

3. 보고서 요약서

보고서 요약서

과제고유번호	2014-reoprt-9500	해 당 단 계 연구 기 간	2014.7.11 ~ 2017.2.28	단 계 구 분	3차년도 / 3차년도
연구사업명	중 사업명	저작권 기술개발 사업			
	세부 사업명	저작권 서비스 혁신 연구개발			
연구과제명	대 과제명	-			
	세부 과제명	국가연구보고서 저작권 관리체계 서비스 연구			
연구책임자	이 재 청	해당단계 참 여 연구원 수	총: 38 명 내부: 38 명 외부: - 명	해당단계 연구 개발 비	정부: 500,000천원 민간: 167,000천원 계: 667,000천원
		총 연구기간 참 여 연구원 수	총: 96명 내부: 96명 외부: - 명	총 연구개발비	정부:1,500,000천원 민간: 559,735천원 계: 2,059,735천원
연구기관명 및 소 속 부 서 명	(주) 비온드테크 (기술연구소)			참여기관명 (주) 다올소프트 (신상철 대표) (사) 인하대학교 산학협력단 (강진구 단장)	
국제공동연구	상대국명:-			상대국 연구기관명:-	
위 탁 연 구	연구기관명:-			연구책임자:-	
요약(연구개발성과를 중심으로 개조식으로 작성하되, 500자 이내로 작성합니다)				보고서 면수	

본 연구는 연간 19조원의 국가 R&D에서 발생하는 연구보고서와 산출물에 대한 체계적인 저작권 서비스와 기술 개발 및 관리를 통한 R&D 성과물의 보안을 연구하여 이용을 활성화 시키고, 공공저작물로서 대국민 서비스 시 저작권 권리체계에 대한 분쟁방지, 공정한 이용을 위한 불법복제 및 침해 방지를 통해 R&D 성과에 대한 이용 활성화를 연구하는 과제임.

국가 연구보고서 및 산출물의 저작권 보호를 기반으로 이용을 활성화시키기 위한 혁신적인 서비스 방안에 대하여 연구하고, 국내외 유통되고 있는 연구보고서의 불법복제 및 침해예방을 위한 저작권 혁신 서비스 모델을 제시함.

국가 연구보고서의 체계적인 저작권 관리 서비스에 필요한 핵심 요소 기술로 연구보고서 간의 차별화된 유사도를 측정할 수 있는 기술을 개발하였고, 이를 통해 중복 연구의 방지를 가능하게 하였음. 또 연구보고서의 이용현황을 추적하고 모니터링하는 기술을 개발함으로써 연구보고서의 성과 이용 정도를 가늠할 수 있도록 하였고, 연구자들에게는 R&D 연구의 기술 검색을 통해 성과에 대한 기술 거래를 활성화 시킬 수 있도록 하였음.

본 연구의 기술은 국내적으로는 연구자들의 저작권을 보호하고 R&D 성과의 이용을 활성화 할 수 있도록 함은 물론, 국외적으로는 R&D 기술의 해외 유출을 방지할 수 토대를 마련하였음. 성과관리기관은 물론 R&D 산업 전반에 긍정적 시너지를 창출할 수 있을 것으로 예상함.