



# 산학연 컨소시엄사업 안내



중소기업청 시행, 2001년 산·학·연 공동기술개발 컨소시엄 사업 수행에 즈음하여.....,

방재시험연구원은 2001년 7월 16일, 중소기업청에서 지원계획을 공고한 “2001년 산·학·연 공동기술개발 컨소시엄사업(2차)”에 대하여 관리기관인 중소기업청과 컨소시엄사업 지원협약을 체결, 현재 동 컨소시엄사업을 수행하고 있다.

이번에 체결된 컨소시엄은 주로 화재안전분야와 관련된 소화설비, 경보설비 및 건축설비분야로 8개 중소·벤처기업과 방재시험연구원이 공동으로 제안한 총 8개 과제에 대해 産·研 컨소시엄을 구성하여 2002년 4월까지 약 10개월간에 걸쳐 연구개발을 실시하게 된다.

동 컨소시엄사업은 국내 중소·벤처기업이 전문 연구기관의 기술개발자원(연구인력 및 시험·연구장비 등)을 활용하여 생산현장의 애로기술을 해결하고, 자율적인 공동기술개발 협력체계를 구축할 수 있도록 정부가 대부분의 연구 지원금을 출연하고 참여기업에서 연구개발비 일부를 부담하는 중소기업 육성사업이다.

방재시험연구원은 앞으로도 계속해서 화재안전분야와 관련된 소화설비분야, 경보설비분야, 건축설비분야와 기타 방화·안전과 관련된 연구개발분야에 대하여 생산현장에서 애로기술을 느끼고 있는 중소·벤처기업을 대상으로 동 컨소시엄사업을 통해 중점적인 기술지원을 할 계획이다.

## 【개발과제 및 과제별 책임자 명단】

구 분	과제별 책임자	과 제 명
총괄 책임자	권오승 수석연구원	
기초사업 책임자	윤희상 책임연구원	기초사업(세미나 개최 등)과제
세부사업책임자	과제 1	선박소화설비용 국소방출방식 고압 미분무수노즐개발
	과제 2	휴대용 고압 미분무수 소화기구 개발
	과제 3	화재위치표시형 fire alarm controller 개발
	과제 4	2신호식 선형 열감지기 개발
	과제 5	고난연성 multi core tube 개발
	과제 6	철골내화 피복재 내화성능개발
	과제 7	공기 공급식 피난용 호흡구 개발
	과제 8	방화댐퍼용 온도퓨즈의 저온확산접합기술 개발

산·학·연 공동기술개발 컨소시엄 사업은 매년 초에 과제를 공모, 평가, 선정하여 상호 협약체결에 의해 수행되고 있습니다.

생산현장에서 애로기술을 느끼고 있어 동 컨소시엄 사업에 참여를 원하시거나 관심이 있으신 중소·벤처기업 관계자께서는 미리 연락을 주시기 바랍니다.

연락처 ☎ 전화) 031-881-6012~3, 팩스) 031-882-3527

담당자 ☎ 기술지원센터 장우빈 대리 E-mail ☎ "woobjang@chollian.net"