

# 2020년 하반기 우수상용품 시범사용 신청품목 대면평가 결과 안내문

## □ 개 요

2020년 하반기 우수 상용품 시범사용 신청품목에 대한 대면평가 결과에 대한 안내문임.

## □ 평가결과(시범사용 추천품목 : B등급 이상 49개 품목, [붙임 1] 참조)

- 평가대상 : 60개 기업 94개 품목
- 평가 세부내용

구 분	물자분야	장비분야
일 자	8. 4.(화), 09:30 ~ 17:00	8. 5.(수), 09:30 ~ 17:00
대 상	38개 기업 61개 품목	24개 기업 33개 품목
평가분야	· 1평가장 : 섬유,의류 · 2평가장 : 일반 및 화학물자 · 3평가장 : 일반장비	· 1평가장 : 기계,화학 · 2평가장 : 전기,전자
평가항목	군 적합성, 기술 및 품질성, 시장 및 혁신성	
평가위원	5개 분과 36명(군 관계자 15명, 민간전문가 21명)	

## ○ 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	30%
평가등급 (붙임 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 : 8. 14.(금), 기업별 메일발송
- 현장실사 : 8. 18.(월) ~ 8. 26.(수), B등급 이상 평점 49개 품목

구 분	내 용
대 상	물자분야 : 35개 품목, 장비분야 : 14개 품목
점검항목	직접생산여부, A/S지원능력 점검, 해당제품 판매실적 등
준비서류	<b>[붙임 3] 현장실사서와 관련된 서류</b> * 기업조직도(A/S 조직포함), 공장등록증 사본, 해당제품 판매실적 등
비 고	<b>기업별 현장실사 일정은 추후 개별 통보 예정(8. 13.목)</b>

- 2020년 우수상용품 시범사용 업체설명회 : 9. 1.(화) ~ 9. 2.(수), 대전컨벤션센터  
**※ 상·하반기 B등급 이상 평가제품 (행사 세부계획 추후 통보) : [붙임 5] 참조**
- 시범사용 각 군 소요조사 및 소요결정 : 9월 중  
**※ 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**
- C등급 평가구간 제품 컨설팅 소요지원 : ~11월(재참여 희망기업에 한해)  
**※ 주요 심사내용 및 결과 반영 : C등급 구간 제품 재참여 가능(단, 동일제품 1회)**
- 문의사항 : **[붙임 4] FAQ(자주 묻는 질문) 참조**

구 분	연락처	E-mail
물자분야 현장실사 문의	02-796-8234(내선 603)	yellowsun0@kip.re.kr
장비분야 현장실사 문의	02-796-8234(내선 604)	jhd78@kip.re.kr
업체설명회 관련문의	02-796-8234(내선 606)	hj818@kip.re.kr
<b>※ 홈페이지 문의사항을 이용하시면 더 빠른 답변을 드릴 수 있사오니 참고해 주세요. 한국조달연구원 홈페이지(<a href="http://www.kip.re.kr">www.kip.re.kr</a>) - 온라인 서비스 - 우수상용품시범사용 - 문의사항</b>		

**[붙임 1] 시범사용 추천품목(B등급 이상 평가제품)**

물자분야

순번	신청품목	신청 기업명	등급
1	피탄방지 보안경	(주)한국오지케이	BBB
2	균용 사계절 다용도 기능성 침낭	(주)블랙야크아이앤씨	BBB
3	수통 소독기	선경산업	BBB
4	상업용 오븐	주식회사에이치엔비	BBB
5	육/해/공 간부용 동계패딩 자켓	(주)블랙야크아이앤씨	BB
6	공기청정살균기(Eco5 Garnet)	(주)오앤케이테크	BB
7	열풍 발효건조방식 음식물 쓰레기 처리기	이지엠테크(주)	BB
8	대대용 식기세척세트	누마스타	BB
9	위장용 점착시트	(주)에드포휴	BB
10	친환경 음식물 쓰레기 처리기기 (MUMS-R90 외 2종)	토브네이처	BB
11	공기살균탈취기(Eco5mini;차량용,가정용)	(주)오앤케이테크	BB
12	에어로스퀘어 잠수복 조끼	엔디티엔지니어링	BB
13	에어로스퀘어 매트	엔디티엔지니어링	BB
14	보온성과 항균 기능을 향상시킨 기능성 동내의	화랑재활용사춘복지조합	BB
15	관물함(사물함) 지문인식 잠금장치	원텍	BB
16	온새미로 수성단열페인트	(주)온새미로	BB
17	연료첨가제(Fuel Additive)	테크노바이오	BB

