



가 .

거창읍 '홍소'

고제면 '홍소'

그림 45. '홍소' 상온 및 저온저장 30일 후 과실 모양

사. '황옥' 품종의 저장성

그림 46에서 '황옥'의 저장 중 온도는 상온저장은 $19.2 \sim 21.7 °$ C, 저온저장은 $2.2 \sim 2.8 °$ C 이었다. 습도는 상온저장은 $40 \sim 55 \%$, 저온저장은 $61 \sim 65 \%$ 이었다.

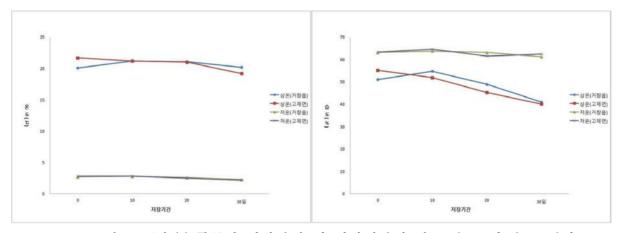


그림 46. '황옥' 품종의 저장방법 및 저장기간에 따른 온도 및 습도 변화

그림 47에서 '황옥'의 감모율은 생산지와 차이 없이 저장기간이 길수록 증가하여 상온저장에서는 저장 후 30일에 6.8~8.0%, 저온저장은 저장 후 30일에 1.4~2.0% 이었으며, 상온저장이 저온저장에 비하여 저장 중에 감모율이 많았다. '황옥'의 경도는 생산지와 차이 없이 상온 및 저온저장 후 30일 까지 감소하였으며, 저온저장이 상온저장에 비하여 저장 중에 경도가 높았다.