

**코로나19 확산 방지를 위한
신입직원 채용 필기시험 방역관리 추진(안)**

한국중부발전(주)

I 목 적

- 코로나19 관리체계 및 유관기관 협조체계 구축으로 시험 응시자·관리자의 감염예방 및 조기 인지, 확산전파 방지
- 코로나19 확진자 응시기회 부여로 공공기관 사회적 책무 완수

II 추진개요

- 기본방향 : 중앙방역대책본부의 「코로나바이러스감염증-19 예방을 위한 시험 방역관리 안내(제5판)」를 준수하되, 환경 등을 감안하여 탄력적 적용
- 분야별 주요 추진계획

시험장 안전대책	<ul style="list-style-type: none"> ○ 코로나19 관리체계 구성 / 출입구 단일화 및 발열 체크 ○ 시험장 내 마스크 착용 의무화 및 개인 간 거리 확보 ○ 비상연락체계 구축 및 방역물품 비치
시험실 안전대책	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수용인원 최소화(25명 이내, 개인간 1m이상 간격 확보) ○ 예비시험실 운영 / 시험 전·후 방역 시행 ○ 시험실 환기 및 응시자 유의사항 사전 공지
특별한 상황 안전대책 (확진자)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 확진자 대상 필기시험장 사전 절차 준비 ○ 감독자 시험 단계별 행동요령 수립

- 응시자 유형별 시험장 구분

응시자 유형		시험장(시험실)	
무증상	일반 응시자	일반 시험장	일반 시험실
유증상	시험 당일 발열 등 유증상인 응시자		별도(예비) 시험실
확진자 ^(*)	코로나19 확진 판정받고 격리통지 기간에 시험일이 포함된 응시자	별도 시험장	

(*) 확진자는 사전 신청한 인원내 한해 별도 시험장 및 병원·치료센터에서 응시 가능

Ⅲ 추진방안

1. 시험장 안전대책

시험장 안전대책 주요 원칙

- 시험관리 인원 이외에 방역업무를 전담하는 방역담당관 추가 배치
- 시험장을 출입하는 모든 인원 에 대한 마스크 착용, 손소독 및 발열검사 실시
- 거리 확보, 화장실 통제 등 수험생 간 접촉 최소화
- 수험생이 미리 준비할 수 있도록 수험생 행동수칙 등을 사전에 공지

□ 코로나 19 관리체계 구성

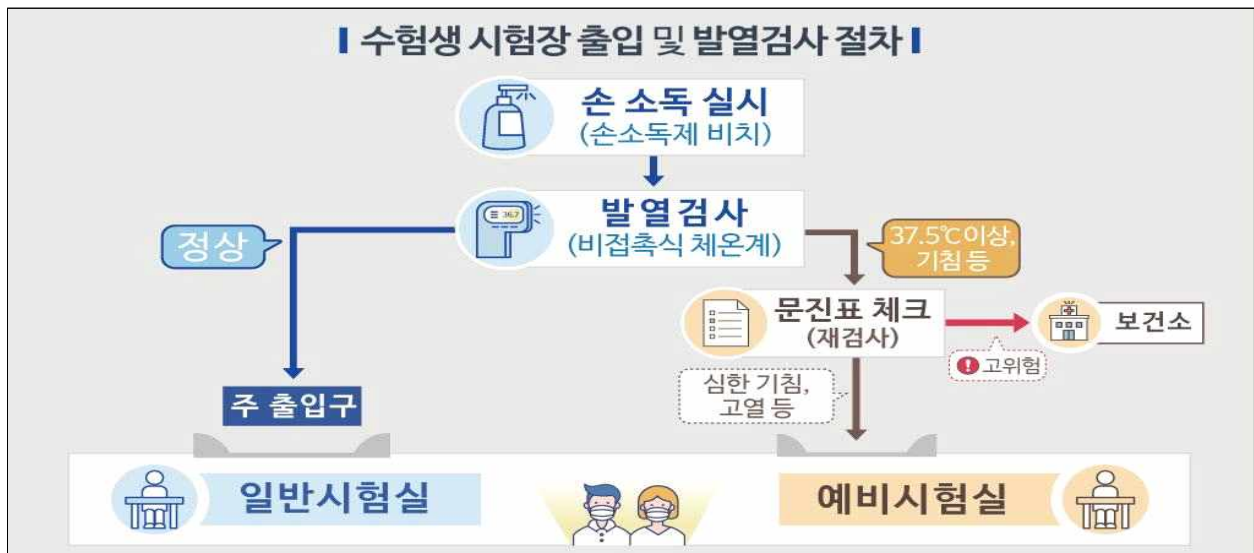
- 각 시험장에 방역담당관을 파견하여 방역업무 수행
 - 사전 교육 실시 : 분장업무 및 상황 대처 매뉴얼 등

