

(사)차세대R&D기술정책연구원
추진 전략

(사)차세대R&D기술정책연구원

R & D
기술정책
표준화
로드맵

분야	산업특성	기술특성	2019	2020	2021	2022	Vision
IT	신기술, 신소재, 신개념 적용산업	IT 융합 기술	정책개발	지식기술 디자인 국제 표준 정책 개발		차세대 R&D 인프라 기반 조성	R&D 신 성장동력 창출
				바이오기술 디자인 국제 표준 정책 개발			
				문화서비스기술 디자인 국제 표준 정책 개발		차세대 R&D 플랫폼 구축	
				나노기술 디자인 국제 표준 정책 개발		차세대 R&D 터미널 활성화	
				환경기술 디자인 국제 표준 정책 개발		차세대 R&D 클러스트 산업 발굴	
BT	21C형 삶의 질 향상 추구 산업	BT 융합 기술	정책개발	우주항공 기술 디자인 국제 표준 정책 개발			R&D 글로벌마켓 성장, 수요 창출
NT	미래성장 산업	NT 융합 기술	정책개발	Incomplete			소비자 가치 중심 R&D산업 육성
CT	고령화 사회 대응산업	CT 융합 기술	주요세부기능		Performed		국제 R&D 표준화 신산업 분야 창출
					Managed		
ET	타 분야 산업과의 광범위한 사용 연계성	ET 융합 기술	주요세부기능			Established	국제 R&D 표준화 신산업 분야 창출
						Predicatable	
ST	타 분야 산업과의 광범위한 사용 연계성	ST 융합 기술	기대성과	C차세대 R&D 개념 국제 표준화 확산			융합 R&D 제품개발 산업육성
					차세대 R&D 신시장 수요창출		
					국가 경쟁력 증가, 차세대 R&D 표준화 1위		
						차세대 신기술 국제 표준화 연구	

비전 차세대 R&D기술정책 융합연구 세계 선도화

목표 차세대 R&D기술정책 융합연구를 통한 4차 산업혁명 기술 선점

- 전략과제 1** 차세대 R&D기술정책 기반 융합 인프라 구축
- 전략과제 2** 차세대 R&D기술정책 관리 플랫폼 구축
- 전략과제 3** 차세대 R&D기술정책 대국민 서비스 클러스트 확대



- 협회 추진내용 1** 글로벌 차세대 R&D기술정책 융합 표준화 산업기술 보급
- 학회 추진내용 2** 4차산업혁명 차세대 R&D기술정책 융합 학문적 기반 토대 마련
- 연구원 추진내용 3** 국가 성장 차세대 R&D기술정책 융합 서비스 정책 비전 및 로드맵 제안

전략과제 1.

차세대 R&D기술정책 인프라



전략과제 2.

차세대 R&D기술정책 관리 플랫폼

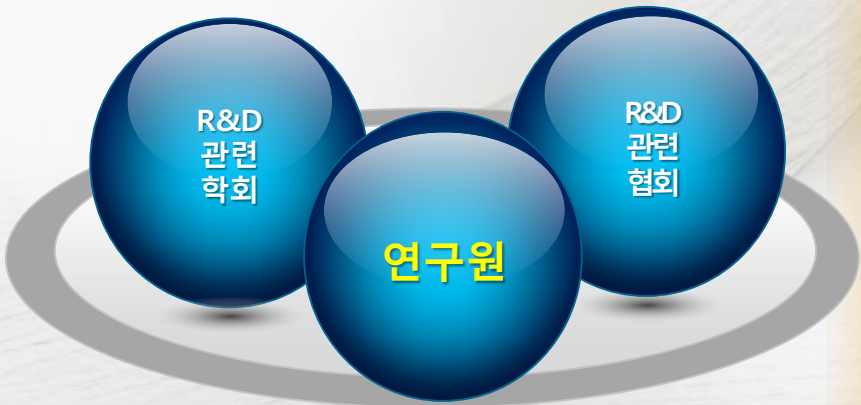
○ 전담기관으로 차세대R&D기술정책연구원 중심으로 창구 일원화

- 일원화된 정책방향 설정
- 체계적 관리방향 설정

- 신산업표준 R&D기술정책 정책 제안
- 국제 표준 R&D기술정책 연구
- 차세대R&D기술정책 문화서비스
- 차세대R&D기술정책 인증체계
- 차세대R&D기술정책 연구기반

세부 연구 체계적 분석, 연계

차세대R&D기술정책 플랫폼 구축



차세대R&D기술정책 통합연구

차세대R&D기술정책 융합기술 활성화

전략과제 3.

차세대 R&D기술정책 서비스 클러스트

차세대R&D기술정책 클러스트 구축을 위한 프로세스 혁신



차세대R&D기술정책표준화서비스





Q&A

(사)차세대R&D기술정책연구원