순번	신청품목	신청 기업명	등급
18	에어로스퀘어 판초우의	엔디티엔지니어링	BB
19	소화기보관함.응급처치장비보관함. 화재대피비상기구함.공기호흡기함	신광안전산업(주)	BB
20	UV LED 살균 배식대	(주)가연환경디자인	B
21	손잡이 스테인레스 받드	명성	B
22	TAC 6E 경량 지뢰 보호의	알비주식회사	B
23	친환경 미생물 발효소멸 감량기(음식물 처리기)	(주)에프씨텍	B
24	4롤 화장지 전용용기	케이지시엔에스	B
25	통기성과 내구성이 향상된 하계전투화	(주)보스산업	B
26	음식물처리기	테라바이오	B
27	광촉매 공기청정기(AC-20)	(주)에이피씨테크	B
28	휴대용종이화장실	(주)인컴에스엔	B
29	INSULATION-C 단열 코팅 도료	(주)청호지앤씨	B
30	기능성 속셔스	태성산업	B
31	에어로스퀘어 인솔	엔디티엔지니어링	B
32	기능성 남성용모자	태성산업	B
33	헤세드 액티브(Active) 경량패딩	헤세드코리아	B
34	기능성 사각팬트	태성산업	B
35	기능용 남성용티셔스	태성산업	B

□ 장비분야

순번	신청품목	신청 기업명	등급
1	친환경 전기소형노면청소차	이텍산업	BBB
2	압축공기용 에어필터	동인기전	BB
3	한국형 분대장용 쌍안경 SM28 (8x28)	산주광학	BB
4	항온항습기	(주)세원센추리	BB
5	레이더정보기반 영상감시 시스템	(주)금성보안	BB
6	수동형 근력보조 웨어러블 로봇 (LEXO-W, LEXO-L)	엘아이지넥스원(주)	BB
7	소형 건식 노면청소기(DCG-NRCB200)	(주)드림씨엔지	BB
8	KnX드론	(주)두시텍	BB
9	군용·산업용 다목적 CCTV System	(주)아르게스마린	B
10	하이브리드(Hybrid)방식의 저소음 이동식 조명타워	유니온라이트	B
11	자동유수분리기	대신엠씨(주)	B
12	공격용 드론	보라스카이	B
13	수송용 드론	보라스카이	B
14	주둔지경계 감시드론	보라스카이	B

[붙임 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

**[붙임 3] 현장실사서**

접수번호	- -
------	-----

**우수 상용품 시범사용 현장실사서**

품 명				
회 사 명	(대표자 : )		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				

## [붙임 4] FAQ(자주 묻는 질문)

### FAQ(자주 묻는 질문)

#### Q1 대면평가에서 채택되지 못하면 국방분야에 납품할 수 없지요?

- 그렇지 않습니다. 국방부 우수상용품 시범사용 제도는 민간분야의 다양한 제품 중 우선적으로 시범사용이 필요한 제품을 선별하여 지원하는 제도이므로 '국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률'에 명시된 입찰 제도에 영향을 미치지 않습니다. 따라서, 미 채택된 제품에 대해 군 수요자가 구매의사가 있을 경우 해당 법률에 따라 구매 및 조달이 가능합니다.

#### Q2 미 채택된 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 소요(예, 20년 상반기 : 미소요제품 → 20년 하반기 추가소요 접수 : 각 군)를 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)할 예정이며, 향후 구매계획 발생 시 우선 구매하도록 노력합니다. 또한, 조달청 벤처나라 및 중소벤처기업부 성능인증 추천을 지원합니다.
- 시범사용 '부적합' 판정을 받은 제품에 대해서는 각 군의 시범사용 결과와 의견을 제공합니다.

#### Q5 시범사용 평가결과는 어디서 확인할 수 있나요?

- 시범사용 평가결과는 반기 1회 업데이트 되어서 국방부 홈페이지 또는 한국조달연구원 홈페이지 공지사항에 게시될 예정입니다.
- \* 국방부 홈페이지([www.mnd.go.kr](http://www.mnd.go.kr))-국방정책-전력지원체계-군수품상용화확대-우수상용품 시범사용 적합품목 현황
- \* 한국조달연구원 홈페이지([www.kip.re.kr](http://www.kip.re.kr))-온라인서비스-우수상용품시범사용-공지사항



2020년

# 우수 상용품 시범사용 업체 설명회

2020. 9. 1.(화) ~ 9. 2.(수) / 대전컨벤션센터

## 주요프로그램

제품  
전시회

각군  
상담부스

세미나  
및 교육

주 최



대한민국 국방부  
Ministry of National Defense

주 관

국방부 군수관리관실

후 원



대한민국육군  
Republic of Korea Army



대한민국해군  
REPUBLIC OF KOREA NAVY



대한민국공군  
REPUBLIC OF KOREA AIR FORCE



대한민국 해병대  
REPUBLIC OF KOREA MARINE CORPS



조달청

참가기업

물자·장비류 104개 제품

문 의

한국조달연구원 02-796-8234 (내선 606)

코로나-19 확산 방지를 위해  
관람인원은 **마스크를 필히 착용**해 주시기 바랍니다.