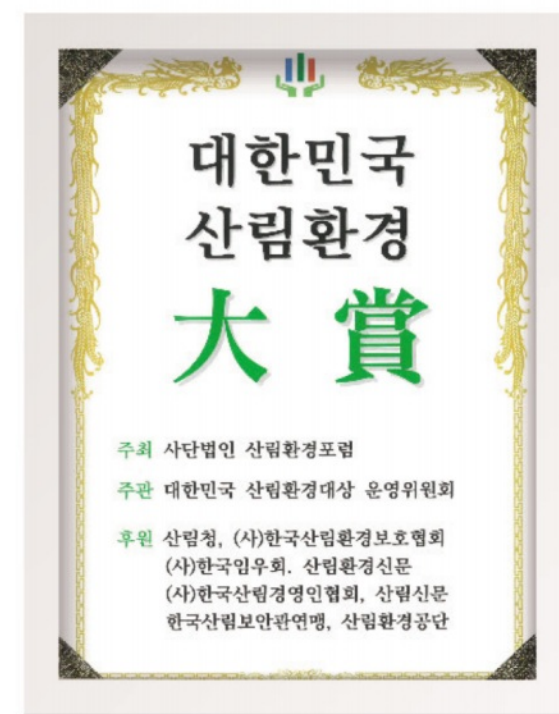


(사)한국산지환경연구회는

30년 전통의 산림청 등록 산림전문 비영리 사단법인
으로 신뢰성있는 토양의 물리·화학적 분석 결과를
제공하여 지구환경 보전에 앞장서고 있습니다.



