

表1 林分自疏伐後8年之生長量

性狀	期別	處理別			
		強度	中度	弱度	對照組
株數	2009 (株/ha)	515±75	660±36	995±41	1465±312
	減少數 (株/ha)	0	0	-5±1	-95±41
	減少率 (%)	0	0	-0.5±0.1	-6±2
平均 胸徑	2009 (cm)	33.4±4.0	36.4±4.1	33.1±0.7	28.3±2.7
	生長量 (cm)	5.2±0.9	4.8±0.6	3.3±0.4	3.4±1.3
	生長率 (%)	18.3±1.2 ^a	15±3 ^{ab}	11±1.8 ^c	13.7±4.6 ^c
平均 樹高	生長量 (m)	4.4±0.6	4.7±0.5	4.1±0.1	3.7±0.5
	生長率 (%)	25.5±2.7 ^a	27.0±2.0 ^a	23.5±0.4 ^b	23.2±2.8 ^b
斷面積	2009 (m ² /ha)	45.8±5.6	71.2±13.56	88.5±4.8	98.9±10.9
	生長量 (m ² /ha)	13.1±2.0	17.33±2.96	15.9±1.9	16.6±6.0
	生長率 (%)	40.0±2.0 ^a	33.0±7.0 ^a	16.0±3.0 ^b	20.8±9.8 ^b
材積	2009 (m ³ /ha)	452.1±72.9	731.5±163.9	869.1±49.4	945.9±101.5
	生長量 (m ³ /ha)	197.7±39.4	300.8±62.88	296.2±11	313.1±69.9
	生長率 (%)	77.2±5.9 ^a	71.0±7.0 ^a	52.0±4.9 ^b	50.4±15.1 ^b

*：疏伐後間以不同字母標示者表差異顯著