

신기술 인증위원회 신기술 인증에 대한 소개 및 협조



이 봉 열

신기술 인증 위원회 위원장

21세기 기술경쟁과 창조경제의 시대를 맞이하여 기술력만이 미래를 보장하는 시대가 되었습니다. 이에 발맞추어 한국 토질 및 기초기술사회에서는 지반분야 최고기술자의 모임으로서 창조경제의 기술경쟁시대에 많은 지반공학관련 기술에 대하여 검증 및 인증을 통하여 국내 지반기술의 발전과 신기술 인증을 통한 지속가능 수익창출의 대명제를 이룩할 수 있도록 2013년도에 신기술 인증과 관련한 위원회 조직 및 내부규정을 마련하여 한국 토질 및 기초기술사회 산하 신기술인증위원회를 구성하여 신기술 인증활동을 시작하였습니다.

그러나 신기술 인증활동 부족과 신기술 인증에 대한 홍보부족 및 인식부재로 인하여 활동이 미미하던 중, 2014년도를 맞이하여 국내외 기술시장의 어려움이 가중되고 있는 상황을 직시하여 신기술인증 활동을 강화하므로서 국내의 건설시장에서 기술력에 의한 지속가능한 수익창

출을 도모하고자 하며, 신기술 인증위원회의 주요 활동사항은 다음과 같습니다.

- 1) 국내 신기술의 발굴과 신기술에 대한 검증연구
- 2) 신기술 인증 및 신기술에 대한 홍보
- 3) 인증기술에 대한 회원간 정보교류 및 적극적인 활용
- 4) 한국 토질 및 기초기술사회의 인증서 발부 및 보장 기간 명시
- 5) 회원사 및 설계사에 신기술 홍보
- 6) 기술아이디어에 대한 산학연 연구팀 구성상담 및 자문
- 7) 국내외 특허등록을 통한 재산권 확보에 조언 및 상담
- 8) 기술아이디어에 대한 국가 R&D연구개발 계획 및 수행조언 및 상담
- 9) 국가신기술 지정을 위한 연구개발 계획 조언 및 수행상담

10) 신기술로 인증된 기술의 사업화 추진에 대한 상담 및 조언

상기의 10가지 신기술 인증 및 인증관련 개발연구사항은 개인 및 회사차원의 기술아이디어에 대하여 최고전문가로 구성된 한국토질 및 기초기술사회 산하 신기술인증위원회에서 기술아이디어에 대한 검증 및 연구개발 계획 수립, 연구수행에 대한 구체적인 상담 및 자문을 수행합니다. 이를 통하여 산학연 연구팀 구성과 국가 R&D연구 및 신기술 인증기술에 대한 사업화 추진을 할 수 있도록 상담 및 자문을 수행하고, 국가 신기술 지정 및 한국토질 및 기초기술사회 인증신기술에 대한 적극적인 홍보 및 활

용을 위한 지원을 수행하게 됩니다.

또한 신기술 인증위원회에서는 2014년도를 시발점으로 기술아이디어는 있으나 수행능력 부족 및 연구개발팀이 필요한 모든 개인 및 회사에 대한 지원을 통하여 신기술 인증 및 사업화가 될 수 있도록 하는 자문역할을 본격적으로 시행하고자 하며, 한국 토질 및 기초기술사회 회원 및 회원사의 적극적인 참여와 관심을 간곡히 부탁드립니다. 이 신기술 인증을 통하여 한국 토질 및 기초기술사회의 위상확립과 신기술을 통한 당면한 경제위기 탈출의 좋은 계기가 마련될 수 있기를 소망하며, 많은 회원님들의 적극적인 관심과 참여를 부탁드립니다.

한국토질 및 기초기술사회 회장 남순성
신기술 인증위원회 위원장 이봉열