구분	인원(*)	주요임무	비고
총괄책임관	1명 (내부)	전 시험장 감염 예방활동 총괄 관리감독	총괄 본부
방역담당관(정·부)	2명 (내·외부)	각 시험장 감염예방활동 관리·감독	각 시험장
정문 및 동선, 미지참자 작성안내	3 (외부)	문진표 준비 및 마스크 착용안내, 정문 통과 이후 동선 안내, 문진표 미지참자 작성 안내	
발열검사 및 문진표 관리	4명 (외부)	수험생 포함 시험장 출입자 전원 발열검사 실시, 문진표 확인 및 손소독 사용 안내 ※ 학교별 응시자 인원 에 따라 확대 운영	
간호사	1명 (외부)	감염의심자 2차 검사(발열검사·문진표 작성) 및 특이사항 보고	
대기선 통제	1명 (외부)	발열검사 전 대기 등 간격 유지	
예비시험실 인솔관리	1명 (외부)	2차 검사 후 특이자를 예비시험실로 인솔 (발열 등 유증상자)	

(*) 인원 : 총괄책임관, 방역담당관(정)은 내부직원 파견 / 방역담당관(부), 간호사,
대기선 통제, 발열검사 및 문진표 관리 등은 채용위탁업체에서 파견

□ 출입구 관리

- 시험장 주출입구를 **단일화**하고, 수험생, 시험감독관 등 시험장 출입자 전원에 대해 손소독 및 발열검사(비접촉식 체온계) 실시
- 발열검사 및 2차 문진 후 감염의심 여지(37.5℃ 이상 또는 호흡기 증세)가 있는 수험생은 예비시험실에서 응시



□ 마스크 착용 의무화

- 응시자는 신분 확인 시를 제외하고는 시험 마칠 때까지 마스크 착용을 의무화하고, 마스크 착용에 대한 수험생 관리감독 강화
 - 수험생이 마스크를 턱 밑으로 내리거나 벗을 경우, 안내문을 보여주면서 마스크를 바르게 착용하도록 지속적 지도(주위 수험생에게 피해가 가지 않도록 주의)
- 방역담당위원 감염 예방을 위해 개인보호구(KF94 마스크 등) 착용 철저

□ 대기시 거리 확보

- 출입구 발열체크, 화장실 사용 등 수험생 대기 시 통제요원을 배치하여 1.5m 이상 거리를 둘 수 있도록 관리

□ 수험생간 접촉 최소화

- 쉬는 기간 등에 수험생 간 불필요한 대화 자제 안내
 - 수험생 개인이 사용한 휴지, 마스크 등은 시험장에 버리지 말고 가방에 넣어 다시 가져가도록 안내
 - 수험생 행동수칙을 각 시험실 칠판 및 화장실 입구 등에 부착
- ※ 코로나19 관련 수험자 행동수칙을 수험생에게 사전 공지

□ 시험종료 후 혼잡 방지

- 수험생이 순차적으로 귀가하도록 퇴실시간 조정
 - 시험종료 후 저층에 위치한 일반시험실부터 순차적으로 귀가할 수 있도록 하고, 출입구에 가까운 시험실부터 퇴실토록 안내
 - 예비시험실 수험생은 일반시험실 퇴실 완료 후 퇴실 조치

□ 비상연락체계 구축

- 각 시험장 소재 관할 보건소와 비상연락망 구축, 시험 시행 사전 보고

□ 시험장 주요장소에 방역홍보물 및 방역물품 비치

- 손씻기, 기침 예절 등 코로나19 예방을 위한 예방 수칙 등 각종 홍보물을 시험장 내 주요 장소에 부착
- 시험장 내 화장실에 손 세정제(액체비누), 손소독제(알코올 70% 이상)와 종이타월 등을 충분히 비치
- 방역 물품 세부내역

