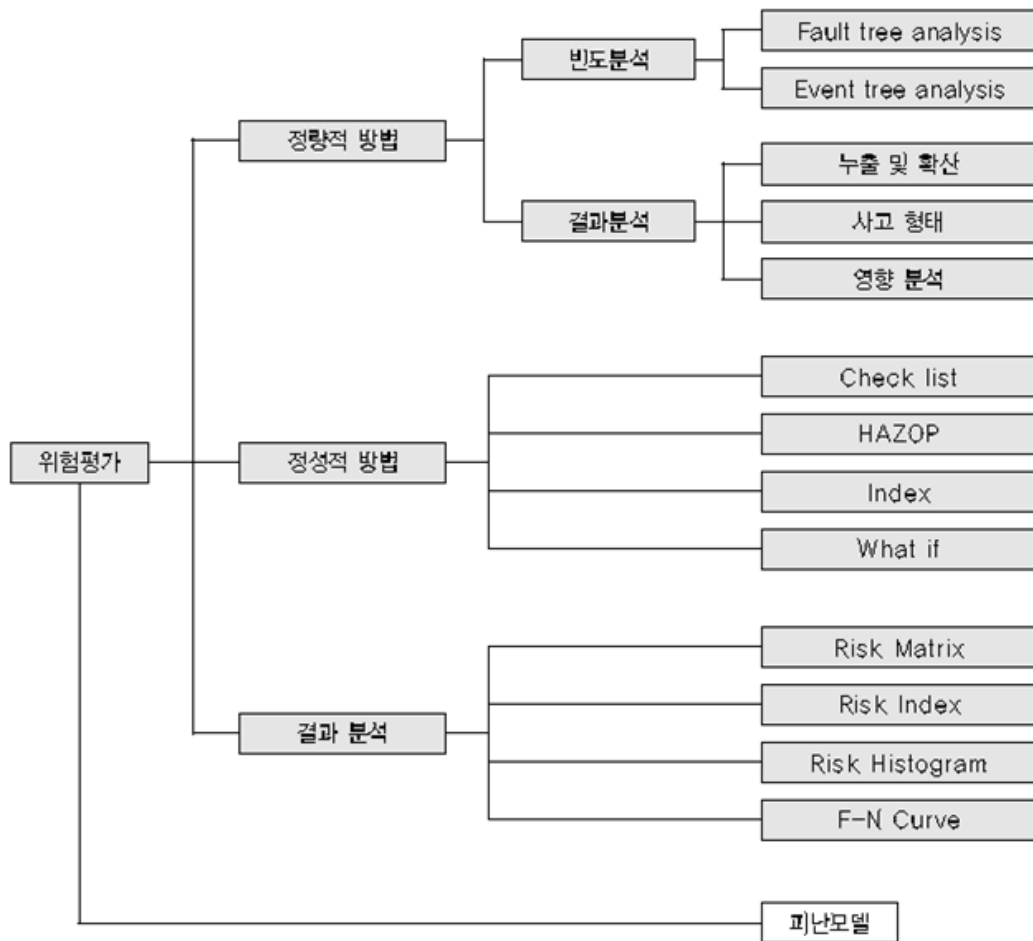


(나) 화재 위험성 평가방법



<그림 9> 화재 위험성 평가방법

(다) 화재위험성 평가 혹은 안전성 평가는 화재 상황에 따른 실제 위험을 공학적으로 측정하여 안전성을 확보하는데 목적이 있다. 평가단계에 따른 절차는 다음과 같다.

- 사전평가 : 대상물에 대한 잠재위험을 조사
- 도면평가 : 설계도면 작성과정에서 검토
- 시공중 평가 : 설계도면과 시공 중 변경사항에 대한 타당성 평가 및 변경 사항을 포함하여 주기적 안전성 평가

(3) 우레탄폼과 같은 단열재 인근에서 발화 위험이 있는 작업 시에는 화재감시인을 필히 배치하여야 한다. 기타 사항은 KOSHA GUIDE F-1-2011 (용접 용단 작업시 화재예방 기술지침)에 따른다.