

신기술 평가의견서

접 수 번 호		업 체 명	
기 술 명			
적 용 제 품 명			
기술성 (60)	기술성 (10)	☐ 세계적인 선진기술에 해당함 (10) ☐ 세계적인 선진기술과 큰 차이가 없음 (8) ☐ 국내의 우수한 기술에 해당함 (6) ☐ 국내의 유사기술과 큰 차이가 없음 (4) ☐ 국내의 유사기술보다 미흡함 (2)	
	적용성 (10)	☐ 적용제품의 중요한 성능을 크게 향상·개선시킨 핵심기술임 (10) ☐ 적용제품의 중요한 성능을 다소 개선시킨 핵심기술임 (8) ☐ 적용제품의 일부 성능을 개선시킨 주변기술임 (6) ☐ 적용제품의 부가적인 성능을 개선시킨 주변기술임 (4) ☐ 적용제품의 성능개선에 영향을 미치지 않는 주변기술임 (2)	
	재현성 (10)	☐ 추가개발 없이 성능을 재현할 수 있는 완성도가 높은 기술임 (10) ☐ 기술의 완성도는 약간 부족하나 성능을 재현할 수 있는 기술임 (8) ☐ 기술적 완성도는 부족하나 적용제품 판매 전 성능재현 가능한 기술임 (6) ☐ 기술의 완성도가 부족하여 기술적 보완이 있어야 성능재현 가능한 기술임 (4) ☐ 기술적 완성도가 부족하며 적용제품 판매 전 성능재현 가능성도 희박함 (2)	
	발전성 (10)	☐ 향후 지속적인 발전가능성이 큰 유망한 기술임 (10) ☐ 향후 지속적인 발전가능성이 다소 있는 기술임 (8) ☐ 향후 제한적이거나 발전가능성이 큰 기술임 (6) ☐ 향후 제한적이거나 발전가능성이 다소 있는 기술임 (4) ☐ 대체기술개발에 의해 더 이상 발전하기 어려운 기술임 (2)	
	파급성 (10)	☐ 핵심기술로 산업전반에 적용 가능한 응용성이 큰 기술임 (10) ☐ 전문기술로 해당 산업부분에 적용 가능한 응용성이 다소 있는 기술임 (8) ☐ 전문기술로 적용범위가 한정되어 응용성이 적은 기술임 (6) ☐ 단순개량기술로 적용제품이외에 응용성이 제한적인 기술임 (4) ☐ 아이디어기술로 파급효과를 기대하기 어려운 기술임 (2)	
	제도부합성 (10)	☐ 현행의 소방관련 법률에 부합하고, 사회적 안전에 큰 기여가 예상됨 (10) ☐ 현행의 소방관련 법률에 부합하고, 사회적 안전에 기여가 예상됨 (8) ☐ 현행의 소방관련 법률에 부합함 (6) ☐ 현행의 소방관련 법률에 부합하나, 사회적 안전에 영향이 미비함 (4) ☐ 소방관련 법률에 부합하지 않고, 현행의 제도와 상충함 (2)	
경제성 (30)	기존제품대비 성능비교(10)	() () () () ()	
	생산/가격 경쟁력(10)	매우우수(10) (8) (6) (4) 미흡(2)	
	시장규모(10)	☐ 수출 및 신규시장 개척이 가능하고 잠재 시장규모가 상당히 있음 (10) ☐ 국내에 어느 정도의 시장규모가 형성되어 있음 (7) ☐ 일부 특정분야에만 사용가능하며 시장규모가 협소함 (5)	
	기술개발력(5)	☐ 상등급 (5) ☐ 중등급 (3) ☐ 하등급 (1)	
경영성 (10)	품질경영체계(5)	☐ 상등급 (5) ☐ 중등급 (3) ☐ 하등급 (1)	
	총 점		
종합 심사 의견			

심사위원 : _____ (서명)
 210mm×297mm[백상지 80g/㎡(재활용품)]

신제품 평가의견서

접 수 번 호		업 체 명	
제 품 명 (영 문 명)			
적합성 (30)	사용가능성 (10)	소방현장, 소방시설 등에 제품의 사용가능성	
	보호정도 (10)	각종 사고로부터 국민의 생명, 신체 또는 재산을 보호할 수 있는지 정도	
	기준 충족도 (10)	신청제품이 형식승인 또는 성능인증, 기타 규격·기준 등에 충족하는지 정도	
기술의 우수성 (30)	기술수준 우수성 (10)	기존 제품대비 신규성·우수성	
	기술의 적용성 (10)	핵심기술 적용으로 제품 본연의 기능(안전성능) 향상 정도	
	신규성 (10)	기존 상용제품 비교, 핵심기술의 신규성 및 차별성(난이도, 개선) 정도	
신뢰성 및 안정성 (10)		경년변화(장기간 사용 또는 보관 등)에서 제품의 신뢰성 유지 및 안정성 정도	
경제적 효과성 (10)		시장 파급력, 가격 경쟁력 정도	
판매실적 (10)		제품의 시장 호응도 및 판매실적 정도	
품질경영체계 (10)		제품생산의 안전성 및 경영내실화 정도	
총 점			
종합 심사 의견			

심사위원 : _____ (서명)

210mm×297mm[백상지 80g/m²(재활용품)]

소방 신기술 · 신제품 심의표(총괄)

[심의위원장용]

연번	신기술 · 신제품명	심의결과	심의점수
1		☐ 채택 ☐ 재심의 ☐ 불채택	
2		☐ 채택 ☐ 재심의 ☐ 불채택	
3		☐ 채택 ☐ 재심의 ☐ 불채택	
4		☐ 채택 ☐ 재심의 ☐ 불채택	
5		☐ 채택 ☐ 재심의 ☐ 불채택	
년 월 일 위원장 (인) 위 원 (인) 위 원 (인) 위 원 (인) 위 원 (인) 위 원 (인) 위 원 (인) 위 원 (인) 위 원 (인)			

전체 위원수	최고점(제외)	최저점(제외)	평균점수	심의 결과

※ 채택 : 평균점수 70점 이상, 재심의 : 평균점수 60점 이상 70점 미만