방역물품	수 량	비 고
코로나19 예방홍보물	3종	중앙현관 및 각층 주요장소 부착
손소독제	출입구·복도당 2개	시험장 주 출입구, 시험실 복도
손세정제	화장실당 2개	시험장 화장실
종이타월	화장실당 2개	시험장 화장실
비접촉 체온계	학교당 4대	시험장 현관 출입구
고막식 체온계	학교당 2대	시험장 현관 출입구
페이스실드	학교당 20개	발열체크자, 간호사, 진행위원 등
라텍스 장갑	학교당 300켤레	시험실 감독관
KF94마스크(예비용)	학교당 50장	마스크 훼손 시
레벨C 전신보호복 세트	20세트	확진자 시험감독용

2. 시험실 안전대책

시험실 안전대책 주요 원칙

- 실별 수용인원 최소화, 유증상자는 예비시험실 운영
- 시험 전, 후 방역 철저 및 시험실 지속 환기 실시

□ 시험실별 수용인원 최소화

- 25명 이내로 편성하여 응시자 간 간격을 최소 1m 이상 유지

□ 유증상자는 예비시험실 운영

- 시험 당일 출입관리에서 확인된 유증상자는 체온측정(고막체온계) 및 호흡기 증상 재확인
- 37.5℃이의 발열 또는 호흡기 증상이 재확인된 유증상자는 예비시험실 배치
 - 유증상자는 관할 보건소에 신고 → 시험 종료 후 보건소 지침에 따라 보건교육 또는 선별진료소 방문 연계 등 조치
 - 유증상자가 누락되는 경우가 발생하지 않도록 인솔하는 운영요원 배치
- 일반시험실과 예비시험실 수험생의 동선을 분리하고, 예비시험실 전용 화장실 지정하되, 불가능 시에는 화장실 사용시간 분리

예비시험실 운영 방안

- 예비시험실 감독관 별도 배치
 - 일반감독관과 동선을 분리하고, 퇴실 등의 경우에도 마지막에 실시
- 일반시험실 대비 강화된 방역장비 착용
 - 마스크, 라텍스 보호장갑 이외에 페이스실드(안면보호구) 추가 착용

□ 시험 전·후 방역

- 전문방역업체를 활용하여 필기시험 전·후 방역 시행
 - 중앙방역대책본부에서 배포한 「집단시설·다중이용시설 소독 안내」에 승인된 약품을 사용하고 방역전문업체를 통해 소독 실시
 - 방역 세부 일정

구 분	일 자	시작시간	종료시간	비 고
사전 방역	시험 전일	16:00	17:30	시험장별 준비상태와 학교 상황에 따라 시간은 변경 될 수 있음
사후 방역	시험 당일	17:00	18:30	시험 종료 후 즉시 시행

□ 지속적인 시험실 환기

- 시험시간 및 쉬는 시간에 지속적으로 환기 실시
 - ※ 시험시간 및 쉬는 시간 중 시험실 창문을 열어 환기하는 것이 원칙
- 외부 소음이 심하거나, 햇빛이나 바람이 강하여 민원이 발생할 경우 시험시간 중에 창문을 일부 또는 전부를 닫고 진행 가능

3. 특별한 상황 안전대책

<코로나19 “확진자” 응시 관련 시험장 방역 조치>

□ 응시요건

- 확진자가 시험응시를 희망한 경우, **신청서 및 개인정보수집·이용 동의서, 방역당국의 외출허가 증빙자료(문자 등)** 제출 필요

□ 사전 준비사항

- 확진자 관리체계 구성
 - 전국 시·도 감염병관리과로 필기시험 시행 협조요청 공문 발송
 - 시·도 거점병원(중증) 및 생활치료센터(경증) 병상 사전 확보(감독관 대기실 등 별도공간 포함)
- 감독자 감염 예방을 위한 사전 준비사항
 - 개인보호구 준비(KF94 마스크, 일회용 장갑, 레벨C 전신보호복, 고글), 개인보호복 착·탈의방법 사전 교육 및 연습 실시
 - 파견 전 시험감독관 전원에 대해 코로나19 유증상자 해당여부 확인

□ 시험 당일 조치사항

- 시험장 출입관리
 - 시험 감독관 대상 발열 등 코로나19 임상증상 유무 확인을 거쳐 손소독 실시 후 개인보호구를 착용하고 입장
 - ※ 거점병원, 생활치료센터 담당자 동행 및 입퇴실, 개인보호구 착용 시 협조
 - ※ 개인보호구는 시험장을 퇴실할 때까지 필히 착용
 - ※ 개인보호구는 지정된 별도 공간에서 착·탈의하고, 착·탈의 방법 준수