농촌진흥청 시험연구기관



대한민국 산림환경대상

실험실 전경



행정실



물리분석실

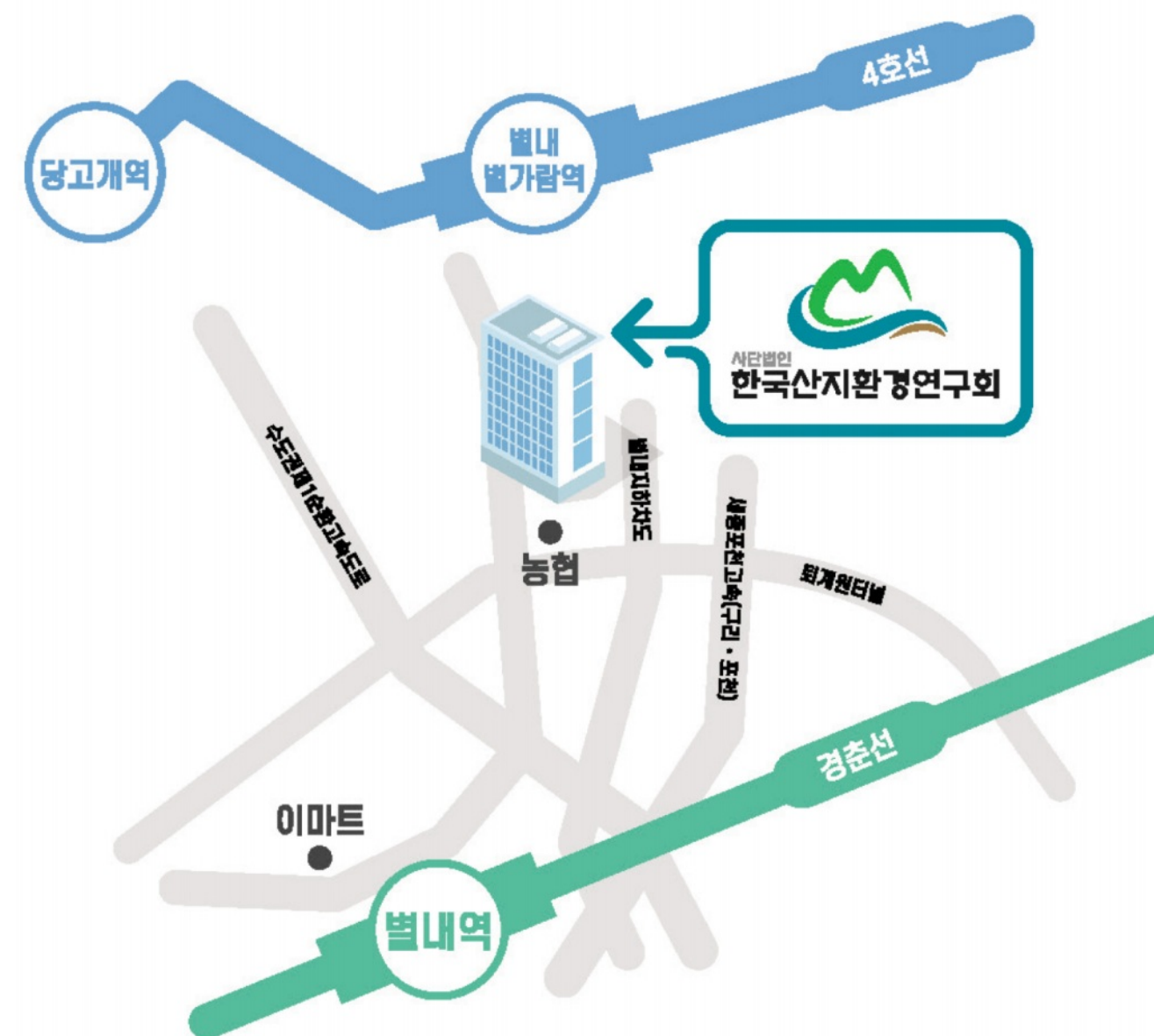


화학분석실



기기분석실

오시는 길



오시는길

주 소 : 경기도 남양주시 순화공로 272, 동광비즈타워 715~718호
연 락 처 : 031-572-1678 / 031-572-0127

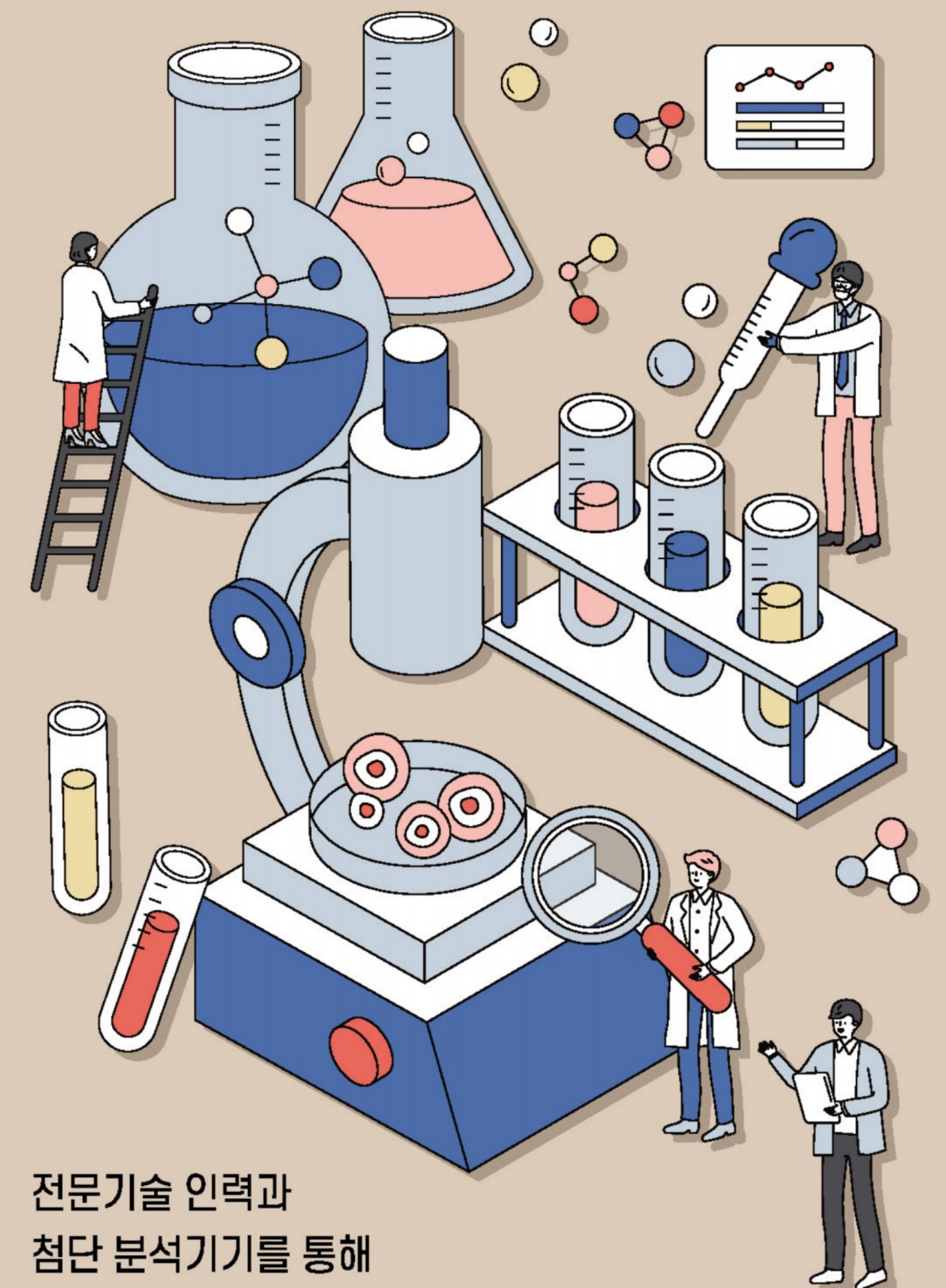
- 자차** 수도권 제1순환고속도로 퇴계원 IC 또는 별내 IC 진출(3분)
- 전철** 경춘선 별내역 도보(10분), 4호선 별내별가람역 버스 환승(10분)
- 버스** 별내역 - 80번, 85번, 팽곡20번, 팽곡30번, 팽곡50번
별내별가람역 - 80번, 85번, 팽곡20번, 팽곡50번
대릉입구역 - 73번, 82A번
잠실역 - 1001번(광역)

