

한국 최초 환경위생 종합 국가지정검사기관
대한민국을 자랑스럽게 하는 세계적 검사기관

(주)동진생명연구원



(주)동진생명연구원
DONGJIN Institute of Technology co., Ltd.

history

동진이 걸어온 길

| DONGJIN INSTITUTE OF TECHNOLOGY

his-
tory

1981
2018

1981-

- 1981 06 (주)동진산업 창립
- 08 수질, 대기 자가측정대행업 등록
- 1996 02 먹는물수질검사기관 지정
- 04 (주)동진분석기술연구소 명칭(상호) 변경
- 12 비료품질검사기관 지정

2005-

- 2005 01 실내공기질 측정대행기관 등록
- 02 축산물위생검사기관 지정
- 03 퇴비원료분석기관 지정
- 비료시험연구기관 지정 갱신
- 11 폐기물분석전문기관 지정
- 2009 01 (주)동진생명연구원으로 명칭(상호) 변경
- 02 신규 연구원사옥 이전
- 07 비료시험연구기관 지정

2011-

- 2011 01 생태독성(물벼룩급성독성)분석서비스 시작
- 11 식품위생전문검사기관(노로바이러스 포함) 지정
- 2012 03 국제적 품질경영시스템(ISO9001) 인증
- 비료시험연구기관 지정갱신(병원성미생물 검사항목 추가)
- 06 노로바이러스조사기관 지정(국립환경과학원)
- 11 농산물안전성조사기관 지정
- 2013 06 해양환경 측정, 분석능력 인증기관 지정
- 2015 05 약취 측정대행업 등록(의창 약취 2015-1)

2016-

- 2016 01 동진가족 정직한 혁신 도전의 해 선포
- 2017 10 미국 ITH 검사업무 MCA 협약체결
- 2018 01 가인지 경영 2기 도전
- 2020 06 동진생명연구원 창립 40주년 고객선포식 예정



검사기관
1위

한국에서 가장 영향력 있는

Right People,
Right Analysis!

우리는 전세계인들이 안심하고
깨끗한 환경과 먹거리를 즐길 수 있게 하는 전문가들이다

Mission

Vision 2023

매출액
200억

가장 일하고 싶은
분석기관

NDIT
해외진출

사옥과 R&D
센터 구축

Core value



Core competence

고객별 맞춤
대응능력

정확하고 빠른
검사능력

통합검사시스템
(DOSA)

인재양성
시스템

왜 동진인가?

신뢰

국내외로 37년간의
신뢰와 섬김의 서비스

1981년 대한민국 최초 환경 위생 분야 검사 전문기관으로 민간 최초 먹는 물 검사기관에서 민간 최초 노로 바이러스 기관까지 37년간을 신뢰와 창의적 섬김으로 한결같이 왔습니다.
(www.ditlabs.co.kr를 통해 선진 검사서비스를 더 체험해 보세요!)

원스톱

환경 위생 보건 바이러스
해양에 이르는
One-stop-all 서비스 (통합)

지하수, 식품, 대기, 폐수, 폐기물과 비료, 농산물과 바이러스, 해수에 이르기까지 국민 생활과 환경은 물론 산업환경과 국가 환경에 이르기까지 모든 검사가 일원화됩니다.

1:1맞춤

고객 맞춤형 일대일(1:1)
최적 샘플링 서비스

고객님들의 다양한 환경과 조건에 맞춰 일대일 응대 서비스를 제공합니다. 또한 검사컨설팅을 홈페이지에 원하는 시간, 방법을 등록하시면 동진가족이 챙기고 섬겨드립니다.



왜 동진인가?

3최1유

한국 최초, 한국 최다,
영호남 유일

한국 최초 환경위생 종합검사기관
한국 최초 민간 지하수 검사기관
한국 최다 민간 공인분야 검사기관
영호남 유일 노로 검사 식약처, 환
경부 동시지정 검사기관

예방

도사 (DOSA-Dongjin
One Stop All) 시스템을 통한
선진국형 예방 서비스

인터넷 또는 전화를 이용하
면 고객님의 검사내역을 실시
간으로 확인이 가능합니다. 이
는 검사 시기를 예방적으로 실
행하게 됨으로 통합관리는 물
론 비용과 시간의 절감을 이루
실 수 있습니다.

