

第七條附表一

保安林造林樹種選擇及配置建議一覽表修正草案對照表

修正規定																		現行條文	說明
第七條附表一 保安林造林樹種選擇及配置建議一覽表																			
序號	樹種	水害防備 保安林	防風保安 林	潮害防備 保安林	鹽害保安 林	煙害防止 保安林	水源涵養 保安林	土砂拌止 保安林	飛砂防止 保安林	墜石防止 保安林	防雪保安 林	國防保安 林	衛生保健 保安林	航行目標 保安林	漁業保安 林	風景保安 林	自然保育 保安林	分布海拔(m)	
1	臺灣扁柏						✓			✓	✓							1,500-2,500	
2	紅檜						✓			✓	✓							1,000-2,000	
3	臺灣肖楠						✓	✓		✓								0-1,500	
4	臺灣冷杉									✓	✓							2,300-3,300	
5	臺灣杉						✓	✓		✓	✓							700-2,000	
6	巒大杉						✓	✓		✓								700-2,000	
7	華山松							✓	✓	✓	✓		✓			✓	✓	1,500-2,700	
8	馬尾松						✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓	300-1,300	
9	臺灣五葉松							✓	✓	✓	✓		✓			✓	✓	300-1,500	
10	臺灣二葉松						✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓	✓	800-2,500	
11	杉木									✓			✓	✓	✓	✓	✓	500-1,800	
12	柳杉									✓			✓			✓	✓	800-2,000	
13	臺灣櫟					✓	✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓	200-1200	
14	光蠟樹			✓			✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	1,000以下	
15	相思樹	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	800以下	
16	茄苳			✓		✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	500以下	
17	樟樹					✓	✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓	1,500以下	
18	楓香						✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓	1,500以下	
19	烏心石						✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓	1,800以下	
20	鐵刀木						✓											500以下	
21	小葉南洋杉		✓	✓	✓				✓					✓	✓			800以下	
22	臺灣赤楊							✓										200-2,500	
23	桃花心木						✓											800以下	
24	榕樹類	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,000以下	
25	木麻黃	✓	✓	✓	✓				✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	300以下	

一、本表新增。  
二、為明確保安林造林樹種及配置建議，爰新增本表

26	鳳凰木												✓			✓	✓	800以下			
27	桉樹												✓			✓	✓	1,200以下			
28	白千層	✓	✓	✓	✓				✓				✓	✓	✓	✓	✓	300以下			
29	瓊崖海棠	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	300以下			
30	水黃皮	✓	✓	✓	✓	✓			✓				✓	✓	✓	✓	✓	300以下			
31	苦楝	✓	✓	✓		✓			✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	900以下			
32	印度黃檀	✓	✓	✓					✓				✓	✓	✓	✓	✓	500以下			
33	黃槿	✓	✓	✓	✓				✓				✓	✓	✓	✓	✓	300以下			
34	朴樹	✓	✓	✓	✓				✓				✓	✓	✓	✓	✓	300以下			
35	槭樹						✓	✓					✓			✓	✓	1,000-2,500			
36	欖仁		✓										✓			✓	✓	300以下			
37	福木		✓	✓	✓				✓						✓	✓		300以下			
38	夾竹桃		✓	✓	✓				✓						✓			300以下			
39	草海桐		✓	✓	✓				✓						✓			300以下			
40	白水木		✓	✓	✓				✓						✓			300以下			
41	黃連木		✓				✓	✓	✓							✓		800以下			
42	臺灣海棗		✓	✓	✓				✓						✓			300以下			
43	林投		✓	✓	✓				✓						✓			300以下			
44	龍柏					✓												1,000以下			
45	楊梅		✓	✓			✓	✓	✓						✓	✓		300-2,000			
46	檉柳			✓	✓				✓						✓	✓		300以下			
47	羅漢松		✓	✓	✓				✓						✓	✓		800以下			
48	楠木類	✓				✓	✓	✓					✓			✓	✓	2,000以下			
49	槲欏類	✓				✓	✓	✓					✓			✓	✓	2,000以下			
50	臺灣海桐	✓	✓	✓	✓				✓				✓		✓	✓		300以下			
51	繖楊	✓	✓	✓	✓	✓			✓				✓		✓	✓		300以下			
52	土沉香	✓	✓	✓	✓	✓			✓				✓	✓	✓	✓	✓	300以下			
53	毛柿		✓						✓	✓								300以下			
54	大葉山欖		✓						✓						✓			300以下			

