

2021년도 연구실 정기 안전점검 개선 결과 보고서

☐ 부서명: 질병연구부 신종감염병과/질병조사과 실험실

☐ 개선사항

분 야	진단항목	개선결과
생물	유전체 변형 생물체 연구시설 설치·운영 기록 관리 미흡	기록관리 철저

☐ 개선사진

<p>■ 안전관리책임자(연구실) : 박민준 (직무: 생물 안전 관리) / 안전관리 담당자: 박민준 (직무: 생물 안전 관리) / 2021. 11. 15. 15:30</p> <p>고위험병원체 취급시설 및 유전자변형생물체 연구시설 관리·운영대장</p> <p>취급번호(신규취급번호): 제KCCDC-34P-18-2-02호, 제KCCDC-18-2-02호 상호(집현명): 안전관리책임자(연구실) 사업자등록번호(안전관리번호): 130-83-00828 대표자 성명 및 생년월일: 권영주(1965. 8. 28.) 연구시설 설치·운영 책임자 성명 및 연락처: 권영주(033-440-3431) 연구시설 소재지: 인천광역시 중구 서해대로 471 연구시설 안전관리등급: 생물안전 2등급</p>						
연월일	시간	점검장차	실·내·외입	온·습도	배수처리 처리량	점검자 (서명 또는 인) 부서장 또는 책임자 (서명 또는 인)
22/1/2	4:30	0	-	26.4/18.4	0	박민준
1/11	00:00	4	-	24.9/24.4	0	박민준
1/18	10:20	0	-	24.9/21.2	0	박민준
1/25	11:10	0	-	22.6/19.9	0	박민준

개선 후

2021년도 연구실 정기 안전점검 개선 결과 보고서

☐ 부서명: 식약연구부 식품분석과

☐ 개선사항

분 야	진단항목	개선결과
화공안전	폐액용기 밀폐 상태 미흡	폐액용기 밀폐 조치 완료
	폐액용기 라벨 미부착	폐액용기 라벨 부착
가스안전	가스용기 충전기한 초과	충전기한 내 가스용기로 교체

☐ 개선사진



개선 전



개선 전



개선 후



개선 전



개선 후

2021년도 연구실 정기 안전점검 개선 결과 보고서

☐ 부서명: 삼산농산물검사소

☐ 개선사항

분 야	진단항목	개선결과
일반안전		
기계안전		
전기안전		
화공안전		
소방안전	소화기 점검상태 미흡	매월 점검관리 실시
가스안전		
산업위생안전		
생물안전		

☐ 개선사진



개선 전(소화기 점검상태 미흡)



개선 후(매월 점검관리 실시)

2021년도 연구실 정기 안전점검 개선 결과 보고서

□ 부서명: 남촌농수산물검사소

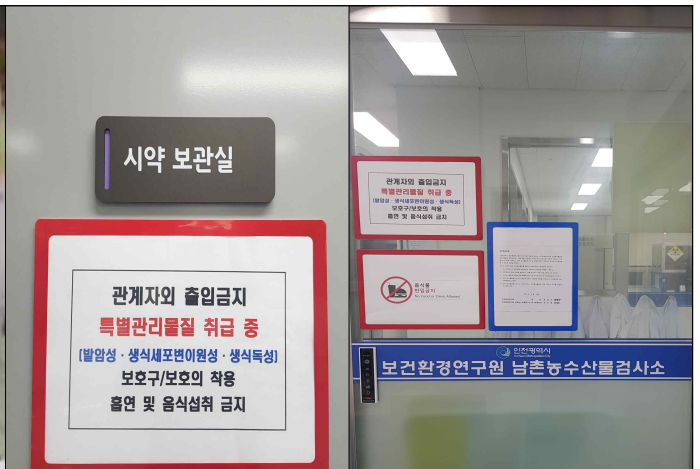
□ 개선사항

분 야	진단항목	개선결과
화공안전	보관(시약 또는 유해물질)부적합	밀폐형 시약장 구매 예산 추경에 반영 예정
화공안전	미사용 시약 장기간 보관	특별관리물질(미사용 시약) 고지 및 취급일지 작성 후 지정폐기물로 폐기처리
화공안전	특별관리물질 미고지	
화공안전	특별관리물질 취급일지 미작성	