“2050 탄소중립
녹색복지국가 실현”

(사)한국산지환경연구회
www.ksfer.or.kr



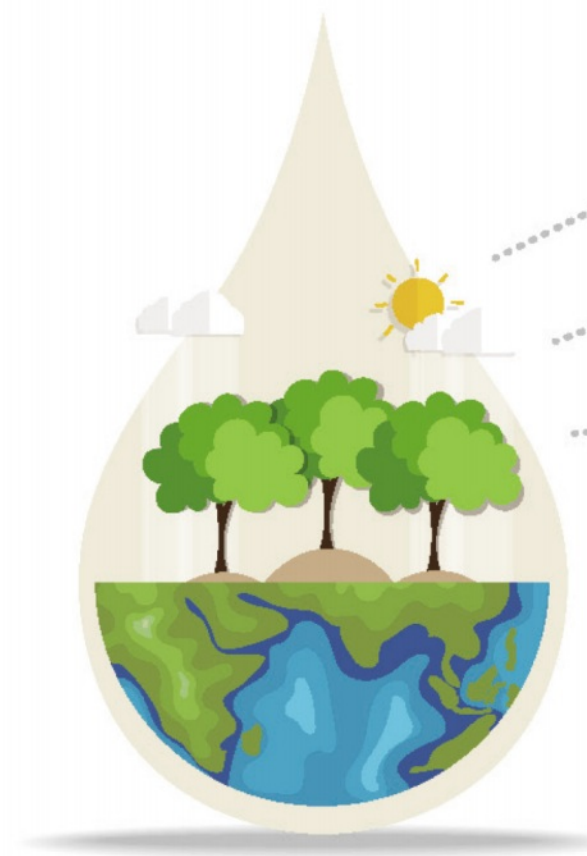
토양분석전문기관 한국산지환경연구회



전문기술 인력과
첨단 분석기기를 통해
신속·정확한 분석데이터를 제공합니다.

