

Fig. 3. Comparison of distribution ratio based on single bulb materials and bulb sizes by ecotype in spring cultivation of garlic

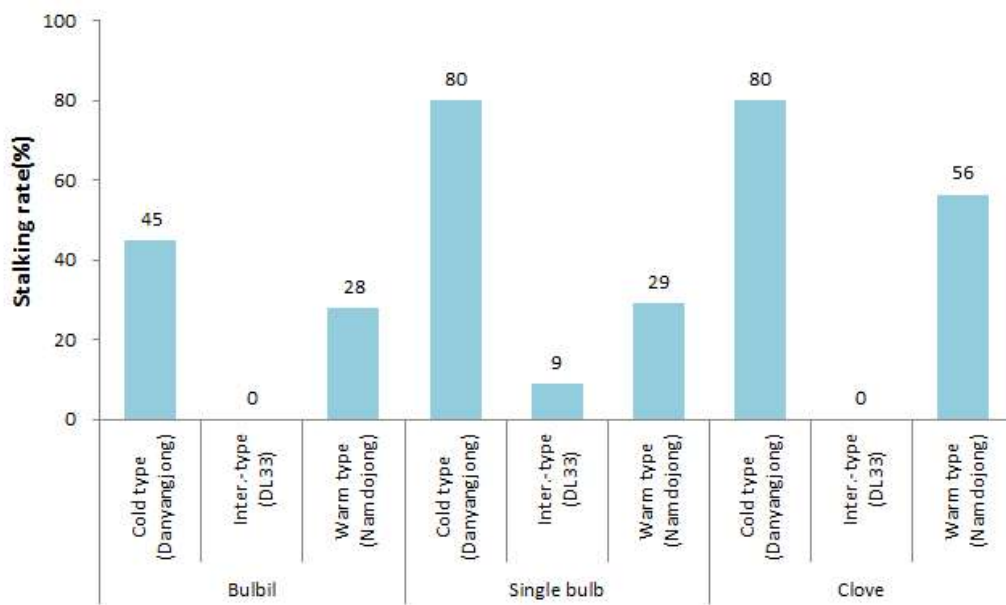


Fig. 4. Comparison of stalking rate based on seed bulb materials and ecotypes in spring cultivation of garlic

종구재료에 따른 생태형별 인편 분화율과 단구형성율은 Table 16과 같다. 종구재료별 분구율은 주아과종이 39.5%로 가장 낮았고, 단구형성율과 10 g 이하의 종구 비율은 주아과종이 각각 60.6%, 42.0%으로 가장 높았다. 주아과종은 소립의 단구가 많이 생산되었기 때문에 단구과종이나 분구과종에 비하여 10 g 이상 되는 상품성 단구 비율은 18.7%로 가장 낮았다. 또한 분구과종은 단구과종에 비하여 분구율이 높아 단구형성이 적었지만, 상품성 단구비율은 32.3%로 단구과종의 24.0% 보다 높았다.