

NEW
EXCELLENT
TECHNOLOGY

NEW
EXCELLENT
PRODUCT

신기술·신제품 인증제도 소개

한국산업기술진흥협회

KOREA INDUSTRIAL TECHNOLOGY ASSOCIATION



한국산업기술진흥협회
Korea Industrial Technology Association

목 차

신기술·신제품 인증제도 소개

NEW
EXCELLENT
TECHNOLOGY

NEW
EXCELLENT
PRODUCT

I

인증제도
개선

II

NET/NEP
제도 비교

III

신기술(NET)
인증제도

IV

신제품(NEP)
인증제도

CONTENTS

I

신기술·신제품 인증제도 소개

KOREA INDUSTRIAL TECHNOLOGY ASSOCIATION

인증제도 개요

인증제도 개요

인증제도의 종류

강제인증(의무)

개별법에 따라
인증취득이 의무화

전기용품·가스용품·
소방용품 인증 등

70개(13부처)의
법정의무인증 제도가
안전, 품질, 환경, 보건
부문에서 운영

임의인증

특정 정책목적 달성을
위해 법에 의해 시행

NET·NEP인증, 녹색인증,
KS인증, GR인증, S마크,
우수산업디자인상품 등

104개('19.1월 기준)의
법정임의인증제도가
품질, 환경, 에너지
부문에서 운영

민간인증

민간기관들이
자체 수익사업으로 운영

Q마크,
공기청정기마크 등

160여개 민간인증이
안전, 품질
부문 등에서 운영

I 인증제도 개요

02 심사기준 및 절차

신기술적용제품을 발굴, 평가하여 정부가 인증함으로서
인증제품의 초기판로 지원을 통하여 **중소기업의 성장 및 국가경쟁력을 강화**

신기술/신제품 인증

신기술을 적용하여 개발된
제품의 성능, 품질, 경제성을
평가하여 우수한 제품이
신기술/신제품인증 마크 부여

공공구매 촉진

신기술적용제품 및 인증신제품에 대한
우선구매, 의무구매 등 판로지원을 통해
신기술제품 사업화 촉진,
기술혁신형 중소기업의 성장기반 구축

기술 개발 흐름

기술개발(R&D)투자

신기술제품 개발

신기술/신제품 인증

매출 증가

판로 지원

인증제도 개요

03 제도 연혁



인증제도 개요

04 구매지원 인증제도 비교

구분	주관부처	공공기관 구매혜택	비고
NET	산업통상자원부	우선구매, 수의계약, 기술개발제품 구매	NET 적용제품
NEP	산업통상자원부	20% 의무구매 우선구매, 수의계약, 기술개발제품 구매	-
녹색인증	산업통상자원부	우선구매, 수의계약, 기술개발제품 구매	녹색인증 제품
우수연구개발혁신 제품	과학기술 정보통신부	우선구매, 수의계약, 기술개발제품 구매	-
재난안전제품	행정안전부	수의계약, 조달우수제품 가점	-
성능인증	중소벤처기업부	우선구매, 수의계약, 기술개발제품 구매	-
조달우수제품	조달청	우선구매, 수의계약, 기술개발제품 구매	-
:	:	:	:

