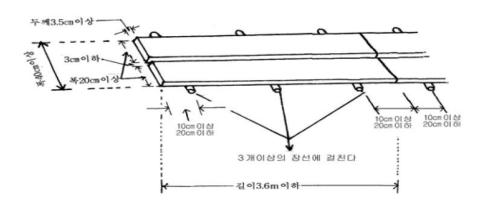
## KOSHA GUIDE

## C - 08 - 2015

- (1) 작업발판으로 사용할 판재의 치수는 폭이 두께의 5~6배 이상 되어야 하고 작업 발판의 폭은 40cm 이상, 두께는 3.5cm 이상, 길이는 3.6m 이내 이어야 한다.
- (2) 2개의 바닥재를 평행으로 사용할 경우 바닥재 사이의 틈은 3cm 이하 이어야 한다.
- (3) 작업발판의 장방향 이음은 맞댄이음으로 해야 한다.
- (4) 건물벽체와 작업발판과의 간격은 30cm 이내로 한다.
- (5) 작업발판에 설치하는 발끝막이판은 높이 10cm 이상이 되도록 해야 한다.
- (6) 작업발판 1개당 최소 3개소 이상 장선에 지지하여 전위하거나 탈락하지 않 도록 철선 등으로 고정하여야 한다.
- (7) 발판 끝부분의 돌출길이는 10cm 이상 20cm 이하가 되도록 한다.
- (8) 작업발판은 재료가 놓여있더라도 통행을 위하여 최소 20cm 이상의 공간이 확보되어야 한다.
- (9) 작업발판은 사용할 때 하중과 장선의 지지간격에 따라서 응력의 상태가 달라 지므로 〈표1〉에 의한 허용응력을 초과하지 않도록 한다.



〈그림 1〉 목재 작업발판의 구성