ON&I portfolio 2025

People are the Future

대기환경 및 환경컨설팅 전문회사

Environmental Responsibility, Social Contribution, Transparent Management
: The New Standard in Environmental

About This Company

회사 개요

저희 온앤아이㈜는 대기환경, 에너지, 기후변화 관련 친환경 과학기술 및 정책 솔루션을 전문적으로 연구하여, 관련 지식서비스를 정부, 기업, 시민사회 등에 제공하는 회사입니다. 그리고 연구개발 및 환경컨설팅 기관이며, 대기오염물질 배출시설(굴뚝)을 대상으로 먼지(TSP), 미세먼지(PM10), 초미세먼지(PM2.5) 측정과 배출계수를 산출하는 전문기관입니다. 이와 같은 측정 결과물을 분석하여 향후 정책 전략과 목표를 수립하는 데에 도움을 주고, 정부기관의 관리 및 성과 향상에 대한 투명성을 확보하고자 노력하였습니다.

환경문제에 대한 고민

2022년 3월 2일부터 현재까지 국내 환경문제에 대한 고민을 다루고 있습니다. 측정 성과는 국내 대상 사업장을 포함하여 DB 구축하며, 결과물에 대한 고민은 세부적인 분석과 설명은 진행하였습니다.

환경 문제에 대한 요인 연구

환경문제에 대한 고민의 방향이 정해지면, 측정 DB 구축 자료에 대한 다양한 해석을 검토하고, 제3자 검증을 통해 연구의 신뢰성을 강화하였습니다.

새로운 환경 재창조

온앤아이㈜ 보고서는 정보의 정확성과 신뢰성을 보장하기 위해, 검증에 관한 세부 내용과 검증 의견을 최종 보고서의 내용안에서 확인하실 수 있습니다.

CEO Massage

환경 재창조, 지속 가능한 성장을 함께합니다.

존경하는 이사회, 주주, 그리고 모든 이해관계자 여러분,
안녕하세요. 온앤아이㈜의 송지한입니다. 저희 회사는 항상 변화하는 환경 속에서 지속 가능성을 추구하는 데 최선을 다해 왔습니다. 본 브로우셔에는 지금까지 해온 연구 이력과 향후 나아갈 방향을 보다 자세히 소개드리고자 합니다. 지금껏 우리는 지속 가능한 환경의 중요성을 이해하고 있습니다. 이는 단순히 환경을 개선하는 것 이상의 일입니다.

이제, 우리는 미래로 나아가면서도 끊임없는 도전에 직면하게 될 것입니다. 하지만 우리는 믿음을 가지고 앞으로 나아가며, 더 나은 세상을 만들기 위한 노력을 계속할 것입니다.
감사합니다.

Sustain

Business Overview

우리는 지속가능성의 원칙을 중심에 두고 국내 환경 업계에서 기초연구에 대한 선도적인 위치를 차지하고 있는 기업입니다. 온앤아이 주식회사는 대기 환경 내 여과성먼지(FPM), 응축성먼지(CPM), 화학종(SPECIATE) 등 의 다양한 연구 분야에서 꾸준한 성장과 혁신을 이끌어내며, 환경에 대한 책임 있는 경영을 실천하고 있습니다. 우리는 기술 혁신과 품질 향상을 통해 환경 기여 만족을 지속적으로 추구하며, 동시에 지속 가능한 비즈니스 모델을 확립하여 사회적 가치 창출에 앞장서고 있습니다. 정부 중심의 창의적인 솔루션과 탁월한 프로젝트 수행 능력으로 온앤아이 주식회사는 국내 환경 시장에서 신뢰받는 파트너로 자리매김하고 있습니다. 우리는 미래에도 유연한 창의력과 개방적인 사고를 바탕으로, 지속가능성 원칙을 적극 실천하며 지속 가능한 발전에 기여하는 '함께 내일을 창조하는 기업'으로 성장해 나갈 것을 약속드립니다.

