



그림 2-8. 기장의 파종방법별 수확기 생육 특성 비교



그림 2-9. 조의 파종방법별 수확기 생육 특성 비교

표 2-5. 잡곡(조, 수수, 기장)의 수확기 생육특성 및 수량구성요소

작물	파종방법	경장 (cm)	경태 (cm)	이삭길이 (mm)	10a당 주수 (cm)	주당립수 (개/1주)	천립중 (g)
수수	인력점파	146.4 <sup>a</sup>	22.74 <sup>ab</sup>	26.9 <sup>a</sup>	25,476 <sup>a</sup>	3,465.4 <sup>b</sup>	25.82 <sup>a</sup>
	기계점파	147.4 <sup>a</sup>	21.68 <sup>b</sup>	27.4 <sup>a</sup>	25,476 <sup>a</sup>	4,137.8 <sup>a</sup>	24.13 <sup>a</sup>
	육묘이식	138.5 <sup>b</sup>	22.96 <sup>a</sup>	27.2 <sup>a</sup>	25,476 <sup>a</sup>	4,191.8 <sup>a</sup>	25.85 <sup>a</sup>
	LSD(0.05)	23.2	1.2	0.8	0.1	252.9	1.1
조	인력점파	119.1 <sup>b</sup>	7.63 <sup>a</sup>	28.0 <sup>a</sup>	27,063 <sup>c</sup>	13,240 <sup>a</sup>	2.49 <sup>a</sup>
	기계점파	126.4 <sup>a</sup>	7.56 <sup>a</sup>	26.5 <sup>ab</sup>	30,873 <sup>c</sup>	10,826 <sup>a</sup>	2.45 <sup>a</sup>
	줄 뿌 립	129.3 <sup>a</sup>	7.09 <sup>ab</sup>	27.7 <sup>a</sup>	43,141 <sup>b</sup>	8,189 <sup>b</sup>	2.38 <sup>a</sup>
	산 파	119.0 <sup>b</sup>	6.52 <sup>b</sup>	24.0 <sup>b</sup>	81,917 <sup>a</sup>	7,249 <sup>b</sup>	2.39 <sup>a</sup>
	LSD(0.05)	5.9	0.8	2.6	9,668.3	2,465.6	0.2
기장	인력점파	131.8 <sup>ab</sup>	7.37 <sup>a</sup>	32.3 <sup>a</sup>	47,619 <sup>b</sup>	1,994 <sup>a</sup>	4.51 <sup>a</sup>
	기계점파	120.6 <sup>ab</sup>	7.04 <sup>a</sup>	32.0 <sup>a</sup>	48,254 <sup>b</sup>	2,176 <sup>a</sup>	4.43 <sup>ab</sup>
	줄 뿌 립	138.4 <sup>a</sup>	7.32 <sup>a</sup>	34.4 <sup>a</sup>	57,051 <sup>b</sup>	2,027 <sup>a</sup>	4.31 <sup>ab</sup>
	산 파	116.2 <sup>b</sup>	6.77 <sup>b</sup>	31.8 <sup>b</sup>	82,083 <sup>a</sup>	1,921 <sup>b</sup>	4.37 <sup>b</sup>
	LSD(0.05)	18.5	0.9	7.27	13,009.5	450.6	0.2



그림 2-10. 팔의 파종방법별 수확기 생육 특성 비교