○ 시험 시행 관리

- 감독관은 문제지 및 답안지를 수험생에게 배부
 - ※ 시험 감독 후 개인보호구 착용 상태에서 식사, 화장실 이용 등 금지
 - ※ 개인보호구 착용 상태에서 마스크를 만지거나, 탈의 후 손소독을 하지 않은 상태에서 눈·코·입 등을 만지는 행동을 하지 않도록 주의
- 시험 진행을 위한 감독관 발언은 최소화하고, 응시자에게 시험 진행 절차 및 유의사항 등이 포함된 **오리엔테이션 자료 배부**
- 수험생이 작성한 답안지는 시험실 감독관이 별도의 답안지 회송용 비닐봉투에 담아 소독 티슈로 닦고 건조 후 회송용 상자에 포장(포장 이후 절대 개봉 금지)
 - ※ 소독티슈 사용 시에는 반드시 일회용 장갑 착용
- 사용한 방역물품은 즉시 폐기 처리, 새 물품으로 교체하며, 손소독 실시
- 음압병동이 아닌 시험실에서는 환기

□ 시험 종료 후 조치사항

- 수험생이 응시한 문제지는 별도 비닐봉투에 넣어 소독 티슈로 닦고 건조 후 상자에 포장(포장 이후 절대 개봉 금지)하여 이송
 - ※ 답안지 수거 후, 채점 후는 반드시 손위생 실시, 24시간 보관 후 채점
- 시험실에서 사용한 노트북 등 기구는 사용 후 소독
 - ※ 금속 표면의 경우 알코올(70% 에탄올) 그 외의 기구 표면은 차아염소산나트륨(500~1000ppm)을 이용
- 시험장에서 사용된 보호복, 고글, 마스크 등 일회성 물품 포함 모든 발생 폐기물은 폐기용 봉투에 넣어 사전에 준비된 시험장 폐기박스에 포장하여 해당 병원 및 치료센터 내 폐기물 처리 절차에 따라 처리
- 시험 시행 후 시험장은 전문업체를 통해 소독 실시
- 채점요원은 보건용 마스크, 일회용 장갑을 착용하고 실시, 채점 시 비닐 개봉 전 70% 알코올로 소독, 비닐은 의료폐기물로 처리
- 시험에 참여한 시험감독관 등 관계자는 시험 시행일로부터 14일간 발열 등 코로나19 임상증상을 모니터링하여 증상 발생 시 질병관리청 콜센터 (☎1339, 지역번호+120) 또는 보건소로 문의

- 붙임 : 1. 코로나바이러스감염증-19 관련 응시자 유의사항 안내
2. 감염병 예방수칙(올바른 손씻기와 기침예절)
 3. 감염병 예방수칙(올바른 마스크 착용법)
 4. 시험 응시를 위한 격리 대상 수험자 이동 시 주의사항
 5. 개인보호구 착의 및 탈의 방법. 끝.

「코로나바이러스감염증-19」 예방을 위한 수험자 유의사항 안내문

「코로나바이러스감염증-19」 지역사회 확산 차단을 위해 시험 당일 외부인의 시험장 출입을 전면통제합니다.

시험 진행에 대한 유의사항을 아래와 같이 안내드리며, 수험자 여러분의 건강과 안전한 시험장 조성을 위해 많은 협조를 바랍니다.

1. 수험자 협조 사항

- 모든 수험자는 시험 당일 반드시 마스크를 착용 후 입실 및 퇴실 시까지 계속 마스크를 착용해 주십시오.
 - 단, 신분확인 시간에는 마스크를 벗어 신분확인에 협조 바랍니다.
- 모든 수험자는 시험장 입실 전 체온 측정에 협조바랍니다.
 - 체온측정 등으로 입실에 시간이 다소 소요될 것을 예상해 미리 시험장에 도착하시기 바랍니다.
 - 증상 확인 후 발열 또는 호흡기증상자는 응시가 제한될 수 있습니다.
- 해당 시험장 입구에 비치된 손소독제로 손 위생 후 시험장에 입장하고 화장실에 다녀와서도 반드시 손위생을 실시해 주십시오.
- 수험자는 시험장 내에서 기침 또는 재채기를 할 경우 휴지, 손수건, 옷소매 등으로 가리는 등 에티켓을 지켜주시기 바랍니다.
- 점심은 도시락을 지참하시기 바랍니다. 여럿이 함께 식사를 할 수 없으며, 자기 자리에서 이동하지 않고 점심을 드시기 바랍니다.
- 시험 중 코로나19 주요증상(발열(37.5°C 이상), 기침, 호흡곤란, 오한, 근육통, 두통, 인후통, 후각·미각소실 등)이 발생한 경우 반드시 시험감독관에게 즉시 알려 주십시오.
- 타인과 대화하지 말고 반드시 건강거리두기를 실천하여 주십시오.

