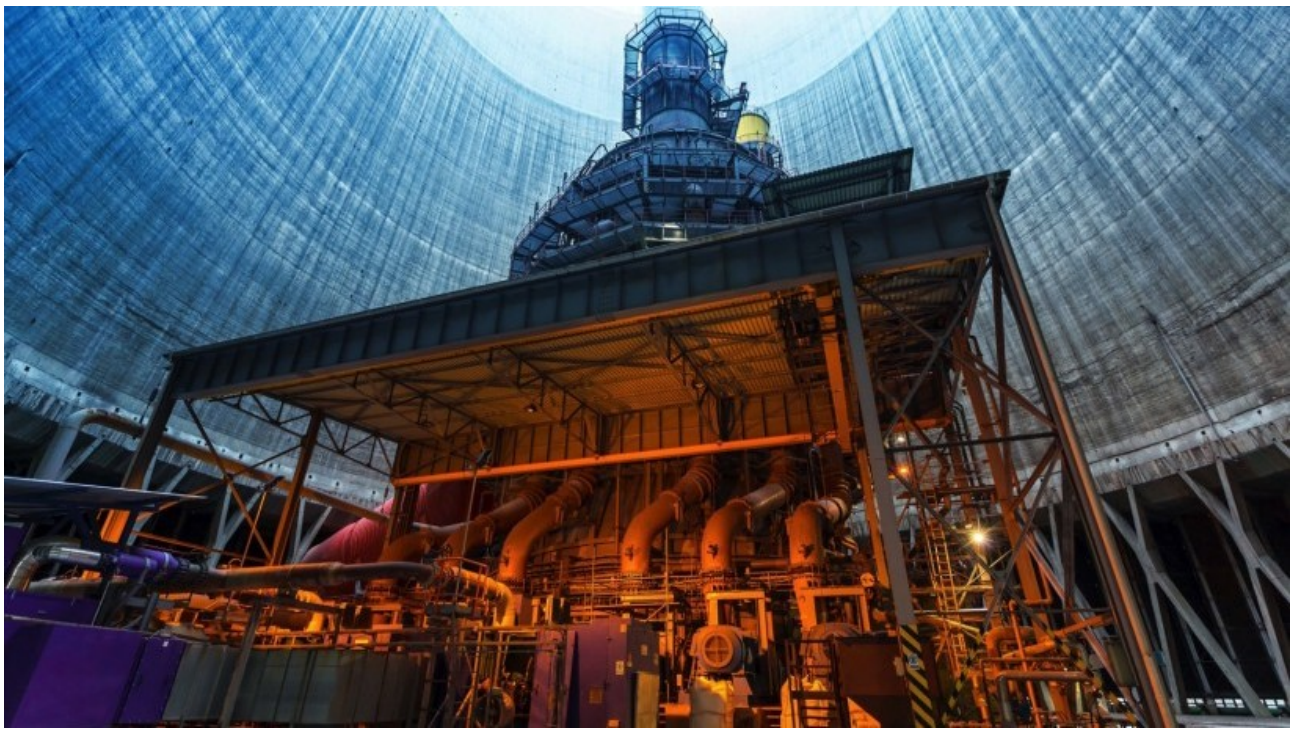
FirePro.

원자력 발전

UPS실, 전기 패널, 변압기, 전기 케이블, 발전기, 위험물질.

화재는 원자력 발전소의 안전에 심각한 위험을 야기합니다. 원자력 규제 위원회(NRC)는 원자력 발전소가 화재 방지 규정을 준수한다고 가정할 때, 화재 위험으로 인한 원자로 노심 용융의 위험이 다른 모든 위험 요소들이 결합되어 발생한 노심 용융 위험과 대략적으로 비슷하다고 추정합니다. NRC는 원자력 발전소에서 발생하는 화재의 신속한 감지, 효과적 통제 및 즉각적 소화에 집중한 특수 화재 방지 목표를 제시합니다.

이 목표는 사람과 시설의 안전에 중요한 핵심 자산과 중요 부품을 보호하는 것입니다. 따라서 원자력 발전소 운영사는 인간 및/또는 기계적 결함을 보완하기 위해 충분한 숫자의 자율적 방재층을 만들어 잠재적 화재 사고에 대비하여 심층적 화재 방지 조치를 취해야 합니다. 이에는 UPS실, 전기 패널, 변압기, 케이블, 발전기 및 가연성 물질 화재 방지 조치가 포함됩니다.

NFPA 805 옵션 하에서, 당사의 목표는 특정 구역이 어떤 방재 시스템이 필요한지 정의하고, 화재 방지 조치를 강화하는 동시에 일반적인 조치 비용을 줄이는 것입니다. FirePro 전문가는 안전 컨설턴트 및 감독자와 함께, 화재원에서 화재를 신속하게 감지, 제어 및 진화하는 데 보다 주의를 기울이고 자원을 집중하기 위해 화재 예측뿐만 아니라 다른 요인 또한 고려하는 비용 효율적이고 효과적이며 환경친화적인 시스템을 설계 및 설치합니다.

FirePro.