글로벌

글로벌 국제검사기관
인증 및 제휴 서비스

세계적 인증기관 NSF Korea 지정
검사기관, 미국 IEH 업무협약 검
사기관, 일본 STR 대만 Worthies와
업무 협력기관



환경

ENVIRONMENT



먹는 물 및 지하수 전분야

정기검사 주기를 잊어도 검사주기에 맞춰 미리 연락 드려 직접 채수해 검사결과를 관할청에 안내해드리는 서비스를 제공합니다.

- 수도수, 먹는 샘물, 정수기 수질검사, 수도관 급수시설(옥내급수관 정체수, 저수조)의 수질검사, 목욕장 욕조수 검사, 수영장수 검사(용도별 기준 적합여부 확인)
- 지하수(음용수, 생활용수, 공업용수, 농업용수, 어업용수) 등의 수질기준 적합여부 확인
- 선박 내 사용하는 먹는 물, 생활용수 검사



수질환경 전분야

일반 폐수 및 수질 관리를 위한 검사 항목에서부터 각 특정 공정과 시스템 관리를 위한 대부분의 항목이 분석 가능합니다.

- 폐수, 하수 등의 수질기준(방류수 수질기준 등)의 적합여부 확인
- 농업용 호소수에 대한 수질검사(GAP인증조사 포함)
- 매립장 주변 지하수, 지표수, 침출수 등의 수질검사



ENVIRONMENT

환경

ENVIRONMENT



생태독성 검사

물벼룩을 이용한 생태독성검사로 방류수가 생태계에도 안전함을 증명하고, 일반적인 미생물화학분석 외에 생태독성검사를 통해 귀사의 수질 관리를 한차원 높일 수 있습니다.

- 폐수종말처리시설 원수 및 방류수에 대한 생태독성 검사
- 공공하수처리시설 원수 및 방류수에 대한 생태독성 검사
- 사업장 폐수 원수 및 방류수에 대한 생태독성 검사



대기환경 측정분석 전분야

40여년의 경험으로 배출가스 관리는 물론 통합적인 시설관리 및 예방시스템 구축을 도와드립니다. 특히 대기 중 특정유해물질 및 비산배출원, 화학물질 배출량 조사등 기본적인 측정과 분석은 물론 각 사업장별 특성에 맞춘 1:1 고객 맞춤형 대기환경 전문가로 환경 관리 파트너로 활용 하십시오!

- 각 공장 및 발전소의 배출오염물질에 대한 배출기준 적합여부 확인
- 각 공정 중 배관의 가스누출검사
- 종료매립장 매립가스 검사
- 비산 배출원 사후관리 및 컨설팅
- 화학물질 배출량 조사 및 컨설팅



ENVIRONMENT

환경

ENVIRONMENT



악취환경 측정분석

복합악취분석으로 악취기준 적합여부를 확인하고 관리지역의 악취 분포도조사를 진행하고 있습니다. 현재 대한민국은 폐기물과 더불어 이 악취분야의 해결이 가장 어려운 환경 문제로 인식되고 있으며, 측정분석은 이 악취 분야의 가장 기초가 됩니다.

- 부지경계선 악취기준 적합여부 확인
- 사업장내 복합악취분석을 통한 악취정도 확인



특정유해물질 측정분석

1~3종 폐수배출기관은 매년 분기마다 검사한 특정유해물질 검사결과를 제출하여야 합니다. 29개항목의 수질특정유해물질 분석서비스를 진행하고 있으며, 대기중 특정유해물질 측정서비스도 제공합니다.

- 폐수 원수 및 방류수의 특정유해물질 검사 (사업장의 특정수질유해물질 배출량 조사)
- 대기 중 특정유해물질 및 비산배출원, 화학물질 배출량 조사등



ENVIRONMENT

환경

ENVIRONMENT



해수환경 측정분석

해양수산부로부터 해양환경수질부분에 인증을 받은 해양환경측정분석기관으로 해수수질이 환경정책기본법 기준에 적합한지, 양식장의 수질이 유기수산물인증기준에 적합한지 또는 선박평형수나 공사로 인한 배출수가 해수에 영향을 끼치는 정도 등 해수와 관련하여 채수량, 채취방법까지 상세하고 정확한 설명과 분석결과를 제공합니다.

- 유기수산물인증을 위한 양식장의 수질검사
- 해수오염에 대한 수질모니터링(영양염류 및 중금속)
- 선박 평형수에 대한 수질검사



비료분석

전국의 비료분야 이화학 및 미생물검사가 가능한 비료시험연구기관으로 비료로 첫 등록 및 제품의 규격검사와 유기성오니에 대한 부속토 원료분석도 진행합니다.