2. 개인위생 관리 철저히 준수



**비누로 꼼꼼하게
30초 이상**

[올바른 손씻기 6단계]



**올바른 손씻기와 기침예절로
많은 감염병을 예방할 수 있습니다.**

**기침할 때 옷소매로
입과 코를 가리고!**



[올바른 기침예절]



발행일 : 2020.10.27.

질병관리청

코로나19 올바른 마스크 착용법 “마스크 착용으로 감염병 예방할 수 있습니다”

- 1 마스크를 착용하기 전, 흐르는 물에 비누로 손을 꼼꼼하게 씻으세요
- 2 마스크로 입·코를 완전히 가려서, 얼굴과 마스크 사이에 틈이 없게 하세요
- 3 마스크 안에 수건, 휴지 등을 넣어서 착용하지 마세요
- 4 마스크를 사용하는 동안 마스크를 만지지 마세요
마스크를 만졌다면 흐르는 물에 비누로 손을 꼼꼼하게 씻으세요
- 5 마스크를 벗을 때 끈만 잡고 벗긴 후, 흐르는 물에 비누로 손을 씻으세요

접이형 제품 착용법

- 1 마스크 날개를 펼친 후 양쪽 날개 끝을 오므려주세요
- 2 고정심 부분을 위로 하여 코와 입을 완전히 가려주세요
- 3 머리끈을 귀에 걸어 위치를 고정해주세요
- 4 양 손가락으로 코편이 코에 밀착되도록 눌러주세요
- 5 공기누설을 체크하며 안면에 마스크를 밀착시켜 주세요

컵형 제품 착용법

- 1 머리끈을 아래로 늘어뜨리고 가볍게 잡아주세요
- 2 코와 턱을 감싸도록 얼굴에 맞춰주세요
- 3 한 손으로 마스크를 잡고 위 끈을 뒷머리에 고정합니다
- 4 아래 끈을 뒷목에 고정하고 고리에 걸어 고정합니다
- 5 양 손가락으로 코편이 코에 밀착되도록 눌러주세요
- 6 공기누설을 체크하며 안면에 마스크를 밀착시켜 주세요

출처 : 식품의약품안전처 보건용 마스크 올바른 사용법

■ 시험 응시 격리대상 수험자 이동 시 준수사항

- 시험장 이동방법은 모니터링 담당자(전담공무원)와 협의하여 결정합니다.
- 모니터링 담당자 동행 시 담당자의 지시에 따라 이동합니다.
- 모니터링 담당자 미동행 시 대중교통이용은 불가하며, 도보·자차·방역택시 등을 이용합니다.
 - 시험장 출발, 시험장 도착, 시험종료, 격리지 복귀 시(총 4회*) 모니터링 담당자에게 연락합니다.
 - * 모니터링 담당자와 상의하여 탄력적으로 조정 가능
 - 자차 이동 시 본인이 직접 운전하기 어려운 경우에는 운전자 1인만 동행합니다.
 - 격리대상자는 운전자의 뒷좌석 반대 방향(운전자와 대각선)으로 착석하여 운전자와 최대한 거리를 유지해 주세요.
 - 자동차 환기시스템은 외기 유입으로 설정하여 주시고, 이동 과정에서 창문을 양방향으로 열어 차량 안 환기를 자주 시켜줍니다.
- 격리 장소에서 나가기 전 보건용 마스크(KF94 동급 이상)를 착용하고, 외출 중 벗지 않으며, 손위생을 위해 필요 시 일회용 장갑을 착용합니다
- 식사가 필요한 경우 외출 전 개인식기류와 도시락·물을 준비해 주세요.
- 이동 중 식당, 휴게소, 공중화장실 등 다중이용시설은 이용할 수 없으며, 다른 장소에 들르지 않고 다른 사람과 접촉하지 않으며, 바로 시험장으로 갑니다.
- 화장실은 고사장 내 별도로 마련된 격리자 전용 화장실만 이용해 주세요.
- 고사장까지 이동 중 다른 사람과 거리를 유지하여 주시고, 불필요한 대화 및 접촉은 하지 않습니다.
- 고사장 전과 후에 비치된 손 소독제로 손위생을 합니다.
- 시험 종료 후 귀가 시 다른 장소에 들르지 않고 다른 사람과 접촉하지 않으며, 바로 격리 장소로 돌아갑니다.

