

학교법인 가가와학원 우베 환경기술센터

소재지 야마구치현 우베시 분쿄초 4-23

대표자 소장 우스이 케이지

사업분류	종업원	창업년
환경계량 및 환경영향 예측평가 (환경 어세스먼트)	33명	1962년

■ 사업 특징

- 국가 및 지방자치체로 부터 위탁을 받아 대기, 수질, 소음 등의 환경계량
- 국가 및 지방자치체, 민간기업이 시행하는 개발사업에 따르는 환경영향 예측 및 평가
- 환경문제에 관한 국제협력

◇주요사업 또는 제품

환경계량/대기·수질·악취·토양분석, 소음·진동측정 환경조사/지역의 동물·식물 분포 조사
 강·호수와늪·해역의 수질·저질·생물조사 상수시험/상수도·간이수도의 법정수질시험
 하수시험/공공하수도 종말처리장 등의 수질시험 세균시험/강·호소·해역·하수·공장배수 등의
 대장균시험 위생시험/식품·음료수의 세균시험 및 규격시험 건축물의 위생관리에 따른 음료수
 의 수질시험 골프장 배수 등의 농약분석 일반폐기물 및 산업폐기물의 분석시험
 환경 어세스먼트 환경보전에 관한 시험·연구 환경보전 등에 관한 국제협력

◇주요시설

고주파유도결합프라즈마발광분석장치 (ICPS) 1대·고주파 유도결합 프라즈마 질량분석장치
 (ICPM)1대 · 가스 크로마토그래프 질량분석계 (GC-MS) 4 대· 가스 크로마토그래프
 분석계 (ECD·EPD·EID·FTD) 6 대· 고속액체 크로마토분석계·포스트 칼럼분석계·액체 크로마토그래프
 질량분석계 (LC-MS) 1대·이온 크로마토·포스트 칼럼분석계 1대·전유기탄소계 3대·세균용 칼던롬,
 그 외

◇주요 사업자격

농도에 관련된 계량증명사업
 (1993년 11월 1일 야마구치현 제 39호)
 음압 레벨에 관련된 계량증명사업
 (1993년 11월 1일 야마구치현 제 82호)
 진동가속도 레벨에 관련된 계량증명사업
 (2003년 5월 21일 야마구치현 제 116호)
 건축물 음료수 수질검사업
 (2005년 4월 15일 야마구치현 2수 제 3-3-2호)
 위생검사소 (미생물학적 검사)
 (1998년 7월 30일 야마구치현 제 76호)
 수도수질 검사기관 지정
 (2004년 3월 31일 후생노동대신등록 제 68호)

◇주요 유자격자

환경계량사 5명
 공해방지관리자 12명
 수의사 3명
 임상검사기사 3명
 위생검사기사 1명
 환경청 환경 어세스먼트 강습수강자 2명
 환경청 환경카운셀러 등록자 3명
 방사선취급주임자
 일반독극물 취급자
 항만해양조사사
 작업환경측정사
 의학박사 2명
 농학박사 1명

◇그 외

ISO14001 취득 (2001, 12, 27)
 ISO9001 취득 (2005, 5, 16)

■ **에코비지니스, 제품**

환경보전에 기여하는 서비스	화력발전소, 항만, 대규모 임도, 골프장 등 건설에 관련한 환경 어세스먼트
----------------	--

■ **해외로의 환경기술공여실적**

연수생 수용

- 1990~97 년 (사단법인) 야마구치현 재배어업공사가 수용한 「새우 증·양식 기술 집단연수코스」의 JICA 연수생, 총 54 명에 대한 강의 및 실시 지도.
- 1995~97 년 야마구치현 환경생활부가 수용한 「중국 산동성 환경보전기술 전문연수」의 연수생, 총 10 명에 대한 강의 및 기술지도, 전문가 파견
- 1998 년 3 월 JICA 주최: 공개기술 세미나 강사단장
페루, 에콰도르, 멕시코에서 강연 및 기술지도
- 1996 년 5 월 중국정부 건설부 초청: 북경시, 천진시의 정수장 및 하수처리장, 쓰레기처리시설을 시찰, 관계자와 의견교환
- 2001 년 9 월 산동대학·환경기술센터 주최: 산동대학 창립 100 주년 축하 「중일학술교류·환경보전 심포지움」 개최, 기조 강연 및 의견교환

■ **사업 개요(공정시스템·사진 등)**



환경기술에 관한 문의처

학교법인 가가와학원 우베 환경기술센터 기술부

담당자 **마스다 요시키**

〒755-8551 우베시 분쿄초 4-23

TEL 0836-32-0082 FAX 0836-21-0083