II

신기술·신제품 인증제도 소개

KOREA INDUSTRIAL TECHNOLOGY ASSOCIATION

NET/NEP 제도 비교

NET/NEP 제도 비교

미 NET/NEP 인증기준

	NET 신기술인증 NEW EXCELLENT TECHNOLOGY	NEP 신제품인증 NEW EXCELLENT PRODUCT
신청대상	<ul style="list-style-type: none"> 2년 이내 상용화 가능 기술 기존제품 성능을 현저히 개선기술 <p>제외대상 : 접수날짜 이전 상용화된 기술</p>	<ul style="list-style-type: none"> 국내 최초 개발 기술 적용 실용화가 완료된 성능/품질 우수 제품 <p>제외대상 : 식품, 의약품, 의료기기(3~4등급)</p>
인증기준	<ul style="list-style-type: none"> 독창적인 선진국 수준 이상의 기술(상용화 가능) 기술적·경제적 파급효과 고려 	<ul style="list-style-type: none"> 국내 최초 개발기술 또는 기존기술 대비 혁신적인 기술 기존 제품 대비 뛰어나게 우수한 제품 지식재산권을 침해하지 않는 제품
지원제도	<ul style="list-style-type: none"> 우선구매, 수의계약 (NET적용제품) 신기술 상용화, 기술금융 지원 정부 인력지원 사업 우대 등 신기술 실용화 포상 우대 (훈포장 등) 	<ul style="list-style-type: none"> 공공기관 20% 의무구매 수의계약, 우선구매 정부 기술개발 사업 우대 등 신기술 실용화 포상 우대 (훈포장 등)

※ 세부 인증기준은 「신기술(NET) 인증제도 운영요령」, 「신제품(NEP) 인증 및 구매촉진 등에 관한 운영요령」 별표 2 참고

NET/NEP 제도 비교

02 NET/NEP 인증절차



심사절차


신청·접수



서류·면접심사



현장심사



종합심사



예정기술공고



이의조정심사



인증공고



신청·접수



서류·면접심사



현장심사



예정제품 사전예고



이의조정심사



종합심사



인증공고



이의조정심사

NET/NEP 제도 비교

03 서류작성 및 구비서류



- ✓ 신청서, 설명서 (별지 양식)
- ✓ ISO인증서 등 품질경영 설명자료
- ✓ **산업재산권**
- ✓ 사업자등록증, 중소기업 확인서, 요약서
- ✓ **공인시험성적서**



- ✓ 신청서, 설명서 (별지 양식)
- ✓ ISO인증서 등 품질경영 설명자료
- ✓ **산업재산권**
- ✓ 사업자등록증, 중소기업 확인서, 요약서
- ✓ **신기술성 증명자료**
 - NET, 특허, 논문, 우수발명, 연구개발결과보고서
- ✓ **실용화자료(판매실적)**
- ✓ 사전공개 동의서
- ✓ 사용전 검사·검증 증명자료(KC인증 등)

※ 공동개발 기술(제품)이지만 단독신청하는 경우, 동의서 첨부 (신청기관 소유의 특허가 아닌 경우 양수 또는 전용실시권 설정)

NET/NEP 제도 비교

참고 특허와 신기술 비교

구 분	특 허	신기술(NET)
근거법령	특허법	산업기술혁신 촉진법
목적	발명을 보호 장려, 이용을 도모하여 기술발전을 촉진 및 산업발전에 기여	민간의 기술개발을 유도하여 국내 산업기술 발전 및 국가경쟁력 제고
지정요건	신규성, 진보성, 산업상 이용가능성	기술성, 경제성, 경영성
대상	발명(구체화된 아이디어)	상용화 완료 기술
존속(보호)기간	20년	1~3년(1회, 3년 이내 연장 가능)
심사 소요기간	18개월 내외(우선심사의 경우 4~6개월)	120일
독점.배타적(VS.침해)	직접적(침해소송 또는 형사)	간접적(기술사용료 또는 민사)
실시권 설정	법적 보호(통상·전용)	불가능(계약·협약자)
활용율	3~6%(추정)	38.5%('20년 상용화율)
지원제도	특허법에 따름	우선구매, 수의계약, 기술개발제품 구매
심사방법	심사관 1인에 의한 서류조사 및 검토	서류면접, 현장확인, 종합심사 (전문가 집단에서 심사)