※ 위 사항이 지켜지지 않을 경우 격리 이행 위반으로 간주될 수 있습니다.

■ 시험에 응시하는 격리대상자의 보호자(운전자) 준수사항

- 차량 탑승 전 KF94 동급 이상의 마스크를 착용하고, 격리대상자와 이동 전 과정에 항상 마스크를 착용합니다.
- 보호자(운전자)는 이동 전 과정에서 격리대상자와 최대한 거리를 유지해 주시고, 격리대상자는 운전자의 뒷좌석 반대 방향(운전자의 대각선)으로 착석하도록 합니다.
- 격리대상자와 항상 거리를 유지하여 접촉하지 않도록 하며, 가능한 대화는 하지 않습니다.
- 차량 이용 전 창문을 열어 차량 내 환기를 충분히 하여 주시고, 이동 과정에서는 자동차 환기시스템을 외기 유입으로 설정하여 주세요.
 - 이동 과정 중 창문을 양방향으로 열어 차량 안 환기를 자주 시켜줍니다.
- 격리대상자와 대면 전 후에는 물과 비누 또는 손세정제, 손소독제를 이용하여 손위생을 합니다.
- 식사가 필요할 경우 격리대상자와 별도로 분리하여 식사합니다.
- 시험 종료 후 귀가 시 다른 장소에 들르지 않고 격리대상자가 바로 격리 장소로 돌아갈 수 있도록 합니다.
- 격리대상자 탑승 후 차량의 손길이 닿는 곳의 표면(손잡이 등)은 소독하여 줍니다.
 - 시험장에서 하차 후 1회, 격리 장소에 하차 후 1회, 최소 2회 이상 소독을 실시하도록 합니다.

붙임 5

개인보호구 착의 및 탈의 방법

□ 4종 보호구 착의 및 탈의 방법

< 개인보호구 4종 착의 예시 순서 >				< 개인보호구 4종 탈의 순서 >			
							
1. 개인보호구를 준비한다.				1. 장갑을 벗는다. 한 손으로 반대편 장갑을 벗겨 손에 쥐고 장갑이 벗겨진 손으로 남은 장갑을 조심스럽게 벗겨 말아서 버린다.			
2. 손 위생을 시행한다.				2. 속장갑을 착용한 경우 속장갑을 소독하고, 속장갑을 착용하지 않은 경우 손 위생을 시행한다.			
3. 가운을 입는다.				3. 가운의 환자 접촉 부위를 안으로 말아주면서 신체에 오염되지 않도록 주의하여 탈의한다.			
4. 마스크를 착용한다.				4. 손 위생을 시행한다.			
5. 손가락으로 마스크의 코 접착 부위를 눌러 밀착시킨다.				5. 고글 혹은 안면보호대 앞면을 만지지 않고 제거한다.			
6. 양손으로 마스크를 움켜쥐고, 출입/배기하면서 새는 곳이 없는지 확인한다.				6. 손 위생을 시행한다.			
7. 고글이나 안면보호구를 착용한다.				7. 마스크를 제거한다.			
8. 장갑을 끼고 옷소매 위를 덮도록 주의하여 착용한다. (경우에 따라 장갑을 한 벌 더 착용할 수 있다.)				8. 손 위생을 시행한다.			
				9. 속장갑(착용한 경우)을 제거한다.			

※ 마스크는 KF94 등급의 호흡보호구 착용

□ 레벨D 개인보호구 착용 및 탈의 방법

Level D

개인보호구 착용법



질병관리본부 공중보건위기대응사업단
국가지정격리병상 교육훈련 지원센터
www.phcret.or.kr






개인보호구 착용 준비




속장갑 착용




보호복 점검




지퍼열개 확인
지퍼를 끝까지 올린다




엄지고리 끼우기
신발 끈 매듭 묶기




N95 마스크 착용준비
N95 마스크 착용




N95 마스크 밀착 확인
고글 착용




보호복 후드 착용




보호복 착용 점검
겉장갑 착용



보호복 착용 상태 확인

Level D 개인보호구 탈의법



끝.