

2024년 하반기 우수상용품 시범사용 신청제품 대면평가 결과 안내문

□ 개 요

2024년 하반기 우수상용품 시범사용 신청제품에 대한 대면평가 결과에 대한 안내문임.

□ 평가결과(시범사용 추천품목 : B등급 이상 58개 제품, [덧붙임 1] 참조)

- 평가대상 : 93개 기업 104개 제품
- 평가 세부내용

구 분	물자분야	장비 및 정보화분야
일 자	9. 5.(목), 09:30 ~ 16:00	9. 6.(금), 09:30 ~ 16:00
대 상	49개 기업 56개 제품	45개 기업 48개 제품
평가장소	정부세종컨벤션센터 소연회장, 중연회장, VIP라운지	
평가분야	· 1평가장 : 섬유,의류 · 2평가장 : 일반물자 · 3평가장 : 안전물자 · 4평가장 : 주방/급식물자 · 5평가장 : 화학제품 · 6평가장 : 환경개선제품 · 7평가장 : 시장 및 혁신성	· 1평가장 : 차량/보조장비 · 2평가장 : 정비/일반장비 · 3평가장 : 광학/감시장비 · 4평가장 : 전기/전자장비 · 5평가장 : 로봇/드론 · 6평가장 : 시장 및 혁신성
평가항목	군 적합성, 기술 및 품질성, 시장 및 혁신성	
평가위원	13개 분과 75명(군 관계자 33명, 민간전문가 42명)	

○ 평가항목

구 분	평가항목	배점비율
군 적합성	· 군 수요발생 가능성 · 기존 군수품의 호환 및 대체 가능성 · A/S 지원능력	30%
기술 및 품질성	· 기술개발의 필요성 및 난이도 · 국가 품질인증 및 적합제품 · 신, 성장산업 및 4차 산업혁명 관련제품 · 산업융합 신제품 또는 신기술 제품	40%
시장 및 혁신성	· 시장 확장성 · 기술 진보성 및 혁신성 · 국산화 성공 및 외산대체 효과 · 공공의 문제해결 · 사회적 편익 · 혁신구매 필요성	30%
평가등급 ([덧붙임 2] 참조)	· AAA~A(100점 ~ 85점 이상) : 시범사용 우선추천 품목 · BBB~B(84점 ~ 70점 이상) : 시범사용 추천가능 품목 · CCC~C(69점 ~ 55점 이상) : 시범사용 재신청 가능품목 · D(54점 이하) : 시범사용 신청 불가품목	

□ 향후 추진계획

- 기업별 세부평가 결과 통보 : ~10. 18.(금), 기업별 메일발송 및 홈페이지 공지
- 현장실사 : '25년 2~3월(예정), B등급 이상 평점 58개 제품

구 분	내 용
대 상	물자분야 : 38개 제품, 장비 및 정보화분야 : 20개 제품
점검항목	직접생산여부, A/S지원능력 점검, 해당제품 판매실적 등
준비서류	[덧붙임 3] 현장실사서와 관련된 서류 * 기업조직도(A/S 조직포함), 공장등록증 사본, 해당제품 판매실적 등
비 고	기업별 현장실사 일정은 추후 개별 통보 예정('25. 1월 예정)

- 우수상용품 시범사용 추천제품 제품설명회 : '25. 5월 예정, 대전컨벤션센터
 - ※ **B등급 이상으로 평가된 58개 제품 (행사 세부계획 추후 통보)**
 - ※ **제품설명회는 홍보성 전시행사 아니라 시범사용 소요발굴을 위한 제품설명회임.**
- 시범사용 각 군 소요조사 및 소요결정
 - 1차 소요결정실무위원회 : '25. 6월 초
 - 2차 소요결정실무위원회 : '25. 7월 말
 - ※ **각 군 소요종합 후 예산배정(단, 군 소요가 없을 시 채택되지 않을 수 있음)**
- 시범사용 선정품목 운용적합성 평가 : 평균 6개월 소요
 - ※ **시범사용 '적합'품목 현황은 반기 단위로 국방부 홈페이지 공지 예정**