주요 분석 업무

분야



- 수목 피해지 분석 진단
- 수목 식재예정지 분석 진단
- 도시숲·가로수 유지관리
- 묘포토양 분석 진단
- 식물 보호제 등록 시험
- 용적수분함량 및 투수계수

업무

첨단 분석 장비와 전문 기술력으로
신뢰도 높은 분석결과 및 처방

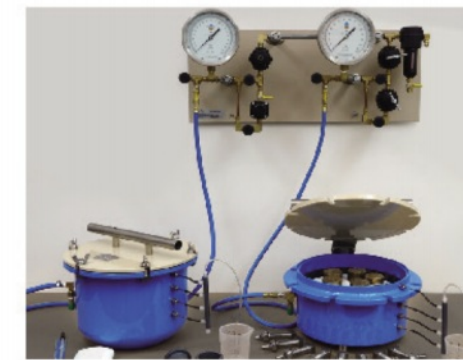
- ✓ 토양의 물리·화학적 분석
- ✓ 토양 내 중금속 및 유해성분 분석
- ✓ 토양 조공극률(pF) 측정
- ✓ 토양 포화투수계수 측정
- ✓ 도시숲 토양 진단 및 분석
- ✓ 퇴비의 부숙도 측정
- ✓ 해충·병해 등 수목 보호제 및 식물 보호제의 품목 등록을 위한 시험 수행
- ✓ 식물 보호제의 약효 평가

분석 의뢰 절차

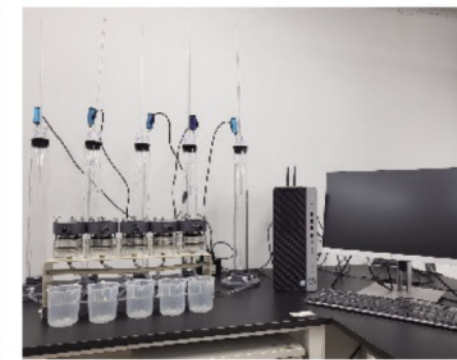


보유 기기

토양 물리성



토양보수력(pF)측정기



토양포화투수계수측정기



입도교반분석기

토양 화학성



자외선/가시광선
분광광도분석기



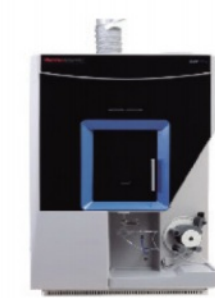
탄소질소원소분석기



원자흡수
분광광도분석기 (AAS)



초순수제조장치



유도결합플라즈마
분광분석기 (ICP-OES)



홀후드



마이크로웨이브



전기전도도측정기



전기로

병해충 약효·약해 시험 및 부숙도 측정



무균작업대



생물현미경



진탕배양기



부숙도측정기
(솔비타)

수수료

토양조사(현지조사) 및 시료채취 수수료

종 류	조사항목	수량 (개소)	수수료 (원)	처리 기간 (일)
토양조사 및 진단	· 산림 및 조경수 식재지 입지환경 조사 - 모암 및 표고 등 13항목	1~3	300,000	7
		4~9	600,000	10
	· 토양단면 조사 - 토양 견밀도 및 토심 등 11항목	10개소 이상	협의	15

· 토양분석을 동시에 의뢰 시 해당 시료점수별 처리기간을 가산함.
· 편도 50km를 기준으로 조사 개소수에 따라 출장여비, 제경비 및 부가세를 가산함.

분석 항목별 수수료

시험구분	분석항목	수수료(원)
토양 물리성 (Soil Physical)	시료건조 및 조제	5,000(10점 이상)/ 10,000(10점 미만)
	입도분석	13,500
	석력함량	5,000
	토양삼상(용적밀도)	11,000
	조공극률 측정(용적수분함량)	35,000
	포화투수계수	14,000
토양 화학성 (Soil Chemical)	산도	10,000
	유기물	21,000
	전질소	21,000
	유효인산	10,000
	양이온치환용량	30,000
	칼륨	10,000
	나트륨	10,000
	칼슘	10,000
	마그네슘	10,000
	전기전도도	10,000
	중금속(1항목당)	11,500

[분석항목에 따른 시험 수수료는 시료 1점 당 가격이며, 부가세 별도]

시료점수별 처리기간

시료점수	처리기간	비 고
1~10점	7일	30점 이상은 매 5점마다 1일씩 추가함
11~20점	10일	
21~30점	12일	