- 비료생산 등록시 성분분석
- 가축분퇴비, 부숙톱밥 등의 병원성미생물검사
- 비료공정규격 및 보증성분에 대한 이화학적 검사
- 유기성 오니에 대한 부속토·원료기준에 적합여부 확인



ENVIRONMENT



환경
ENVIRONMENT



폐기물환경 측정분석

부산과 경남지역에는 유일한 민간기관이며 전국의 폐기물에 대한 공인분석을 시행하는 폐기물분석전문기관입니다.

- 사업장폐기물(오니류, 폐흡착제, 광재, 분진, 폐유 등)의 처리용 일반 및 지정폐기물 판정확인
- 유기용제에 대한 비할로겐 유기물질 분석
- 수입, 수출폐기물에 대한 유해물질 분석
- 매립지 안정화조사 (물리적조성 검사)
- 순환자원인증용 유해물질 및 이물질 검사



ENVIRONMENT

위생

HYGIENE



식품분야 검사

식품의 자가품질 및 HACCP검사 주기와 생산과정의 위생관리를 점검하여 안전한 식품을 생산하는데 기여합니다.

- 자가품질검사(식품제조가공업 및 즉석판매 제조·가공업)와 참고용 검사
- 학교급식소, 휴게소 식당 등의 위생 안전검사
- 생산관련 모니터링 검사



영양성분 표시검사

제품에 영양성분을 표시하여 소비자에게 건강한 먹거리 제공 등 신속하게 검사를 진행합니다.

- 영양성분표시를 하고자 하는 식품
- 장기보존식품(레토르트식품), 과자류 중 과자, 캔디류 및 빙과류 중 빙과, 빵류 및 만두류, 초콜릿류 및 코코아가공품류, 잼류, 식용유지류(油脂類), 면류, 음료류, 특수용도식품, 어육가공품 중 어육소시지, 즉석섭취 식품 및 즉석조리식품, 장류 영양성분 검사



HYGIENE

위생

HYGIENE



축산물분야 검사

축산물의 자가품질 및 HACCP검사 주기와 생산과정의 위생관리를 점검하여 안전한 제품을 생산하는데 기여합니다.

- 자가품질검사(축산물가공업 및 식육즉석판매가공업)와 참고용 검사
- 유통 전 위생안전관련 품질검사



농산물안전성 검사

농산물안전성 검사기관으로 국내 농산물 안전성에 대한 국가용역을 수행했으며 일반 식품검사와는 또 다른 중요한 우리 먹거리에 대한 관리를 위한 검사제도입니다.

- 농산물(농지, 농업용수, 자재)에 중금속검사



HYGIENE

위생

HYGIENE



노로바이러스 검사

음용을 하거나 식품 및 축산물로 제품을 만들때 사용되는 지하수 또는 생산된 식품이 노로바이러스로부터 안전하게 관리되고 있는지 검사·분석·확인합니다.

- 식품제조가공업체, 식품접객업소, 집단급식소의 노로바이러스 검사
- 굴, 김치 등 식품에 대한 노로바이러스 검사
- 마을상수도 및 지하수에 대한 노로바이러스 검사



기구·용기포장재 자가품질검사

식품 및 식품첨가물을 보관하는 기구·용기의 자가품질사를 생산주기에 맞춰 검사를 진행합니다.

- 합성수지제, 가공셀룰로스제, 고무제, 종이제, 금속제, 목재류, 유리제, 도자기제, 법랑 및 용기류, 전분제에 대한 자가품질검사
- 공통기준 및 규격, 잔류규격, 용출규격에 기준 또는 규격이 정해져 있는 검사

HYGIENE

위생

HYGIENE



혼합제제류 및 식품첨가물 자가품질검

기본적인 식품 검사외에 각종 식품에 사용되는 혼합제제류 및 식품첨가물의 주기적인 자가품질검사 및 관리가 가능합니다.

- 혼합제제류의 자가품질검사
- 식품첨가물의 자가품질검사



HACCP유효성 검사

안전한 먹거리를 제공하기 위해 HACCP 신규지정과 정기적인 관리가 필요합니다. 원료부터 공정관리를 위한 지식을 제공합니다.

- 식품(식품첨가물)제조·가공업, 즉석판매제조·가공업, 식품소분업, 집단급식소식품판매업
- 집단급식소, 축산물가공장, 식육포장처리장, 식육판매장 등
- 가축사육농장에 대한 이화학 및 미생물 검사 진행



HYGIENE

신뢰와 섬김의 동진입니다.