III

신기술·신제품 인증제도 소개

KOREA INDUSTRIAL TECHNOLOGY ASSOCIATION

신기술(NET) 인증제도

신기술(NET) 인증제도



개요

목 적

국내기업 및 연구기관, 대학 등에서 개발한
신기술을 조기에 발굴하여 기술의 우수성을 인증함으로써

개발된 신기술의 상용화 촉진

+

신기술 제품의 신뢰성 제고로
구매 및 초기 시장진출 지원

담당부처

산업부, 국토부, 행안부 등 8개 정부부처

운영기관

한국산업기술진흥협회 등 9개 기관

근 거

산업기술혁신촉진법 등 부처별 10개 관련법률

신기술(NET)인증 마크



신기술(NET) 인증제도



한국산업기술진흥협회
Korea Industrial Technology Association

구분	① 산업 신기술	② 건설 신기술	③ 교통 신기술	④ 방재 신기술	⑤ 환경 신기술	⑥ 보건 신기술	⑦ 목재 신기술	⑧ 농림식품 신기술	⑨ 해양수산 신기술	⑩ 농기계 신기술
분야	산업	건설	교통	재해	환경	보건	임업	농림식품	해양수산	농기계
담당부처	산업통상자원부 국가기술표준원 (인증산업진흥과)	국토교통부 (기술정책과)		행정안전부 (재난안전산업과)	환경부 (환경연구개발과)	보건복지부 (보건산업진흥과)	산림청	농림축산식품부	해양수산부	농림축산식품부
운영기관	한국산업기술 진흥협회	국토교통과학기술진흥원		한국방재협회	한국환경산업 기술원	한국보건산업 진흥원	한국임업진흥원	농림식품기술 기획평가원	해양수산 과학기술진흥원	농촌진흥청
근거법률	산업기술혁신 촉진법	건설기술관리법	국가통합 교통체계효율화법	자연재해대책법	환경기술 및 환경산업 지원법	보건의료기술 진흥법	목재의 지속가능한 이용에 관한 법률	농림식품 과학기술육성법	해양수산 과학기술육성법	농업기계화 촉진법
최초시행	1993년	1989년	2010년	2007년	1997년	2007년	2015년	2014년	2015년	1996년
인증목적	기술의 상용화지원 및 기술개발촉진	개발의욕 고취, 국내 건설 기술 발전도 국가 경쟁력 제고	교통기술 개발의욕 고취, 보급 및 활용촉진, 교통기 술 발전 도모	방재 우수 기술을 현장에 신속 적용/보급을 유도, 자 연 재해 피해 최소화	환경관련 신기술 개발 촉진 및 환경 산업 육성	보건관련 신기술 개발 촉진 및 신뢰성 제고 를 통한 실용화 촉진	목재제품 제조 기술 향상 및 새로운 기술 개발 촉진	신기술의 상용화와 기술거래를 촉진하고 해양 수산 신기술 적용제품의 신뢰성 제고	신기술의 상용화와 기술거래를 촉진하고 해양 수산 신기술 적용제품의 신뢰성 제고	신기술을 이용한 농업기계화 개발과 보급 촉진
인증대상	상용화 이전 개발 완료기술로 2년 이내 상용 화 가능기술	국내 최초 개발 또는 외국 기술도입 소화 개발 기술	국내 최초 개발 또는 외국 기술도입 소화 개발 기술	방재와 관련하여 국내 최초 개발 또는 외국 기술도입 소화 개발 기술	국내 최초로 개발된 환경 분야 공법 기술과 새로운 환경 분야 공법 기술과 관련기술	상용화 이전 개발 완료기술로 2년 이내 상용화 가능기술	국내 최초 개발 또는 외국 기술도입 소화 개발 기술로 신규성, 진보성, 친환경성 및 현장 적용성이 있는 기술	국내 최초 개발된 기술을 혁신적으로 개선· 개량한 기술	국내 최초 개발 기술 또는 기존 기술을 혁신적으로 개선·개량한 해양수산 과학기술	국내 최초 개발 기술 또는 도입기술의 소화개발로 국내에서 생 산된 농업 기계 중 판매된 지 5년이 지나지 않은 제품 (발농업기계: 7년)
인증절차	·1차(서류, PT) ·2차(현장심사) ·3차(종합심사) ·관보공고(의견신청) ※연3회 접수/인증	·관보공고 (이해관계인 의견조회) ·1차심사 ·현장심사 ·2차심사	·관보공고 (이해관계인 의견조회) ·현장심사 ·기술심사	·관보공고 (이해관계인 의견조회) ·현장조사 ·종합평가	·관보공고 (이해관계인 의견조회) ·1차심사(신규성) ·현장조사 ·2차심사(우수성)	·1차(서류, PT) ·2차(현장심사) ·예정기술공고 ·3차(종합심사)	·관보공고 (이해관계인 의견조회) ·기술평가 ·현장평가 ·종합평가 ·최종심사(산림청)	·1차 서류면접 ·2차 현장확인 ·3차 종합심사	·관보공고 (이해관계인 의견조회) ·1차 심사 ·2차 심사 ·3차 심사	·1차 서류면접 ·2차 현장확인 ·3차 종합심사 ·사전예고 (의견수렴)
인증기간	최초 1~3년 연장 1~3년	최초 8년 연장 1~7년	최초 5년 연장 1~7년	최초 5년 연장 1~7년	최초 5년 연장 1~5년	최초 1~5년 연장 1~3년	최초 3년 연장 1~2년	최초 1~5년 연장 1~3년	최초 5년 연장 1~5년	최초 3년 연장 3년
신기술적용 제품확인절차	O	X	X	X	X	O	O	O	X	X
접수방법	연3회	수시	수시	수시	수시	연3회	수시	연2회	연2회	수시
수수료	·1차서류: 20만원 ·2차현장: 50만원	·신청수수료: 1만원 ·1차심사: 200만원 ·현장심사: 실비 ·2차심사: 150만원	·신청수수료: 1만원 ·현장심사: 100만원 ·기술심사: 100만원	·지장: 200만원 ·연장: 200만원 ·현장조사: 실비	·인증: 200만원 ·연장: 200만원	·1차서류: 18만원 ·2차현장: 18만원 ·3차심사: 45만원	·기술평가: 100만원 ·현장평가: 실비 ·종합평가: 100만원	·1차 심사: 20만원 ·2차 심사: 50만원 ·3차 심사: 20만원	무료	무료
'20년 인증/ 신청 건수	신규 82/492 연장 4/7	신규 28/62 연장 9/9(평가중)	신규 5/6 연장 5/5	신규 19+a/60 연장 17+a/21	신규 16/66 연장 30/30	신규 9/47 연장 4/4	신규 3/5 연장 0/0	신규 19/78 연장 5/5	신규 13+a/128	신규 18/16(이월2건) 연장 0/0

