

柑橘の生態

令和8年10月2日

静岡県農林技術研究所果樹研究センター

1. 生態調査

宮川早生の調査地点は静岡市清水区茂畑、青島温州の調査地点は静岡市清水区新田ヶ谷である。

＜柑橘＞

○ 果実肥大状況（9月30日時点）

宮川早生の横径は63.2mm、縦径は52.9mm、果形指数は119であった。

青島温州の横径は67.7mm、縦径は50.4mm、果形指数は134であった。

○ 果実品質（9月30日時点）

宮川早生の糖度は8.0、クエン酸は1.32%であった。

青島温州の糖度は7.4、クエン酸は1.83%であった。

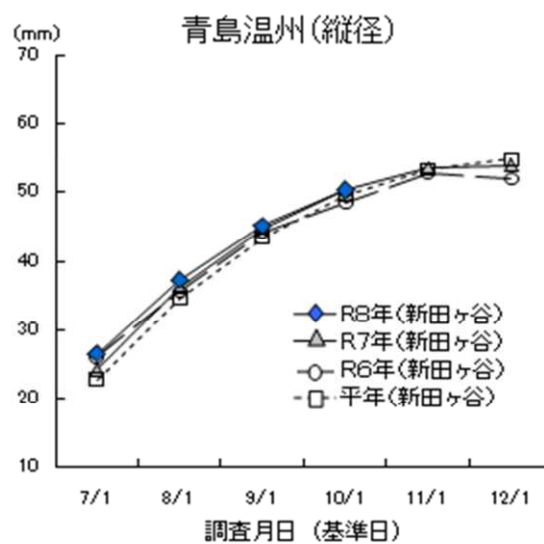
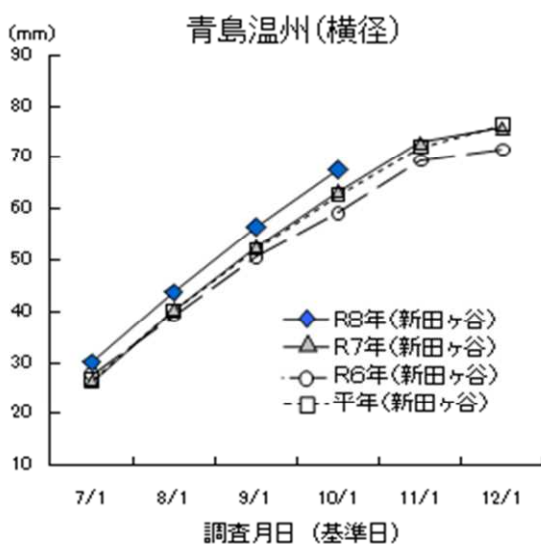
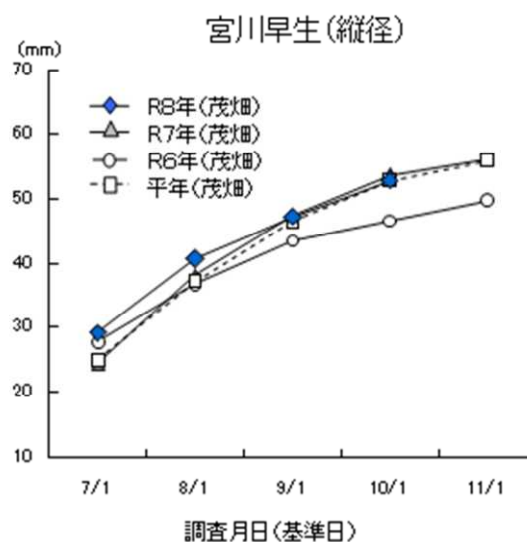
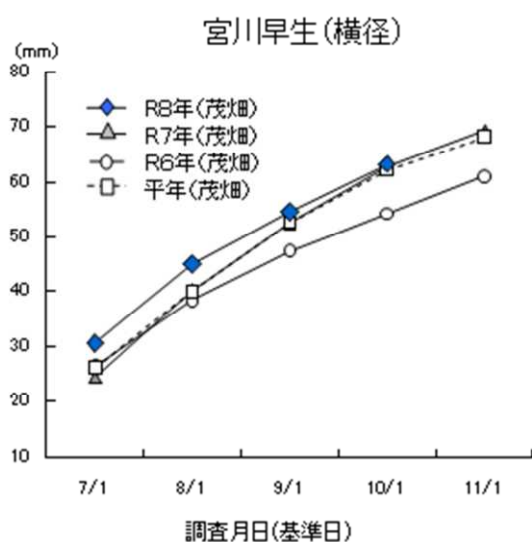
<柑橘>

果実肥大状況（9月30日時点）

年度	宮川早生			青島温州		
	横径 (mm)	縦径 (mm)	果形 指数	横径 (mm)	縦径 (mm)	果形 指数
8年	63.2	52.9	119	67.7	50.4	134
7年	63.0	53.8	117	63.5	50.5	126
6年	54.2	46.7	116	59.2	48.5	122
平年	62.1	53.0	117	62.7	49.6	127

※宮川早生の平年は過去7年の平均値、青島温州の平年は過去10年の平均値を使用。

果実肥大曲線



果実品質（9月30日時点）

年度	宮川早生		青島温州	
	糖度 (Brix)	クエン酸 (%)	糖度 (Brix)	クエン酸 (%)
8年	8.0	1.32	7.4	1.83
7年	8.3	1.79	7.9	1.84
6年	8.9	1.39	8.1	1.67
平年	7.9	1.89	7.6	1.81

※宮川早生の平年は過去6年の平均値、青島温州の平年は過去10年の平均値を使用。

果実品質の経時的変化

