12.9			
320		10.5			
321		10.0			
2		12.8			
3		9.9			
4		15.2			
5		13.8			
6		12.8			
7	X	11.1			
8		11.1	9.00		
9		15.4			
330	X	6.7		6.97	
1		10.9			
2		10.5			
3		12.4			
4		15.5			
5		13.2	10.40		
6		11.7			
7		11.8			
8	X	8.6		7.35	
9		10.1			
340		11.7			

V

V

秩 演

測 樹 野 帳

No. 3

場所	字 林班	小班 区域	年 月 日			測樹者			備考		
番号	樹 種	胸 直 高 徑	樹 高	材 積	備 考	番号	樹 種	胸 直 高 徑	樹 高	材 積	備 考
341		11.3				361		9.8			
2		11.9				2		15.3			
3	X	8.8				3		13.0			
4		9.6				4		15.4			
5		11.1				5	X	10.3			
6		6.0				6		10.3	885		
7		10.0	980			7		15.0			
8		7.8	760			8		12.9			
9		10.4	780			9		14.9			
350		11.5	740			370		6.8		6.60	
1		6.9				1	X	8.4	780		
2	X	5.4				2		12.6			
3		9.8				3		3.3	320		
4		11.7	820			4		4.9			
5		5.7				5		4.3			
6		11.8				6		12.6			
7		12.9				7		13.9			
8		9.9				8		8.9			
9		13.0				9		11.0			
360		11.8				380		10.6			

✓

✓

帳 野 樹 測 演 秩

No. 4

場 所	字 林班	小班 区域				年	月	日	測樹者		備 考
番 号	樹 種	胸 直 高 径	樹 高	材 積	備 考	番 号	樹 種	胸 直 高 径	樹 高	材 積	備 考
281		11.6				401		18.3			
2		14.8				2		12.1			
3		13.4				3		14.3			
4		11.0				4		9.9			
5		10.6				5	X	9.0	6.50		
6		11.3				6		12.0	9.5		
7		13.8				7		14.7			
8		10.7				8		12.8			
9		12.8				9		10.6			
290		14.2				410	X	10.0			
1		9.9				1		10.3	7.80		
2		17.5				2		14.3	10.70		
3		10.0				3		11.4			
4		8.6		6.87		4		9.4	8.70		
5		16.1				5		11.7			
6		11.8				6		11.2			
7		13.0				7		12.1			
8		10.9				8	X	7.2			
9		9.6				9	X	7.2			
600		15.0				420		11.8			

✓

✓

秩 演

測 樹 野 帳

No. 5

場所		字 林班	小班 区域			年 月 日		測樹者		備考	
番号	樹種	胸 直 高 径	樹 高	材 積	備 考	番号	樹種	胸 直 高 径	樹 高	材 積	備 考
421		11.1				441		12.9			
2		11.6				2		11.5			
3		12.6	880			3		10.6	945		
4	X	9.3	825			4		11.5			
5		15.3				5		11.5			
6		13.8				6		12.5			
7		8.0	760			7		13.1			
8		13.7				8	X	6.3	740		
9		15.4				9		8.8			
430		10.6				450		13.6			
1		12.0	750			1	X	6.7		690	
2		14.0				2		11.0	900		
3		11.40				3		9.6			
4		11.1				4		7.2			
5		15.0				5	X	5.1		520	
6	X	7.2	725	720		6		10.7	957		
7		15.1				7		14.3			
8		12.6				8		12.6			
9	X	9.5				9	X	8.1	660		
440		14.4				460		12.3			

✓

✓

7 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22

秩 演

測 樹 野 帳

No. 6

場所		字 林班	小班 区域			年 月 日			測樹者		備考	
番号	樹種	胸直 高径	樹 高	材 積	備 考	番号	樹種	胸直 高径	樹 高	材 積	備 考	
461	X	8.7		8.05		481		13.4				
2		9.4	870			2	X	10.2				
3	X	8.9				3		13.8				
4		14.2				4		12.7	1020			
5		13.6				5		10.0				
6		14.4				6		12.0				
7		14.6				7		13.1				
8		10.6				8	X	9.1	665			
9		15.6				9	X	9.2				
470		10.4				490		9.9	765			
1		13.9				1		9.4				
2		12.2	860			2	X	5.3		504		
3		15.5				3		17.3				
4		12.9				4		9.3				
5		14.3				5		12.4				
6	X	12.0	7	8.90		6		10.2	995			
7		13.8				7	X	5.4				
8		13.5				8		13.0				
9		15.6				9		12.2	860			
480		11.5				500		14.6				

✓

✓

秩 演

測 樹 野 帳

No. 7

場所	字 林班	小班 区域				年 月 日	測樹者		備考		
番号	樹種	胸 直 高 径	樹 高	材 積	備 考	番号	樹種	胸 直 高 径	樹 高	材 積	備 考
501		11.7				521		14.3			
2		17.4				2	X	6.6	770		
3		10.3				3		10.3			
4		12.2				4		14.5			
5		12.8				5		12.1			
6	X	7.0				6		14.4			
7		17.0				7		11.7			
8		11.7				8		13.4			
9	X	10.6				9		15.0			
510		13.5				530		15.0			
1		12.0				1		12.8	902		
2		10.5				2	X	8.3	820		
3		12.0				3		11.7			
4		14.3				4		9.3			
5	X	2.7				5		10.9	880		
6		12.5				6		12.7			
7		11.3				7		11.0			
8	X	7.3	8.10			8			✓		
9		13.9				9					
520	X	10.5		260		540					

✓

生長測定地測量野帳
(樹高測定値含む)

場所～字石窪古林班119小班

面積～999 m^2

測量～昭和41年7月19日

秩 測 量 野 帳

場 所		事 由		測 定		日 期		測 量 者	
石 塚		生長測定		41年		7月19日		甲山、佐々木	
6.119		歩道下							
測 点	自 至	方 位 角	斜 距 離	±	高 低 角	水 平 距 離	垂 直 距 離	備	考
0	1	204°00'	37.30 ^m	±	0°—	37.30 ^m	✓ ^m		
1	2	116°00'	30.00	—	41°00'	22.64	✓		
2	3	36°00'	19.40	±	0°—	19.40	✓		
3	4	26°30'	20.70	±	5°—	20.70	✓		
4	5	291°30'	32.50	+	31°—	27.85	✓		
樹 高 測 定 値 (直線木伐倒実測)									
296	8.05	7.3 ^m				436 720	8.2		
330	6.97	6.7				370 660	6.8 20	風倒	
302	9.77	10.1				338 735	8.6 25		
304	8.28	9.2							
306	9.70	11.2							
394	6.87	同割 8.6 ^m							
451	6.30	6.7 16	→今年の伸び(41年)						
455	5.20	5.1 30							
492	5.04	5.3 25							
461	8.05	8.7 30							
520	9.60	10.5 25							
476	8.90	12.0							

生長測定地

位置図

場所：字石湫 6 林班 119 小班

面積：999 m²

：測定地

調査
採集：昭和41年 7 月 19 日

++++：軌道

-----：歩道

○—○：林班界

：造林小屋

至北二瀬

11.

民 有 林

110.

117.

116.

111.

113.

115.

114.

114.

112.

119.

118.

至北大洞川

113.

113.

113.

6

113.

113.

和倉名

N

$$S = \frac{1}{10,000}$$

7

生長測定試驗地實測圖

場所～宇石墜6林班119小班

面積～999 m^2

測量～昭和41年7月19日