□ 문의사항 : FAQ(자주 묻는 질문) 덧붙임 4 참조

구 분	연락처	E-mail
1일차 평가결과(물자)	02-796-8234(내선 603)	defense@kip.re.kr
2일차 평가결과(장비)	02-796-8234(내선 604)	
※ 홈페이지 문의사항을 이용하시면 더 빠른 답변을 드릴 수 있사오니 참고해 주세요. 한국조달연구원 홈페이지(www.kip.re.kr) - 온라인 서비스 - 우수상용품 시범사용 - 문의사항		

[덧붙임 1] 시범사용 추천품목(B등급 이상 평가제품)

☐ 물자분야

순번	신청 제품명	신청기업명	등급
1	산업용 추락보호 에어백	세이프웨어 주식회사	A
2	모듈격자식 진공 흡입매트_신발털이기 솔책	대신엠씨㈜	BBB
3	노로-X 손세정제 거품비누형	주식회사 바이오쓰리에스	BBB
4	복사용지 자동 공급장치	에이포하우스㈜	BBB
5	병영시설 생활관 및 병원 등 시설내부에 장착되어 초미세먼지/세균/ 바이러스 등 제거하는 특허 장착형 환기장치	(주)뉴라이즌	BBB
6	야전배낭 3.0	(주)루치니	BBB
7	단체급수용 대용량 정수기(전기 냉온수기)	(주)케이에스피	BBB
8	단체급수용 대용량 온수제조기(전기 냉온수기)	(주)케이에스피	BBB
9	세균과 냄새에 취약한 환경에서 잦은 세탁 없이 쾌적성을 유지하는 침구제품(이불)	(주)마이하우스	BBB
10	방탄복 2형(원터치 신속해체형, EPIC 방탄복세트)	주식회사 헤세드코리아	BBB
11	두즈 시즌3 듀얼모드 드라이기	주식회사 아임	BB
12	연료첨가제(카본제거제)	테크노바이오	BB
13	스마트 높이조절 책상 및 탁자	주식회사 디자인칼라스	BB
14	공기청정살균기(dyn-c100a)	(주)딘에어코리아	BB
15	스마트차수백	(주)럭키세이프	BB
16	음식물처리기	금강바이오	BB
17	항균 탈취 기능성솜베개	(주)진영씨엔에스	BB
18	컴벳 럭비셔츠(하계절용 컴벳 및 이너셔츠)	주식회사 헤세드코리아	BB
19	인덕션 자동로봇 교반기	(주)신성하인스	BB
20	안전 샤클	(주)이지락	BB

순번	신청 제품명	신청기업명	등급
21	볼트/너트 풀림방지 하나락 너트	주식회사 하나기건	BB
22	특허기술이 적용된 안전모	주식회사 동명	BB
23	효율성과 편리성 가진 안전 다목적 관절형 쇠날 - 토마호크(JB002)	투와이㈜	BB
24	1.5V 재충전 건전지(AAA, AA), 및 충전기	(주)바스맨테크놀러지	B
25	바이오 폴리우레아(바이오 매스 원재료를 포함한 폴리우레탄 도료)(DUREA-X2)	주영산업(주)	B
26	팽창식 구멍조끼	㈜우성아이비	B
27	식료품 절단기	㈜이노스텍	B
28	IN-LAB 100 Breathable PROTECTION SERIES 보호복	㈜인랩	B
29	가스 튀김 솔 화재방지시스템	㈜엠케이탑	B
30	상업용 전기(인덕션) 국솥	㈜한신기업	B
31	특허기술이 적용된 안전벨트	주식회사 동명	B
32	페이스쉴드(Y0824)	주식회사 엠시티	B
33	밀폐순환건조장치(음식물류폐기물 처리기)	(주)에코에인	B
34	기어식 카본 삼각 거치대	㈜포토클램인터내셔널	B
35	초미세 다중코팅 소화제	㈜케이씨엘	B
36	군사산악지역에 활용가능한 소방방재시스템	㈜제이엠모터스펌프	B
37	옷장(사물함)(DM-L655727)	(사)중증장애인복지협회도 둠	B
38	텀블러 자동살균 세척기(SSOGSSAG)	이파로 주식회사	B