신기술(NET) 인증제도

구분	산업	건설	교통	방재	환경	보건	목재	농림식품	해양수산	농기계	전력 ('16년 폐지)
2006년	80 / 314	34/61	-	-	31/79	-	-	-	-	-	16
2007년	110 / 387	33/54	-	2/6	40/91	-	-	-	-	-	17
2008년	110 / 359	19/68	-	5/10	23/76	17/46	-	-	-	-	6
2009년	114 / 330	30/47	-	2/5	25/85	15/26	-	-	-	-	5
2010년	119 / 344	21/51	3/3	2/4	23/71	7/18	-	-	-	-	7
2011년	107 / 303	23/86	4/7	7/14	22/66	16/32	-	-	-	-	7
2012년	157 / 372	38/78	5/11	20/26	31/94	19/28	-	-	-	-	5
2013년	103 / 376	39/84	7/13	26/30	35/94	12/26	-	-	-	-	2
2014년	111 / 479	36/71	5/11	28/37	30/73	18/37	-	22/46	-	1/9	1
2015년	72 / 427	26/36	6/7	18/28	37/62	10/31	1/3	5/71	3/3	1/6	5
2016년	79 / 511	28/50	6/9	19/32	24/75	14/39	1/6	10/69	6/13	1/6	-
2017년	83 / 441	25/51	7/9	13/32	23/69	14/40	0/5	15/82	14/67	1/4	-
2018년	54 / 465	23/52	4/9	8/20	14/63	11/52	1/2	18/86	21/94	10/94	-
2019년	57 / 425	26/96	1/11	18/35	16/52	15/59	3/4	15/85	23/90	13/16	-
2020년	86/499	37/71	10/11	36+a/81	46/93	13/51	3/5	24/83	13+a/128	18/16 (이월 2건)	-
계 (인증률)	1,442 / 6,032 (23.9%)	465 / 972 (47.8%)	59 / 103 (57.2%)	204+a / 360 (60.2%)	420/1,146 (36.6%)	181 / 485 (37.3%)	9 / 25 (36.0%)	109 / 522 (20.8%)	80+a / 395 (25.0%)	45 / 151 (29.8%)	71 (-)



