表五、有機及慣行‘寶島蕉’和‘台蕉 5 號’ 「冬蕉」在不同催熟轉色溫度模式下之後熟特性 (櫥架溫度 25℃)

Table 5. Post-harvest characteristics of organic and conventional winter banana of ‘Formosana’ and ‘Tai-Chiao No 5’ ripened and discolored at different temperature modes (Shelf temperature at 25℃)..

溫度模式	轉色速率		櫥架壽命		總可溶性固形物	
(℃)	(d)		(d)		(°Brix)	
	有機	慣行	有機	慣行	有機	慣行
	寶島蕉					
18-16-16-16	4.4a[1)]	4.0a	5.6a	6.1a	21.0a	21.2a
18-18-16-16	4.0ab	3.5b	5.2a	6.1a	20.8a	20.9a
20-16-16-14	3.7b	3.6b	5.5a	5.9a	20.7a	21.0a
20-18-16-16	3.8b	3.5b	5.0a	5.9a	21.0a	21.3a
	台蕉 5 號					
18-16-16-16	4.4a	3.7a	5.4a	5.5a	22.4a	23.3a
18-18-16-16	4.5a	3.8a	5.2a	5.1a	22.6a	23.3a
20-16-16-14	4.0b	3.4a	5.2a	5.4a	22.8a	23.1a
20-18-16-16	4.0b	3.5a	5.2a	5.4a	23.0a	23.2a

[1)]各品種縱列中相同字母表示在鄧肯氏多重變域分析之差異不顯著(α=0.05)

表六、有機及慣行‘寶島蕉’和‘台蕉 5 號’「黑皮春蕉」在不同櫥架溫度下之後熟特性 (催熟轉色溫度模式 20-18-16-16)

Table 6. Post-harvest characteristics of organic and conventional Heipi spring banana of ‘Formosana’ and ‘Tai-Chiao No 5’ at different shelf temperatures.(Ripening and discoloration at temperature mode of 20-18-16-16).

櫥架溫度	果肉穿刺阻力		轉色速率		櫥架壽命		總可溶性固形物	
(℃)	(gf)		(d)		(d)		(°Brix)	
	有機	慣行	有機	慣行	有機	慣行	有機	慣行
	寶島蕉							
28	258.8a[1)]	287.2ab	4.5a	4.5a	2.5c	2.7c	21.8ab	23.2a
25	215.3a	258.8b	4.3a	4.5a	2.5c	3.0b	22.3a	23.0a
22	219.0a	282.8ab	4.5a	4.5a	2.8b	3.0b	21.9ab	23.0a
19	262.8a	336.8a	4.3a	4.5a	4.1a	4.1a	21.7b	23.0a
	台蕉 5 號							
28	233.2a	-	6.5a	3.4b	4.0a	3.0b	21.8ab	24.1a
25	218.0a	-	6.8a	3.5b	3.9a	2.9b	22.1a	23.1a
22	234.4a	296.0a	6.6a	4.0a	4.3a	3.2b	22.0a	23.0a
19	236.0a	312.4a	7.1a	4.0a	5.2a	4.9a	21.4b	22.9a

[1)] 各品種縱列中相同字母表示在鄧肯氏多重變域分析之差異不顯著(α=0.05)

表七、有機及慣行‘寶島蕉’和‘台蕉 5 號’「白皮春蕉」在不同催熟轉色溫度模式下之後熟特性 (櫥架溫度 20℃)

Table 7. Post-harvest characteristics of organic and conventional Baipi spring banana of ‘Formosana’ and ‘Tai-Chiao No 5’ ripened and discolored at different temperature modes(Shelf temperature at 20℃).

溫度模式	果肉穿刺阻力		轉色速率		櫥架壽命		總可溶性固形物	
(℃)	(gf)		(d)		(d)		(^{o} Brix)	
	有機	慣行	有機	慣行	有機	慣行	有機	慣行
	寶島蕉							
18-16-14-14	268.8a[1)]	297.2a	4.9a	4.7a	6.4a	5.1a	20.9a	20.2a
18-16-16-14	278.4a	296.0a	5.0a	4.4ab	6.0a	4.9a	20.9a	20.5a
18-18-16-14	274.8a	282.0a	4.1b	4.0ab	4.9b	4.9a	21.1a	20.6a
20-18-16-16	218.4b	244.4a	4.0b	3.6b	4.3b	3.9a	20.8a	20.7a
	台蕉 5 號							
18-16-14-14	188.8a	247.2a	5.3a	4.9a	6.7a	5.2a	20.2a	20.0a
18-16-16-14	204.8a	260.4a	4.6b	4.5b	6.6a	4.6a	20.1a	19.8a
18-18-16-14	198.4a	264.8a	4.6b	4.6b	6.4a	4.3ab	20.3a	19.9a
20-18-16-16	190.4a	247.2a	4.0c	4.0c	6.5a	3.5b	20.1a	19.6a

[1)] 各品種縱列中相同字母表示在鄧肯氏多重變域分析之差異不顯著(α=0.05)