NDIT
Now Do It Trust

01

측정분석 교육컨설팅

다양하고 복잡한 시료와 환경에서 우리가 만나는 여러 가지의 검사와 시험분석등은 매우 많습니다. 물론 앞으로도 더 많은 검사와 분석과 측정이 대두가 될 것입니다. 이런 시대적 변화를 통감하며 관련 환경/위생 관리자들을 위한 교육을 하고 있습니다. 물론 각 고객님들의 니즈에 맞춰 저희 연구원의 일정과 상황에 맞게 의논을 먼저 시행합니다. 하지만 적어도 먼저 시험 분석에 대한 의논과 문의는 언제나 가능합니다.

- 식품분석관련 교육 컨설팅
- 환경분석관련 교육 및 컨설팅
- 기타 검사 측정과 관련한 다양한 문의와 컨설팅

02

연구원 방문/실습 및 특강 요청

새롭게 진행되는 방문/실습/특강 서비스 분야입니다. 매우 다양한 매트릭스의 시료와 매우 복잡한 환경이 함께 공존하는 복합 종합 특성화 환경의 시대입니다. 이러한 시점에서 더 많은 훌륭한 환경 위생 전문가들이 나오기를 바라는 사명 의식을 가지고 있습니다. 특별히 날이 갈수록 국제적으로 요청되고 준수해야 하는 훨씬 어려운 새로운 국제기준이 나올 것입니다. 마찬가지로 우리 대한민국 또한 더 많은 수출과 국제적 관계를 가지게 될 것입니다. 이를 위해 반드시 필요한 조건은 훌륭한 환경 위생 검사 전문가들의 배출이라고 믿습니다. 이를 위한 초등학교부터 대학교 그리고 각 공무원들의 환경 위생 교육까지 다양한 공유와 협력의 문을 열어 놓았습니다. 언제든지 먼저 저희들에게 문의하시고 서로의 시간과 내용을 의논하시기 바랍니다.

03

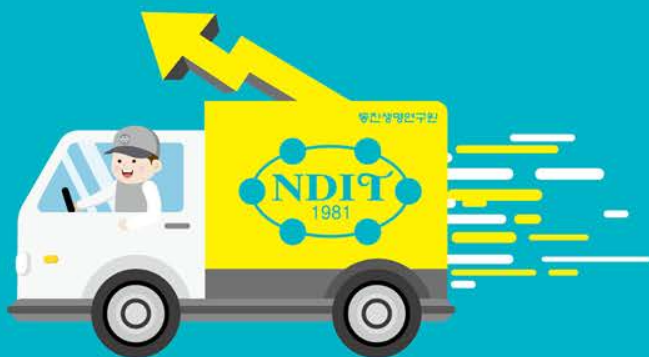
검사연구 MOU 및 파트너십 분야

국내 및 국제적인 여러 검사기관, 장비기관 그리고 각 유관 기관들과 협력을 하고 있습니다. 특별히 각 수출업체의 국제적 기준을 위해 필요한 검사에 대해서도 또한 적극적으로 문의를 받고 도움을 드리고자 하고 있습니다. 앞으로 더 많은 검사와 분석과 측정의 문제가 국제적으로 대두가 될 것입니다. 모든 분야에 완벽하게 응대를 드리는 것이 어려울때도 있습니다만, 이런 시대적 변화에 국민들과 기업에 조금이라도 도움이 되고자 많은 문의 소통을 기대합니다. 이는 궁극적으로 더 많은 대한민국의 국제화와 발전을 이루는데 도움이 될 것이라 확신합니다!

세상에서
가장 친절한 서비스

[전국 어디든]

바로 찾아 뵙겠습니다!



연구원수(70명) + 전문분석인력(50명) + 샘플링차량(20대)
개인/기업/기관별 1:1 맞춤서비스 + 영어통역 기본지원

세상에서
가장 정확한 서비스

[전문 분석가]

직접 안내 해드립니다!



(055)293-5440

[내선 1번] 분석의뢰 [내선 2번] 분석상담

www.ditlabs.co.kr

일반분석 업무절차



1:1 맞춤 서비스

고객 맞춤형
일대일(1:1)
최적 샘플링
서비스

검사소요기간 3 ~ 15일 (업무일기준)

※ 검사분야, 항목에 따라 검사소요기간이 상이합니다.

(055)293-5440

www.ditlabs.co.kr

blog.naver.com/ch17518



(주)동진생명연구원
DONGJIN Institute of Technology co., Ltd.