55	紅樹林類	✓	✓	✓	✓				✓				✓	✓	✓	✓	100以下
56	木荷						✓	✓									800-2,000
57	杜英						✓	✓									1,000以下
58	無患子		✓				✓	✓	✓						✓		1,000以下
59	山櫻花																300-2,000
60	臺灣樂樹		✓					✓	✓						✓		800以下
61	肉桂類						✓										1,200以下
62	昆欄樹						✓	✓									700-3,000
63	九芎		✓					✓									1,400以下
64	山黃麻							✓									200-1,000
65	臺灣雲杉						✓	✓									2,000-2,599
66	其他																

備註

- 1.伐期齡 150 年為原則之樹種：臺灣扁柏、紅檜
- 2.伐期齡 100 年為原則之樹種：臺灣尚楠、臺灣冷杉、臺灣杉、巒大杉、朴樹
- 3.伐期齡 80 年為原則之樹種：柳杉、華山松、馬尾松、臺灣五葉松、臺灣二葉松、臺灣檉、樟樹、烏心石、桃花心木、榕樹、瓊崖海棠、水黃皮、印度黃檀、槭樹、欖仁、福木、楊梅、台灣海桐、土沉香、繖楊、楠木類、檣櫟類
- 4.伐期齡 60 年為原則之樹種：杉木、光臘樹、茄冬、楓香、台灣赤楊、苦楝
- 5.伐期齡 40 年為原則之樹種：木麻黃、鳳凰木、桉樹、黃槿、羅漢松
- 6.伐期齡 30 年為原則之樹種：相思樹
- 7.公、私有林及租地造林樹種之伐期齡減半。
- 8.公、私有林、租地造林（含營造保安林）之造林樹種，應符合契約書及相關法令規定，並依「國有林事業區租地造林樹種表」辦理。
- 9.其他樹種指非果樹類之喬木，其伐期齡以不低於40年為原則。

各類保安林之施業施行方法表修正草案對照表

修正規定		現行條文	說明
第八條附表二 各類保安林之施業施行方法表			一、本表新增。 二、本表係將保安林施業方法中，各類保安林之施業施行方法納入，爰予新增
保安林類別	施業施行方法		
總篇	<p>一、應選擇深根性樹種。</p> <p>二、應符合當地生態系，建造複層混合林。</p> <p>三、為增進保安林功能，得適時實施適度之疏伐，惟避免作強度之疏開。施行複層林作業時，為維持森林之健全狀態，應視林內光度與下層木之生育狀況，施行上層木之伐採。</p> <p>四、水源涵養保安林、土砂捍止保安林、墜石防止保安林、風景保安林、自然保育保安林、衛生保健保安林及水害防備保安林，溪流兩岸之森林，應保留五十公尺以上寬度之保護林帶。</p> <p>五、水源涵養保安林、水害防備保安林及煙害防止保安林，造林時以每公頃約一千五百株為原則，森林鬱閉後，應實施疏伐，使林地常有適量之下層植生及地被物之覆蓋。</p>		
水害防備保安林	<p>一、應選擇根多、耐水、擴展範圍廣之樹種。</p> <p>二、更新以擇伐為限。</p>		
飛沙防止保安林、防風保安林、漁業保安林、航行目標保安林、潮害防備保安林、鹽害保安林、國防保安林	<p>一、造林時，應選擇常綠、耐風、耐鹽、耐寒、耐旱之樹種，並施行三角形栽植。</p> <p>二、禁止伐採迎風面森林之林緣保護帶。</p>		
煙害防止保安林	應選擇耐煙性強之常綠樹種。		
水源涵養保安林	<p>一、應選擇根多、擴展範圍廣，常綠、枝葉密、樹冠大之樹種為主，落葉樹種為輔。</p> <p>二、建造複層混合林時，儘量將生長快速樹種與生長遲緩樹種混合；陽性樹種與陰性樹種混合；深根性樹種與淺根性樹種混合；針葉樹與闊葉樹混合；常綠樹與落葉樹混合。</p> <p>三、造林地撫育，除應行刈草、切蔓等初期撫育外，更應實施疏伐撫育作業。</p> <p>四、更新以擇伐為限。</p>		
土砂捍止保安林、墜石防止保安林	<p>一、造林時應選擇萌芽力強之樹種，並以萌芽更新及天然下種更新為原則，必要時得以人為加速更新。</p> <p>二、受保護之鐵路、公路兩側之森林，應保留五十公尺以上寬度之保護林帶。</p>		
風景保安林、自然保育保安林、衛生保健保安林	應選擇鄉土樹種。		
防雪保安林	應選擇抗寒、耐雪壓之深根性樹種。		