기업명	**온앤아이 주식회사**
설립일	**2022년 03월 02일**
대표이사	**송지한**
임직원 수	**6명**
본사 위치	**인천광역시 남동구 고잔동 649-3, 마크원 1019호**
사업 분야	**환경 : 여과성먼지, 응축성먼지, 화학종 , 기타 부문**

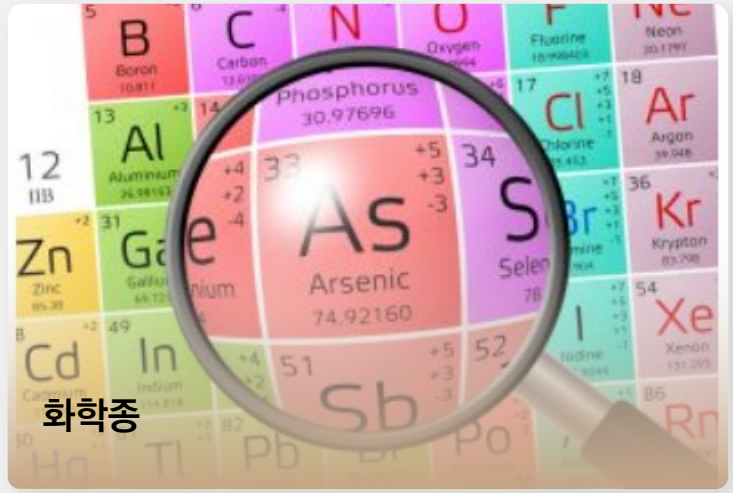
사업소개

여과성먼지(FPM; filterable particulate matter)

- 고체 또는 액체상태 직접 배출되면, 집진기(Filter)에 포집 가능
- PM10 또는 PM2.5

응축성먼지(CPM; condensable particulate matter)

- 기체상태 배출되며, 냉각시 고체/액체 입자 형성
- PM2.5



화학종(SPECIAE)

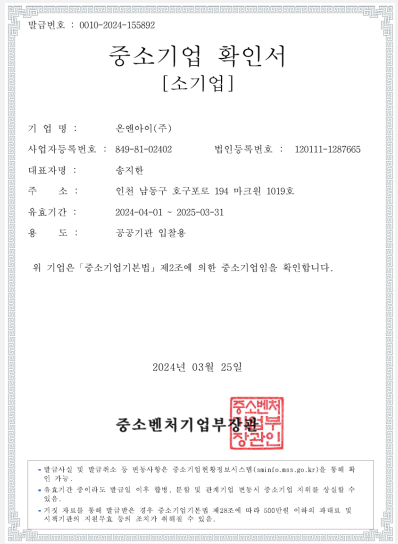
- 원자, 분자, 이온 따위 개개의 물질을 구성하는 단위로서 묶일 수 있는 것
- PM2.5

면허 및 인증서

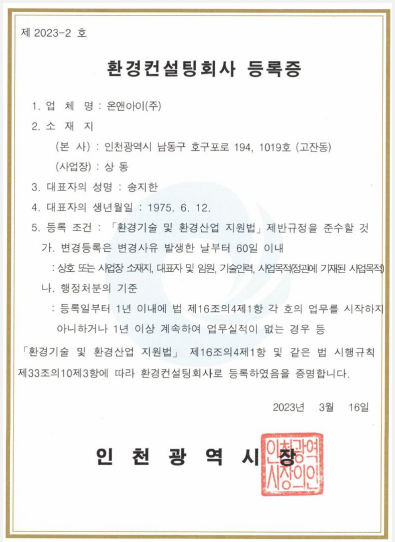
환경 측면에서의 중요성을 인식하고, 이를 적극적으로 수용하여 다양한 이해관계자들과의 상호 이익을 추구하며, 미래를 위한 지속 가능한 환경 산업을 선도하는 데 기여하고 있습니다.