□ 장비 및 정보화분야

순번	신청 제품명	신청기업명	등급
1	자율주행 물류이송 로봇, 나르고(M-AR-060-A03)	주식회사 트위니	BBB
2	유 무선 기동형 다목적 드론(SWID, SWID-Tether)	(주)네스앤티크	BBB
3	트럭 장착식 제설기	(주)자동기	BBB
4	불법 드론(무인기) 방어를 위한 위성 신호 스푸퍼	(주)아고스	BBB
5	병력 절감형 군 부식 차량용 상하차 지원 장치	(주)스피드플로어	BBB
6	감마선 영상장치(G-CAM-001)	(주)우진엔텍	BBB
7	위상 고정 제어루프 제어 기법을 활용한 무정전전원장치	(주)서울전원시스템	BBB
8	금속 3D프린터	(주)미래인	BB
9	파이어워처(Firewatcher v1.0)	(주)스피어에이엑스 (구.(주)우경정보기술)	BB
10	인명구조 드론 SET(S-200 / V-110NP)	(주)숨비	BB

순번	신청 제품명	신청기업명	등급
11	원격 축전지 성능진단 장치	(주)에이비일렉콤	BB
12	스마트 AI 듀얼 열화상 카메라(HI2519-MW)	(주)이오씨	B
13	모듈형 3륜 화물 전기자전거	(주)에코브	B
14	이동형 드론 관제 스테이션 차량	(주)휴인스	B
15	UTV - 2열형, 케빈형	(주)대동모빌리티	B
16	고소작업차(다수)	(주)노바스	B
17	원격자동엑상살포장치(JF-G2-20M, JF-G2)	(주)즐거운미래	B
18	30kw급 소형 보조발전기(Auxiliary Power Unit, APU)	(주)코아팀즈	B
19	프리랜즈 전술 트레일러	(주)아이디오스	B
20	ICT 기반 IOT 융합 화재, 침입 감지 시스템	(주)엔티에스	B

[덧붙임 2] 대면평가 평가등급 환산표

우수 상용품 시범사용 현장평가 등급			
등급	표준 점수구간	등급의 정의	
AAA	95점 이상	군 적합성, 기술 및 품질성, 시장 및 혁신성 모두 매우 탁월한 제품	시범사용 우선추천 품목
AA	95점 미만 ~ 90점 이상	군 적합성, 기술 및 품질성, 시장 및 혁신성 중 두 분야 이상 매우 탁월한 제품	
A	90점 미만 ~ 85점 이상	군 적합성, 기술 및 품질성, 시장 및 혁신성 중 한 분야 이상 매우 탁월한 제품	
BBB	85점 미만 ~ 80점 이상	군 적합성, 기술 및 품질성, 시장 및 혁신성 모두 탁월한 제품	시범사용 추천가능 품목
BB	80점 미만 ~ 75점 이상	군 적합성, 기술 및 품질성, 시장 및 혁신성 중 두 분야 이상 탁월한 제품	
B	75점 미만 ~ 70점 이상	군 적합성, 기술 및 품질성, 시장 및 혁신성 중 한 분야 이상 탁월한 제품	
CCC	70점 미만 ~ 65점 이상	군 적합성, 기술 및 품질성, 시장 및 혁신성 모두 보통인 제품	시범사용 재신청 가능품목 (단, 1회만 재신청 가능)
CC	65점 미만 ~ 60점 이상	군 적합성, 기술 및 품질성, 시장 및 혁신성 중 두 분야 이상 보통인 제품	
C	60점 미만 ~ 55점 이상	군 적합성, 기술 및 품질성, 시장 및 혁신성 중 한 분야 이상 보통인 제품	
D	55점 미만	군 적합성, 기술 및 품질성, 시장 및 혁신성 모두 미흡한 제품	시범사용 신청 불가품목

