

# 2015년도 일반현황

# 1 연 혁

1. **설립목적** : 섬유산업의 구조고도화와 국제경쟁력 제고에 기여

## 2. 연 혁

- 2001. 1 『(재)전북니트산업종합지원센터』 설립
- 2003. 10 건물 완공 및 준공식
- 2005. 2 『한국니트산업연구원』 으로 명칭 변경  
(산업기술혁신촉진법에 의한 전문생산기술연구소)
- 2007. 6 KOLAS인증(물리분야 섬유시험 7개 항목)
- 2011. 9 기관 국무총리상 수상
- 2012. 5 제1회 섬유·패션인 한마음 동반대회 개최
- 2012. 9 제1회 한지섬유 패션디자인 경진대회 개최
- 2014. 1 친환경 섬유신소재 연구센터 건립  
에코파이버 창업보육센터 건립

## 3. 주요 기능

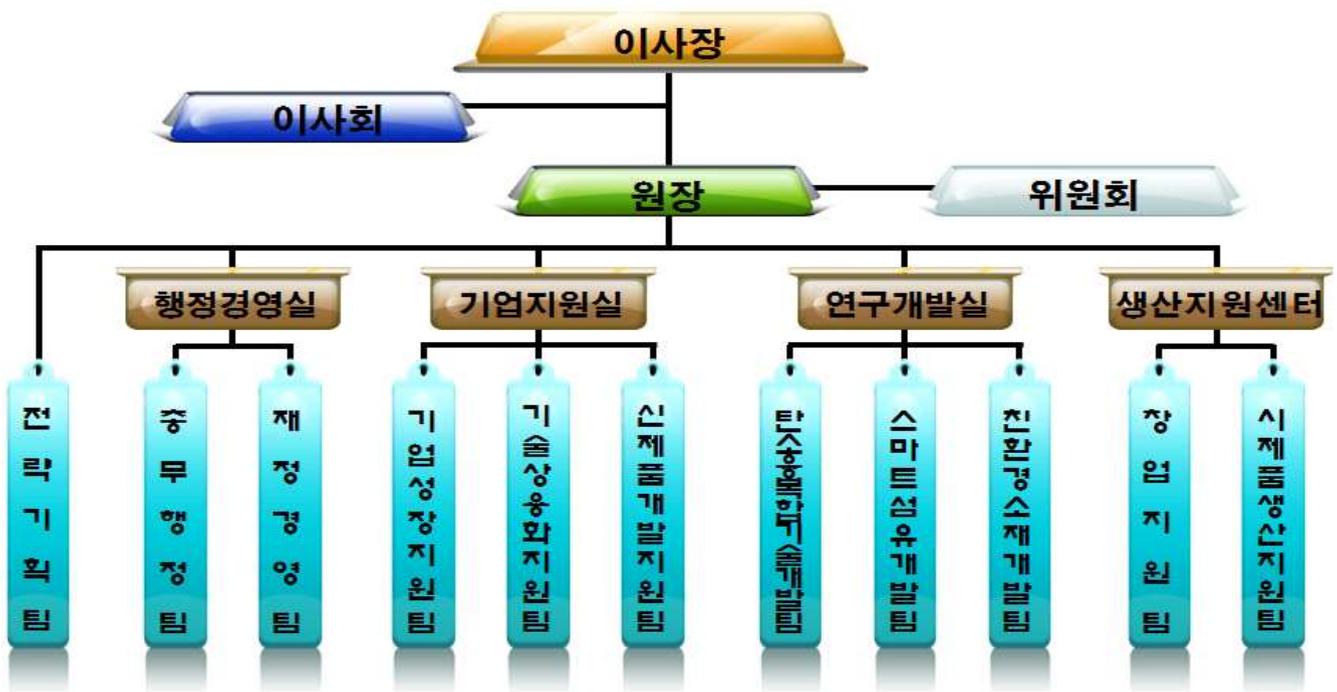
- 산·학·관 협업 및 업종별(소재, 편직, 염색 등) R&D사업
- 멘토링을 통한 현장 애로기술 해결
- 연구원 인프라(장비, 인력)를 이용한 기술, 정보 지원
- 신제품 출시를 위한 시제품 생산지원 사업
- 섬유 제품의 시험·검사·평가 사업(KOLAS 인증기관)
- 섬유벤처 등 창업기업육성 사업
- 창조적 전문 고급 기술·기능 인력 양성 등

## 2 조직 및 인원

### 1. 조직

○ 원장 직속으로 전략기획팀 운영, 총 3실 1센터 11팀

< 조직도 >



2. 인 원 : 총원 47명(정규38, 비정규 9)

(단위 : 명)

인 원		임원	행정	연구	기술	
정 규	정 원	39	1	6	24	8
	현 원	38	1	6	24	7
비 정 규	위 축 직	8	-	-	5	3
	무기계약	1	-	1	-	-

<정원 외 인력>

- \* 위 축 직 : R&D 사업을 수행하기 위한 한시적 인력
- \* 무기계약 : 청소인력

### 3 | 시설 및 장비현황

#### □ 연구원 본동

- 부지면적 : 11,482m<sup>2</sup> (3,473평)
- 건물규모 : 9,377m<sup>2</sup> (2,841평)
- 건물현황

순번	건물명	건축면적	용도
1	연구동 (지하1층~4층)	4,475m <sup>2</sup>	연구실 및 실험실
2	생산동(2층)	4,461m <sup>2</sup>	시제품 생산지원
합계		9,377m <sup>2</sup>	



<연구원 본동>

□ 친환경 섬유신소재 연구센터

- 부지면적 : 9,886m<sup>2</sup> (2,990평)
- 건물규모 : 11,523m<sup>2</sup> (3,486평)
- 건물현황

순번	건물명	건축면적	용도
1	섬유패션클러스터동 (3층)	7,865m <sup>2</sup>	봉제, 편직, 디자인 제조업
2	펄프기계화동 (2층)	3,024m <sup>2</sup>	신소재 닥펄프 제조
3	창업보육센터동 (3층)	634m <sup>2</sup>	창업기업 양성
합계		11,523m <sup>2</sup>	



<섬유패션클러스터동>



<펄프기계화동>



<창업보육센터동>

□ 주요 장비현황

구분	장비명	종수
파이롯트 생산장비 (74종)	사 가 공	복합사 제조기 등 13종
	편 직	양면 컴퓨터 자카드기 등 17종
	염 색 · 원 단 가 공	원심탈수기 등 31종
	닥펄프 생산 장비	연속식 드럼 박피기 등 13종
시험분석 장비 (106종)	물 성 분 석	전자현미경 등 33종
	화 학 분 석	GC/MS 등 36종
	기 초 시 험	PH측정기 등 37종
디자인 / 봉제기 (12종)	패턴절단기 등	12종
Lab scale용 생산장비 (4종)	시편절단기 등	4종
전산장비 (4종)	서버 등	4종
총 장비 수		200종