

- (2) 그 밖의 이 지침에서 사용하는 용어의 정의는 특별한 규정이 있는 경우를 제외하고는 산업안전보건법, 같은 법 시행령, 같은 법 시행규칙 및 안전보건규칙에서 정하는 바에 의한다.

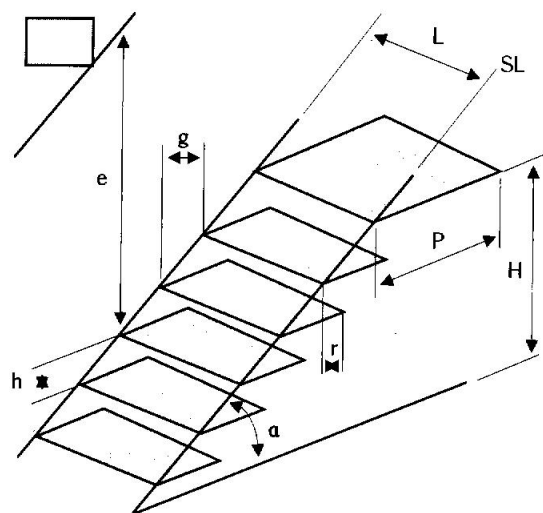
#### 4. 이동통로 선정기준

경사각에 따른 이동통로의 선정은 통상 다음과 같은 기준을 적용하며, 작업장 특성에 따라 약간의 조정은 가능하다.

- (1) 경사로는 경사각  $30^{\circ}$  이내에서 설치하며, 경사각이  $15^{\circ}$ 를 초과하는 때에는 미끄러지지 않는 구조로 하여야 한다.
- (2) 계단은 경사각  $30^{\circ}$ 에서  $60^{\circ}$ 까지의 구간에서 설치하여야 한다.
- (3) 사다리는 경사각  $60^{\circ}$ 에서  $90^{\circ}$ 까지 구간에서 설치하며, 이동식 사다리의 기울기는  $75^{\circ}$  이하로 하여야 한다.

#### 5. 가설계단의 설치기준

가설계단의 구조는 <그림. 1>와 같으며 아래의 요건을 만족하여야 한다.



SL : 경사선  
 H : 계단 높이  
 L : 발판 폭  
 P : 계단참  
 g : 발판 너비  
 h : 발판 높이  
 r : 겹침  
 e : 발판위 머리공간  
 a : 경사각

<그림. 1>가설계단의 구조