



表 1. 毛豆新品種高雄 9 號與對照種高雄 5 號之農藝特性及產量

品 種	綠 莢 生 育 日 數 (day)	合 格 莢 產 量 (kg/ha)	產 量 指 數 (%)	五 百 公 克 合 格 莢 數 (pod/500g)	合 格 莢 率 (%)	剝 實 率 (%)	百 粒 重 (g)	植 株 高 度 (cm)	結 莢 高 度 (cm)
89 及 90 兩年秋作三個地區平均									
高雄 9 號	74	9,258	129.1	149	82.9	59.1	88.9	42.9	14.0
高雄 5 號	73	7,170	100.0	158	78.1	57.1	82.0	45.3	13.6
LSD 5%		573		4	2.1	1.4	4.8	2.6	1.4
90 及 91 兩年春作五個地區平均									
高雄 9 號	80	9,387	117.6	153	81.1	57.5	87.6	43.4	13.2
高雄 5 號	78	7,985	100.0	159	78.1	54.6	79.5	36.6	11.4
LSD 5%		386		6	1.7	1.7	4.5	3.4	1.2

表 2. 高雄 9 號品種與對照種高雄 5 號之秋作單株莢果特性

品 種	單株一粒莢		單株二粒莢		單株三粒莢		單 株		二 粒 莢		三 粒 莢	
	莢數	莢重 (g)	莢數	莢重 (g)	莢數	莢重 (g)	莢數	莢重 (g)	長度 (cm)	寬度 (cm)	長度 (cm)	寬度 (cm)
89 及 90 兩年秋作平均												
高雄 9 號	7.1	8.8	9.1	29.1	2.4	12.1	18.6	50.0	5.3	1.3	6.1	1.3
高雄 5 號	6.1	8.2	7.2	22.5	1.6	6.2	14.7	36.9	5.0	1.2	5.9	1.2
LSD 5%	0.8	1.4	2.6	3.1	0.4	1.6	2.8	4.0	0.2	0.1	0.1	0.1
90 及 91 兩年春作平均												
高雄 9 號	7.0	10.0	11.2	36.0	3.4	15.9	21.5	61.9	5.7	1.4	6.4	1.5
高雄 5 號	8.0	11.7	10.4	32.2	1.9	7.7	20.3	51.6	5.0	1.2	5.9	1.3
LSD 5%	1.3	1.9	1.1	3.3	0.7	2.5	1.9	4.7	0.2	0.1	0.1	0.1