

課題名	19. 窒素施肥量がみかんの生育、収量、果実品質に及ぼす影響										
成果の要約	収量、果実品質の面から総合的にみて、県施肥基準量付近が好適な窒素施肥水準と考えられた。										
成 績 概 要	第1表 窒素施用量と生育、収量、果実品質										
	処 理	幹 周	樹容積	収 量	一果重	浮皮果率	着色度	定着果率	糖度	酸含量	
		(cm)	(m <sup>3</sup> )	(kg)	(g)	(%)		(%)	(g/100m <sup>2</sup> )		
	草	NO	392	169	90	116	12.3	2.8	0	9.9	1.08
		NO-3	52.0	42.6	69.9	122	87.8	6.3	7.8	9.6	0.83
	生	N 1	42.5	27.8	49.7	138	26.7	6.1	20.4	9.9	0.82
		N 2	52.8	40.5	72.1	123	57.0	6.1	12.6	9.9	0.81
		N 3	59.3	41.7	90.4	123	93.0	6.3	5.9	9.6	0.79
		N 5	56.3	47.6	89.1	125	97.0	6.2	4.8	9.6	0.84
		N 7	59.9	45.4	87.5	114	91.1	5.9	3.0	9.5	0.81
清 耕	N 2	52.3	42.1	88.3	118	69.4	6.7	20.4	10.0	0.84	
	N 5	59.5	48.9	91.0	118	92.6	6.4	9.0	9.7	0.87	
(昭60長崎果試)											
普及上の留意点											