

JSA (작업안전분석)

작업명	외선과수영장 탈취관 변경작	작성자	최 선 철	작성일자	2018. 06. 04
부서명	중앙중생실험의 운영과	검토자	정 상 진	검토일자	2018. 06. 04
작업지역	제 2, 3호관 탈취설비시설	승인자	김 영 철	승인일자	2018. 06. 04
필요한 보호구	안전관, 안전안, 보안경, 고무장, 106진압가스고 등				
필요한 장비/공구	펜도그라인더, 용접기, 카트, 용접 마스크 등				
필요한 자료	화기작업 허가서 작업지시서 등				
필요한 안전장비	소라기.				

번호	작업단계	유해위험요인	대책(안전한 작업방법)	비고
1	정기 배관 지지대 설치	근근수업으로 부상위험	2인 1조 작업	
2	사다리 작업	1명만 작업 작업에 투입한다.	1명만 평생 사다리 작업과.	
3	유기화물	유기화물 취급	106진압가스 취급 시 생명유지기 착용	
4	용접 작업	주위 불꽃취급	소방관 배치 및 106진압가스	
5				
6				
7				
8				
9				