

[별표 1]

신청제품 설명서 작성방법(제3조 제5항 관련)

1. 신청제품 개요

가. 신청제품명(영문명) :

나. 용 도

다. 주기능

라. 개발기술의 신기술성

- * 신청제품의 핵심기술이 국내 최초의 신기술 또는 기존 기술을 혁신적으로 개선·개량한 대체기술 인지 여부에 대하여 서술
- * 기존기술과의 차별성이나 우수한 사유 등을 서술
- * 신기술 적용이 제품의 성능과 품질에 미치는 효과를 서술(어떤 면에서 국내 최고 수준의 성능과 품질의 차별성이 있는 것인지 등)

마. 개발기술 핵심내용

- * 기존제품과의 구조 등을 비교(그림 또는 사진으로 비교)하여 서술
: 신청제품의 형태 특징을 가장 적절하게 확인할 수 있는 사진 또는 그림으로 개략도, 구성도 등으로 비교하여 서술
- * 기존 제품의 성능과 품질을 어떻게 개선하였는지를 서술

바. 관련산업 파급효과

- * 개발기술의 기술적인 파급효과(기존기술과 개발기술과의 차이에서 오는 효과와 개발기술의 용도 및 적용분야에 따른 효과를 서술하고, 타 기술에의 파급효과 등을 서술
- * 신청제품의 경제적인 파급효과인 시장창출, 수입대체효과, 수출기대, 비용절감 등의 효과와 산업발전 에 미치는 영향 등 효과를 서술

2. 신청제품의 비교 성능

가. 기술성 비교(국내외 기술을 구분하여 작성)

신청제품 기술	기존제품 기술	비고

- * 기술성 비교대상은 국내 최고기술과 비교하되 주요항목을 가능하면 많이 설정하여 핵심기술별로 특징을 구분하여 서술
- * 국산제품이 없는 경우, 수입되고 있는 제품에 적용된 기술과 비교하고 생산국 및 회사명을 서술
- * 국내의 유사 또는 경쟁기술은 실현되어진 정량적 수치를 서술

나. 제품성능 비교

<ul style="list-style-type: none"> • 신청제품명 : ○○○ • 신청업체명 : ○○○ • 평가방법 및 기준 근거 <ul style="list-style-type: none"> * (예시) KSM6703 실고무 * (예시) ISO ○○○ Seal Rubber * (예시) 신청업체 품질관리 매뉴얼 QM1234-1(셀고무의 경도측정방법) • 평가일자 : 20○○년 ○○월 ○○일 • 평가구분 : (신청업체가 어떤형식으로 시험하였는지 자체시험, 의뢰시험 중 해당사항 기재) • 평가기관 : (의뢰시험시 작성) • 시료채취 : (언제, 어디서, 어떤 시료를 몇 개 채취했는지 기재) 						
평가항목	평가방법	인증기준	평가 결과		중요정도	
			신청제품	*기존제품	경	중
						○

- 주1) 본자료는 신청제품의 성능과 품질이 뛰어나게 우수한가를 보는 제품심사의 기준(안)의 참고자료
주2) 인증기준 또는 평가결과의 근거가 되는 공인성적서(1년 이내 발급분) 등은 별첨
주3) 기존제품(경쟁제품)의 직접적인 평가결과를 알 수 없는 경우에는 카다로그 등의 사양을 근거로 하여 작성
주4) 평가항목은 성능 및 품질항목을 위주로 작성하고, 특히 개발기술 성능을 평가할 수 있는 항목은 필히 작성하여야함

* 중요정도의 경, 중은 제22조의 규정에 따른 사후관리 심사와 관련하여 「별표4」 "사후관리 심사결과 처리기준"상 각각 경미한 결함과 중대한 결함에 해당될 수 있음

3. 신청제품 개발 이력

- 가. 개발기간: 년 월 ~ 년 월(개월)
- 나. 개발비: 천원(자체자금 천원)
- 다. 국산화율: % (금액 대비)
- 라. 개발인력: 명
- 마. 설계인력: 명

4. 신청제품의 시장성

가. 시장규모

구 분	전년도	금년도(계획)	다음연도(예상)
매출액 (억원)			
국내시장(억원, 점유율(%))			
세계시장(백만\$, 점유율(%))			

* 국내시장 및 해외시장 규모의 계획 및 예상치를 기재

나. 판매 실적(최초판매 건은 세금계산서 등 증빙자료를 첨부)

판매처	판매 일자	수량 (모델명)	판매가격	판매처 주소	전화번호 (팩스번호)	판매처의 사용담당자
						부서: 성명:

* 개발이 완료되어 최초 판매된 시기, 판매기관(당당자, 연락처) 및 판매입증 자료를 첨부

다. 판매단가(신청제품의 전체모델에 해당)

모델명	단위	판매단가	비고

※ 신청제품의 가격경쟁력

- 국산품대비(%)
- 외산품대비(%)

5. 신청제품과 관련된 산업재산권 보유현황 (신청제품과 관련된 건만 기재)

구분	등록 번호(일자)	제목	등록 내용 요약
특허			
실용신안			