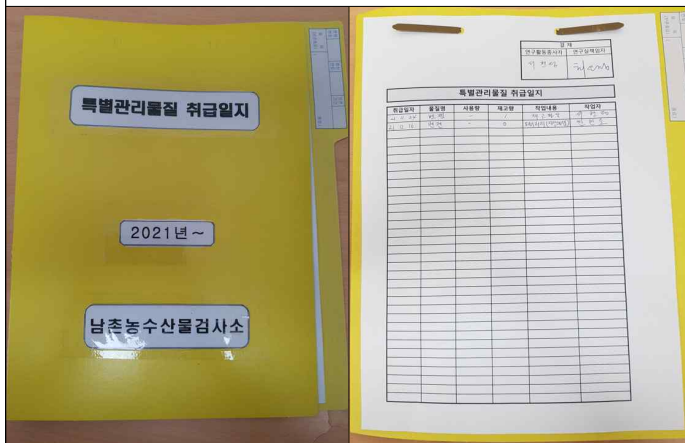
□ 개선사진



(개선 전)



(개선 후)특별관리물질 고지



(개선 후)특별관리물질 취급일지 작성



(개선 후)밀봉 후 지정폐기물로 폐기처리 (2021. 12. 16.)

2021년도 연구실 정기 안전점검 개선 결과 보고서

☐ 부서명: 산업환경과

☐ 개선사항

분 야	진단항목	개선결과
산업위생안전	안전보건표지 미부착	안전보건표지 부착
소방안전	소화기 위치표지 미부착	소화기 위치표지 부착
가스안전	배관 말단부 막음조치 미흡	배관 말단부 막음조치

☐ 개선사진

		
산업위생안전(실험실) 안전보건표지	소방안전(정밀장비실) 소화기 위치표지	가스안전(정밀장비실) 배관 말단부 막음조치

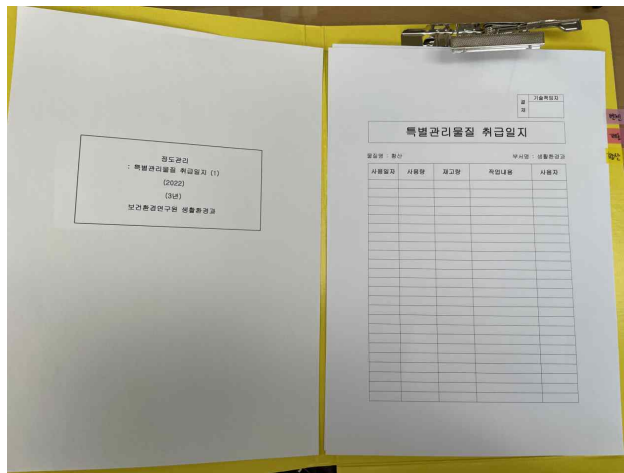
2021년도 연구실 정기 안전점검 개선 결과 보고서

☐ 부서명: 생활환경과

☐ 개선사항

분 야	진단항목	개선결과
화공안전	특별관리물질 취급일지 미작성	특별관리물질 취급일지 서식 마련 및 작성
산업위생안전	안전보건표지 미부착	실험실 출입문에 안전보건표지 부착

☐ 개선사진



1. 화공안전

벤젠, 페놀, 황산에 대한 특별관리물질 취급일지 작성

2. 산업위생안전

실험실 출입문에 안전보건표지 부착

2021년도 연구실 정기 안전점검 개선 결과 보고서

□ 부서명: 물환경연구부 수질보전과

□ 개선사항

분 야	진단항목	개선결과
화공안전	- 시약장 특별관리물질 미고지	- 시약장 특별관리물질 고지 - 특별관리물질 취급일지 비치
	- 시약용기 경고표지 미부착	- 시약용기 경고표지 부착

□ 개선사진

시약장 특별관리물질 관리	시약용기 경고표지 관리	

2021년도 연구실 정기 안전점검 개선 결과 보고서

☐ 부서명: 토양환경과

☐ 개선사항

분 야	진단항목	개선결과
화공안전	폐액용기 라벨 미부착	라벨 부착
화공안전	특별관리물질 미고지	특별관리물질 고지

☐ 개선사진

폐액용기 라벨 부착	특별관리물질 고지
	

2021년도 연구실 정기 안전점검 개선 결과 보고서

□ 부서명: 물환경연구부 해양조사과

□ 개선사항

분 야	진단항목	개선결과
화공안전	특별관리물질 미고지	특별관리물질 고지
	특별관리물질 취급일지 미작성	취급일지 작성 및 비치

□ 개선사진



특별관리물질 관리



특별관리물질 취급일지

2021년도 연구실 정기 안전점검 개선 결과 보고서

☐ 부서명: 산업폐수과

☐ 개선사항

분 야	진단항목	개선결과
일반안전		
기계안전		
전기안전		
화공안전	화공-11. 특별관리물질 미고지	화공-11. 특별관리물질 고지 완료
소방안전		
가스안전	가스-15. 배관 말단부 막음조치 미흡	가스-15. 배관 말단부 막음조치 완료
산업위생안전		
생물안전		

