



Fig. 1. 재식거리별 통마늘 구중 분포(갯수 기준)

<시험 2> 통마늘 생산을 위한 2차 추비시기 구명

춘파과중 시 추비시기에 따른 지상부와 지하부 생육 특성은 Table 7 및 Table 8과 같다. 4월 중순부터 10일 간격으로 추비시기를 달리 하였는데 지상부의 초장, 엽수, 엽초장, 엽초경, 엽폭 및 엽록소 함량 모두 통계적 차이가 없었고, 지하부 생육 또한, 인편수를 제외한 구경, 구고, 구중에서 통계적 차이가 없었다.

Table 7. Above ground growth characteristics by additional fertilizing date according to spring planting cultivation.

Additional fertilizing date	Plant height (cm)	No. of leaves	Leaf plant height (cm)	Stem diameter (mm)	leaf width (mm)	Chlorophyll content(sp.v)
Middle-Apr.(Apr. 15)	63.3 a	7.4 a	15.1 a	7.4 a	2.2 a	63.6 a
Late-Apr.(Apr. 26)	68.3 a	7.3 a	15.5 a	8.7 a	2.3 a	62.1 a
Early-May(May 6)	61.4 a	7.7 a	14.0 a	7.4 a	2.0 a	61.9 a
Middle-May(May 16)	66.5 a	7.4 a	15.9 a	8.0 a	2.1 a	63.0 a
Late-May(May 25)	67.3 a	7.5 a	16.0 a	8.4 a	2.2 a	62.7 a
Non fertilization	68.0 a	7.3 a	16.3 a	8.6 a	2.2 a	63.3 a