

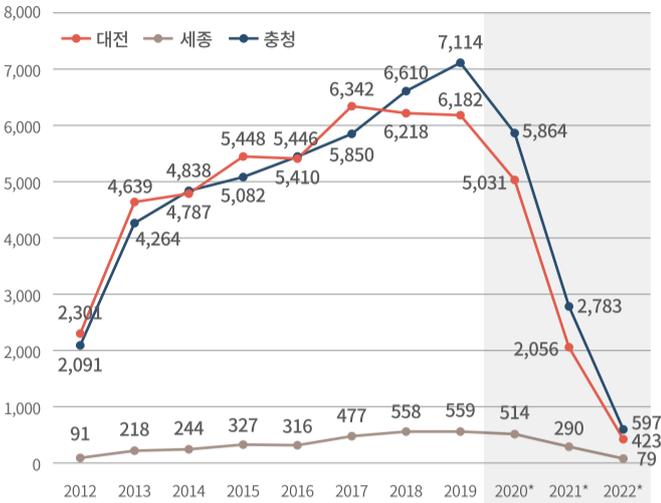
통계 DJ

대전 세종 충청 특허 현황 알아보기

분석 대상 : 최근 10년(2012년~2022년)동안 출원한 특허 가운데 등록된 특허로 소멸, 취하 등 Inactive 특허 제외

연도별 출원 추이

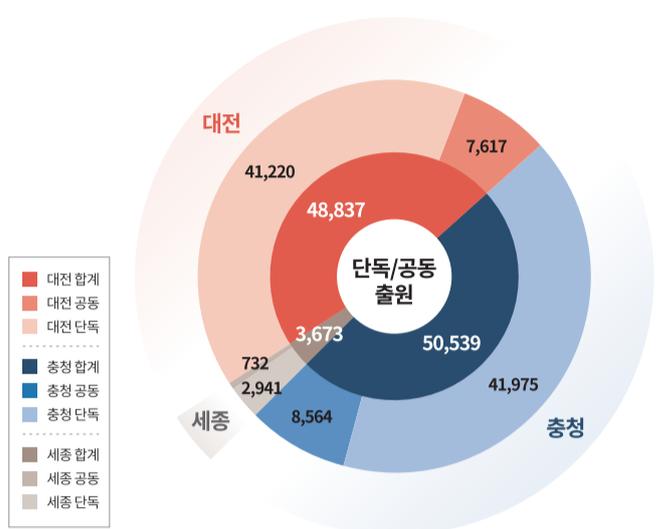
(단위: 건)



* 2020~2022년에는 공개되지 않은 특허가 존재하여 미공개구간이 반영되어 있음

등록특허 구성비(단독/공동)

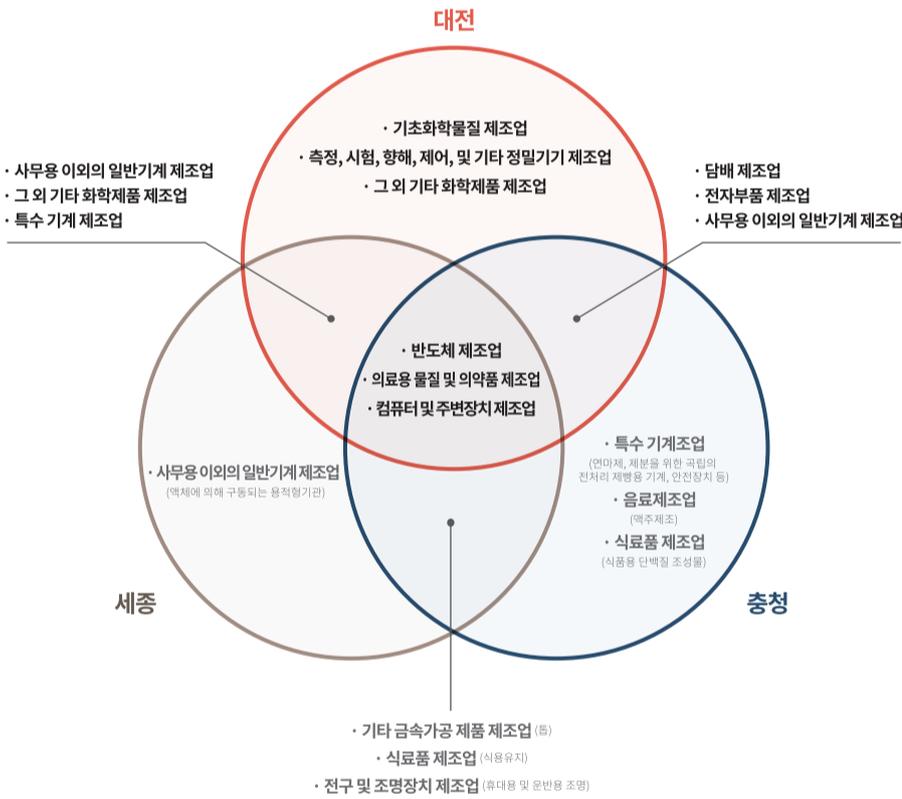
(단위: 건)