Environmental

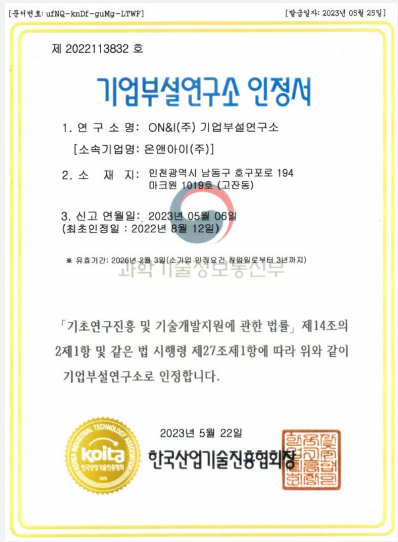
사업자등록증
2023년 2월 3일



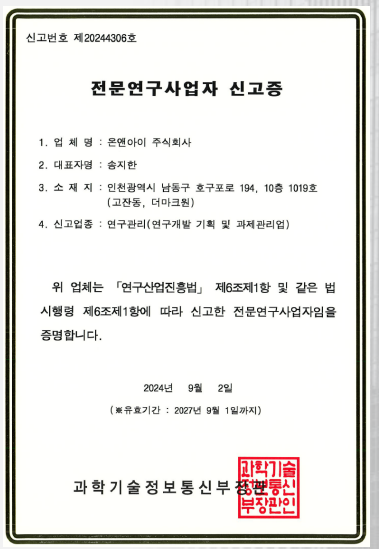
중소기업 확인서
2024년 3월 25일



환경컨설팅회사 등록증
2023년 3월 16일



기업부설연구소 인정서
2023년 5월 6일



전문연구사업자 신고증
2024년 9월 2일

사업실적

2022년

2022.04.~2022.04.
(재)포항산업과학연구원 : 가열로(열연) 2기 TSP/PM10/PM2.5 분율 측정

2022.04.~2022.12.
환경부 국립환경과학원 : 대기배출시설 미세먼지 형태별 발생특성 연구(Ⅱ)

2022.05.~2022.12.
환경부 국가미세먼지정보센터 : 입자상물질(PM) 및 휘발성유기화합물(VOCs) 화학종 자료 구축(Ⅰ)

2022.06.~2023.03.
환경부 국가미세먼지정보센터 : 사업장 부문 배출량 산정방법 개선 및 배출계수 현행화(Ⅲ)

2022.06.~2022.06.
(재)포항산업과학연구원 : 2열연 가열로 더스트포집 및 배가스분석

2023년

2023.06.~2024.04.
환경부 국가미세먼지정보센터 : 사업장 부문 배출량 산정방법 개선 및 배출계수 현행화(Ⅳ)

2023년

2023.05.~2023.12.
환경부 국가미세먼지정보센터 : 입자상물질(PM) 및 휘발성유기화합물(VOCs) 화학종 자료 구축(Ⅱ)

2024년

2024.03.~2024.11.
국립환경과학원 : 대기배출시설의 대기오염물질 배출계수 적용체계 개선 연구(Ⅰ)

2024.05.~2025.02.
환경부 국가미세먼지정보센터 : 입자상물질(PM) 및 휘발성유기화합물(VOCs) 화학종 자료 구축(Ⅲ)

2024.06.~2024.11.
한국환경산업기술원 : 목재연료 난방기기 대기오염물질 배출 특성 연구

2024.06.~2025.03.
환경부 국가미세먼지정보센터 : 사업장 부문 배출량 산정방법 개선 및 배출계수 현행화(Ⅴ)

온앤아이 주식회사

ON&I portfolio 2025

Environmental Re-creation, Sustainable Growth.

지속가능한 미래를 위한 환경

Environmental Responsibility, Social Contribution, Transparent Management
: The New Standard in Environmental.

보고서 문의

Tel. 032-520-6266 / Fax. 0504-487-3579

환경담당 연구 기획팀

Sustainable