☐ 개선사진

	
<p>화공-11, 특별관리물질 고지 완료</p>	<p>가스-15, 배관 말단부 막음조치 완료</p>

2021년도 연구실 정기 안전점검 개선 결과 보고서

☐ 부서명: 방역관리과

☐ 개선사항

분 야	진단항목	개선결과
일반안전		
기계안전		
전기안전		
화공안전	AI · ASF · BSE검사실 / 특별관리물질 미고지	특별관리물질 고지 완료
소방안전		
가스안전	혈청검사실 / 미사용 고압가스 용기 보관	미사용 고압가스용기 공급업체 반납 완료
산업위생안전		
생물안전		

☐ 개선사진



고압가스용기 공급업체 반납 완료



특별관리물질 고지 완료

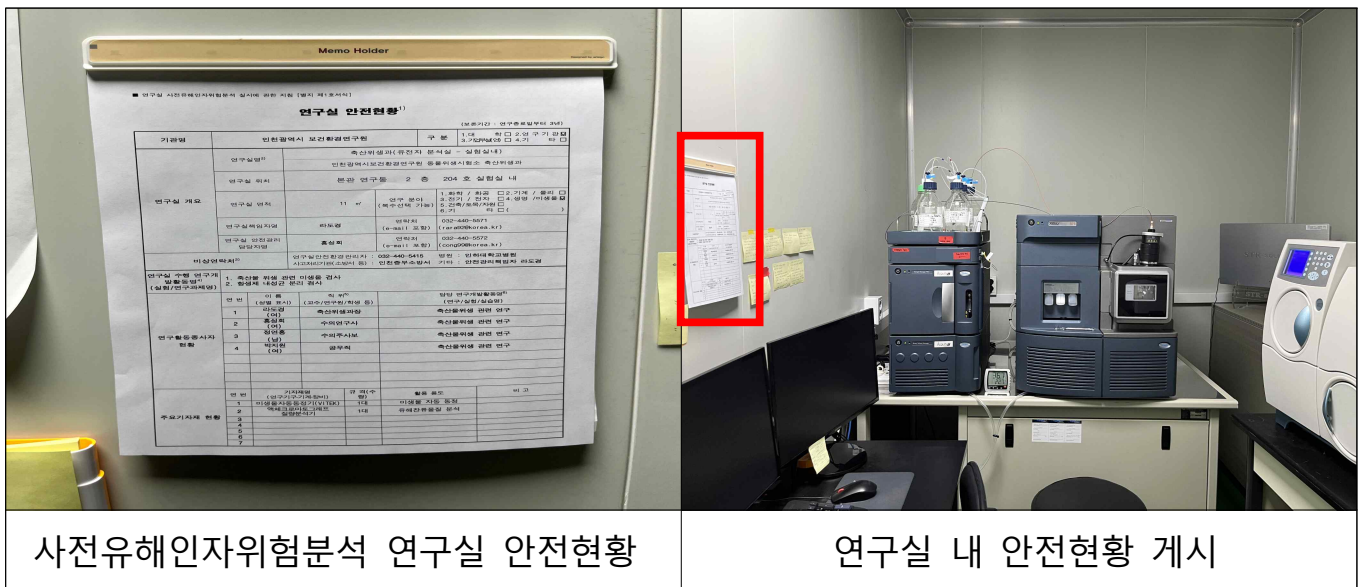
2021년도 연구실 정기 안전점검 개선 결과 보고서

□ 부서명: 인천보건환경연구원 동물위생시험소 축산위생과

□ 개선사항

분 야	진단항목	개선결과
일반안전	사전유해인자위험분석 연구실 안전현황 미게시	사전유해인자위험분석 연구실 안전현황 게시
기계안전		
전기안전		
화공안전		
소방안전		
가스안전		
산업위생안전		
생물안전		

□ 개선사진



사전유해인자위험분석 연구실 안전현황

연구실 내 안전현황 게시