신기술(NET) 인증제도



한국산업기술진흥협회
Korea Industrial Technology Association



신청 및 접수



이론으로 정립된 기술을 실증화 시험 등을 통해 정량적 평가지표를 확보한 **개발완료기술**로 인증일을 기준으로 향후 **2년 이내에 상용화가 가능한 기술**

실증화 시험을 통하여 정량적 평가지표를 확보한
개발완료기술로 향후 **기존 제품의 성능을**
현저히 개선시킬 수 있는 기술

제품의 **생산성이나 품질을**
향후 **현저히 향상시킬 수 있는 공정기술**



신청자격

기업, 대학, 연구기관의 장

연 3회

온라인 신청 홈페이지 : www.netmark.or.kr



접수기간

신기술(NET) 인증제도





신기술(NET) 인증제도



한국산업기술진흥협회
Korea Industrial Technology Association



근거



산업기술혁신촉진법
제15조의2 및 동법 시행령 제18조

신기술(NET) 인증제도 운영요령
(산업통상자원부 고시)



운영주체

구 분

업 무 내 용

주관기관

산업통상자원부
국가기술표준원

- ☑ 관련법령 제정고시
- ☑ 인증서 발급(산업통상자원부 장관 명의)

- ☑ 인증 기술(제품)에 대한 연계 지원시책 마련
- ☑ 관련법령 제정고시

평가기관

한국산업기술
진흥협회시상인증단

- ☑ 신청 서류의 검토·접수
- ☑ 심사위원회의 운영 관리
- ☑ 심사 및 결과발표, 홍보, 인증서교부

- ☑ 제도개선 관한 조사연구
- ☑ 연계지원제도의 발굴 및 제도화
- ☑ 기타 운영 및 사후관리

신기술(NET) 인증제도



제출서류



구 분



신청서식

NET

- 1 신기술(NET)인증 신청서
(온라인 작성 후 출력, 원본 우편(방문)제출 필수)
- 2 신청기술 설명서(별지 제2호 서식)

관련근거

산업기술혁신 촉진법
시행규칙 별지서식



구비서류

- 3 산업재산권 및 국내외 인증기관의 인증실적자료 (특허자료 제출시 요약부분까지 첨부)
- 4 한국인정기구(KOLAS)에서 인정한 시험기관의 시험성적서 (원본 우편(방문)제출 필수)
- 5 국제표준기구 인증서(ISO9001, IATF16949 등) 등 품질경영 설명자료
- 6 사업자등록증 사본
- 7 중소기업 입증서류(해당시 필수제출) (세무회계사 날인을 받은 중소기업기준검토표, 중·소기업확인서 등)
- 8 1개 이상의 기관이 공동연구를 하거나 기술이전을 받은 경우에는 관련 증빙자료 (해당시 필수제출)

