

# 규격서

번호	1	품명	반도체 공정 시뮬레이션 프로그램(TCAD)	단위	SET	수량	1
----	---	----	-------------------------	----	-----	----	---

품목 번호 Item No.	물품분류번호	품명	단위	수량
1	43232605 (해석 또는 과학 소프트웨어)	반도체 공정 시뮬레이션 프로그램(TCAD)	SET	1

**I. 용도(End-user's Use)**

반도체 설계 실습 및 연구용 전산화된 설계 소프트웨어이다.

**II. 물품내역(AsiaPac Advanced TCAD Univ. Bundle)**

항목	세부사양	수량
`형태(모양)	TCAD Sentaurus Workbench	21
	TCAD Sentaurus Workbench Advanced	
	TCAD Sentaurus Process	
	TCAD Sentaurus Process 3D	
	TCAD Sentaurus Device	
	TCAD Sentaurus Device Advanced	
	TCAD Sentaurus Device DSM	
	TCAD Sentaurus Device Compound	
	TCAD Sentaurus Device 3D	
	TCAD Sentaurus Parallel	
	TCAD Sentaurus Device EMW	
	TCAD Sentaurus Device Monte Carlo	
	TCAD Sentaurus Device Power	
	TCAD Sentaurus PCM Studio	
	TCAD Sentaurus PCM Library	
	TCAD Sentaurus Structure Editor	
	TCAD Sentaurus Structure Editor 3D	
	TCAD Sentaurus Process Kinetic MC	
TCAD-Taurus-Medici		

# 규격서

번호	1	품명	반도체 공정 시뮬레이션 프로그램(TCAD)	단위	SET	수량	1
----	---	----	-------------------------	----	-----	----	---

### Ⅲ. 성능 및 규격(Performance and Specification)

- 설치 및 지원은 공급사 및 계약사의 End User License & Support Agreement에 준한다.
- 검수는 공급사의 라이선스 파일로 실시하며, 30일 이내에 종결하여야 한다.
- 본 제품은 강원테크노파크 반도체 교육센터의 교육 및 연구용이며, 센터에 등록된 구성원들은 온라인으로 사용할 수 있다.
- 본 제품의 사용기간은 2024년 7월 1일부터 2025년 6월 30일까지이다.

### Ⅳ. 기타 조건(Remarks)

- 납기 : 2024년 6월 30일
- 무상하자 보수기간 1년
- 지정장소에 설치 후, Network상의 교육에 지장이 없어야 한다.