지역별 등록특허의 관련 산업 분석

▶ 특허 관점에서 대전시에 특허화된 산업분야와 타 지자체와의 협력이 가능한 산업 분야 분석*

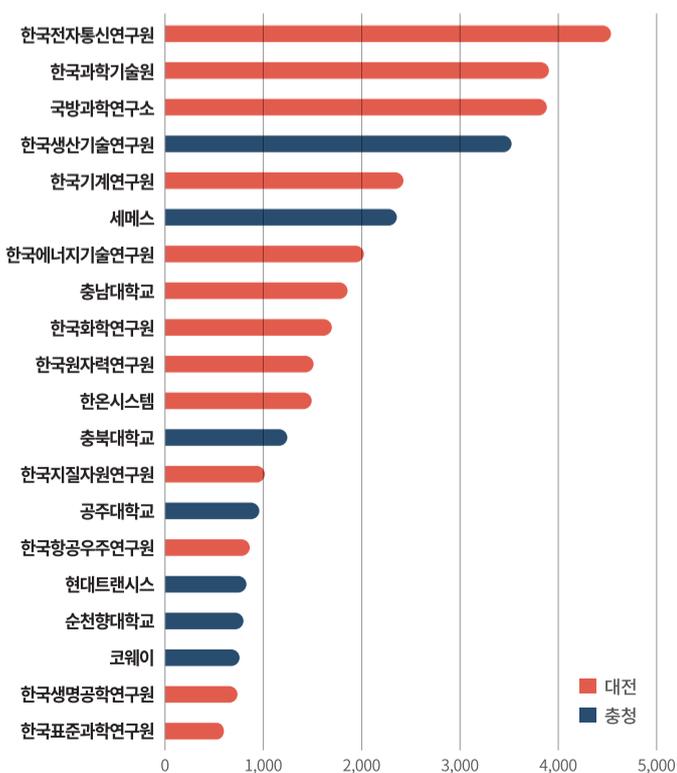
* IPC(국제특허분류) 기준 상위3개를 선정 후, KSIC(한국표준산업분류)-IPC연계표를 활용하여 병기



지역 구분	한국표준산업분류 (국제특허분류)
대전·세종·충남	반도체 제조업 (반도체 장치)
	의료용 물질 및 의약품 제조업 (의약품, 치과용 또는 화장품 제제)
	컴퓨터 및 주변장치 제조업 (전기에 의한 디지털 데이터처리)
대전·세종	사무용 이외의 일반기계 제조업 (열가스 또는 연소생성 움직형 기관설비)
	그 외 기타 화학제품 제조업 (천연 고분자 화합물의 유도체)
	특수 기계 제조업 (제지, 종이의 제조방법)
대전·충남	담배 제조업 (흡연자 용구)
	전자부품 제조업 (전자관 또는 방전램프, 콘덴서)
	사무용 이외의 일반기계 제조업 (정적수단을 사용하여 가변정보를 표시하는 표시장치의 제어를 위한 장치 또는 회로)
대전	기초화학물질 제조업 (타르, 피치, 아스팔트, 역청(Bitumen)의 처리)
	측정, 시험, 향해, 제어, 및 기타 정밀기기 제조업 (달리 분류되지 않는 입자 또는 전리 방사 취급 기술; 조사장치; 검마선 또는 X선 현미경)
	그 외 기타 화학제품 제조업 (기폭 장치 또는 점화 장치)

주요 출원인 분류(TOP20)

(단위: 건)



지역별 주요 출원인 분류(TOP10)

▶ 상위 출원인으로는 (대전)한국전자통신연구원, 한국과학기술원, 국방과학연구소, (세종) 한국콜마, 한화글로벌에셋, 고려대학교, (충청) 한국생산기술연구원, 세메스, 충북대학교 등이 상위 출원인으로 분석됨

구분	대전		세종		충청	
	기관(기업)명	건수	기관(기업)명	건수	기관(기업)명	건수
1	한국전자통신연구원	4,530	한국콜마	272	한국생산기술연구원	3,515
2	한국과학기술원	3,897	한화글로벌에셋	223	세메스	2,358
3	국방과학연구소	3,882	고려대학교 (세종캠퍼스)	220	충북대학교	1,241
4	한국기계연구원	2,419	코아비스	70	공주대학교	958
5	한국에너지기술연구원	2,021	리텍	56	현대트랜시스	828
6	충남대학교	1,833	홍익대학교 (세종캠퍼스)	53	순천향대학교	792
7	한국화학연구원	1,676	한국유나이티드제약	53	코웨이	734
8	한국원자력연구원	1,510	에프앤디파트너스	53	한국기술교육대학교	590
9	한온시스템	1,483	유라테크	39	단국대학교 (천안캠퍼스)	526
10	한국지질자원연구원	1,013	캠트로닉스	36	선문대학교	398