[덧붙임 3] 현장실사서

접수번호	- -
------	-----

우수 상용품 시범사용 현장실사서

품 명				
회 사 명	(대 표 자 :)		창업년도	
소 재 지	본사	☎		
	공장	☎		
신청제품 매출실적	계	백만원	민수	백만원
			관수	백만원
	* 대기업, 중소기업 : 최근 5년 / 창업기업 : 최근 7년			
부 서 별 종업원수	(예시) 영업부서, 생산부서, 연구부서, A/S부서 등			
공장/생산 시설 현황	주장비, 보조장비, 시험, 검사기기 등			
신청제품 생산실태	직접생산 부분 : 외주가공 부분 :			
부도/ 부정당업자 제재 사례				
주요 인증사례 증	특허, NET, NEP, 품질인증 사항 등			
종합의견 및 참고사항				

[덧붙임 4] FAQ(자주 묻는 질문)

FAQ(자주 묻는 질문)

Q1 대면평가 결과에 대한 이의신청에 관한 사항?

- 평가위원회에서 평가된 결과는 '공정성 및 투명성' 측면에서 이의신청에 의한 재평가는 진행하지 않으며, 다음 차수에 다시 신청하여 평가를 받을 수 있습니다(단, C등급 2회 이상, D등급 제외).

* 관련사항 : 제출서류 중 '신청기업 서약서'참조

Q2 시범사용 대상품목 추천되지 않은 제품은 향후 제안이 불가능한지요?

- C등급 구간의 제품은 동일 모델로 1회 더 참여가 가능하며, D등급 이하 구간 제품은 제안이 불가합니다.
- 그 이유는 상용품의 특성상 기술수명주기를 고려할 때 장기적인 제안은 수요자와 공급자 모두에게 거래비용이 과다하게 발생하게 되어 이를 예방하기 위함입니다.

Q3 B등급 이상 평가된 제품 중 군 소요가 발생되지 않을 경우 어떻게 진행되나요?

- B등급 이상 평가된 제품은 현장실사를 거쳐 각 군 시범사용 소요를 접수받게 됩니다. 각 시범사용 소요가 없을 경우 다음 차수에 별도 평가 없이 추가 소요를 받게 됩니다.
- 그럼에도 불구하고, 소요가 없을 경우 시범사용 대상에서 제외됩니다.

Q4 시범사용 평가결과에 따른 후속조치는 어떻게 진행되나요?

- 시범사용 '적합' 판정을 받은 제품에 대해서는 관련규정에 따라 '지정서'를 발급(유효기간 3년)하며, 향후 구매계획 발생 시 우선 구매하도록 권고하고 있습니다. 또한, 조달청 벤처나라 및 중소벤처기업부 성능인증 추천을 지원하고 있으며, 조달청 '국방상용품자소핑몰'에 게시하여 판로를 지원하고 있습니다.
- 시범사용 '부적합' 판정을 받은 제품에 대해서는 각 군의 시범사용 결과와 의견을 제공합니다.

Q5 시범사용 선정된 품목은 모두 수의계약이 가능한가요?

- 아닙니다. 국가계약법 동 시행령 제26조에 해당되는 제품의 경우만 수의계약이 가능하며, 이외 품목은 해당 계약법에 따라 일반경쟁계약 등으로 진행될 수 있습니다.

Q6 대면평가를 통과하지 못하면(C등급 이하 제품) 국방분야에 납품할 수 없는지요?

- 그렇지 않습니다. '우수상용품 시범사용 제도'에서 미 채택된 제품에 대해서도 군 수요자가 구매의사가 있을 경우 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률에 따라 구매 및 조달이 가능합니다.