신기술(NET) 인증제도



신청 분야



전문분과위원회의 구성

6개 기술분야 24개 전문분과위원회로 구성





신기술(NET) 인증제도



한국산업기술진흥협회
Korea Industrial Technology Association



심사위원 자격 기준



위원회

전문분과
위원회

종합심사
위원회

자격요건

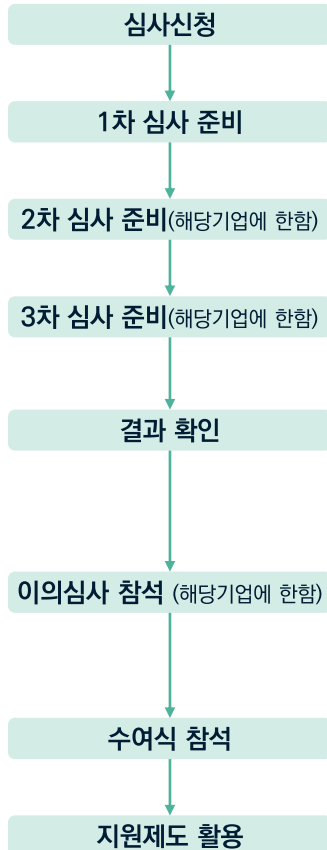
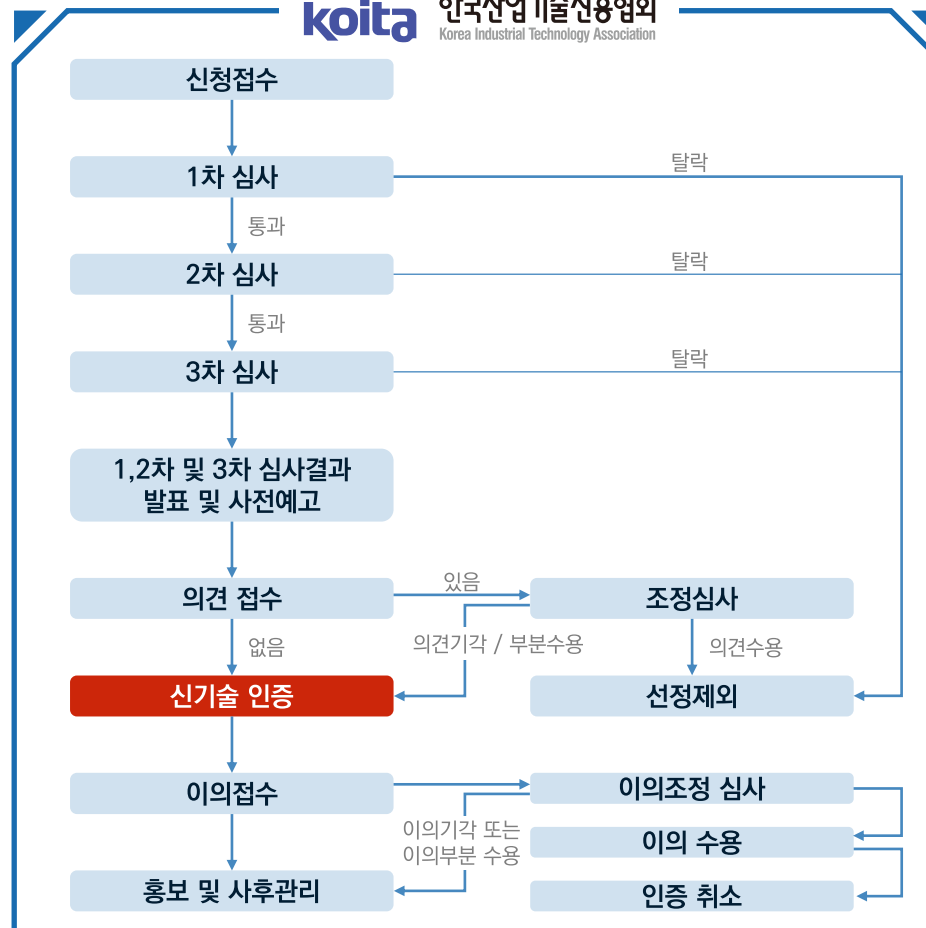
- 학 계** 대학에서 5년 이상 연구경력이 있는 전임강사 이상인 자
- 연구계** 연구기관에서 5년 이상 연구경력이 있는 선임연구원급 이상인 자
- ☒ 기술가치 및 경제성 평가 전문가: 관련 기관에서 근무 경력이 7년 이상인 자



