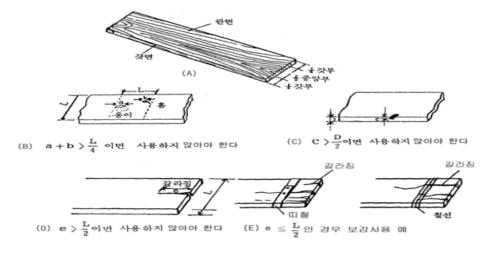
KOSHA GUIDE

C - 08 - 2015

- (2) 작업발판으로 사용하는 목재는 옥외에서 충분히 건조시킨 함수율이 15~20% 정도의 것을 사용해야 한다.
- (3) 작업발판으로 사용하는 목재는 옹이, 갈라짐, 부식 및 변형 등이 없는 것으로 강도상의 결점이 적어야 하며 허용한도는 다음 조건이 충족되어야 한다.
 - (가) 결점이 판면의 중앙에 있을 경우에는 개개의 크기가 발판 폭의 1/5을 초과하지 않아야 한다.
 - (나) 결점이 발판의 갓면에 있을 경우에는 발판 두께의 1/2을 초과하지 않아야한다.
 - (다) 결점이 발판의 폭과 동일한 길이 내에 있는 결점치수의 총합이 발판 폭의 1/4을 초과하지 않아야 한다.
 - (라) 발판단부의 갈라진 길이는 〈그림 8〉의 (D)와 같이 발판 폭의 1/2을 초과하여서는 아니 되며 갈라진 부분이 1/2이하인 경우에는 철선 또는 띠철로 감아 사용해야 한다.



〈그림 8〉 목재 작업발판 재료의 사용가능 한도

5.2 강재 작업발판

(1) 작업발판의 각부는 현저한 손상, 변형 또는 부식이 없어야 한다.