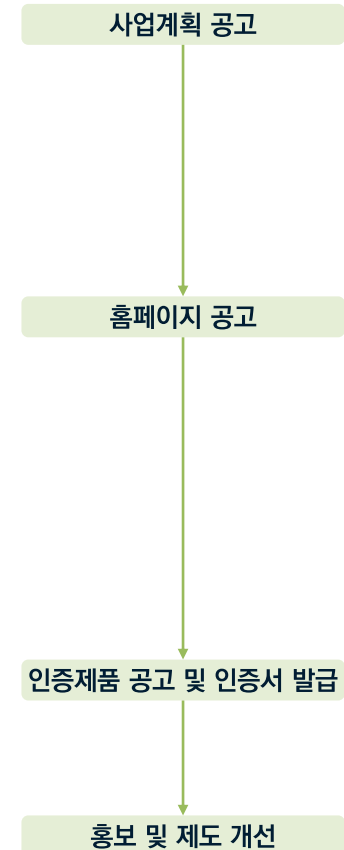
신기술 인증 업무흐름도



신청인

한국산업기술진흥협회
Korea Industrial Technology Association

산업통상자원부



신기술(NET) 인증제도



심사절차



신기술(NET) 인증제도



신기술 인증 현황 (2018년 이후)



연도	구분	신청건수			인증건수			인증률
		신규	연장	계	신규	연장	계	
2018년	제1회	149	4	153	11	2	13	8.5%
	제2회	117	2	119	16	2	18	15.1%
	제3회	184	9	193	17	6	23	11.9%
	소 계	450	15	465	44	10	54	11.6%
2019년	제1회	155	5	160	12	4	16	10.0%
	제2회	128	4	132	14	2	16	12.1%
	제3회	128	5	133	23	2	25	18.8%
	소 계	411	14	425	49	8	57	13.4%
2020년	제1회	188	3	191	26	1	27	14.1%
	제2회	137	0	137	24	0	24	17.5%
	제3회	167	4	171	32	3	35	20.4%
	소 계	492	7	499	82	4	86	17.2%



신기술(NET) 인증제도



한국산업기술진흥협회
Korea Industrial Technology Association



신기술 인증 현황 (기업규모별)



연도	규모	대기업		중소기업		공동신청		대학/연구기관		계		
		신청	인증	신청	인증	신청	인증	신청	인증	신청	인증	인증률
2006년		33	18	266	55	14	6	1	1	314	80	25.5%
2007년		42	27	312	73	30	10	3	0	387	110	28.4%
2008년		45	25	279	69	28	14	7	2	359	110	30.6%
2009년		52	30	238	66	37	17	3	1	330	114	34.5%
2010년		46	21	248	75	49	23	1	0	344	119	34.6%
2011년		49	27	205	60	46	19	3	1	303	107	35.3%
2012년		58	33	258	92	52	32	4	0	372	157	42.2%
2013년		59	20	255	55	62	28	0	0	376	103	27.4%
2014년		68	27	342	59	63	21	6	4	479	111	23.2%
2015년		63	12	306	45	53	14	5	1	427	72	16.9%
2016년		47	8	400	54	59	15	5	2	511	79	15.5%
2017년		52	12	326	52	57	17	6	2	441	83	18.8%
2018년		29	10	372	37	59	6	5	1	465	54	11.6%
2019년		40	13	325	28	60	16	0	0	425	57	13.4%
2020년		24	10	424	56	48	19	3	1	499	86	17.2%
합 계		683	283	4,132	820	669	238	49	15	5,533	1,356	24.5%



신기술(NET) 인증제도



신기술 인증 현황 (기술분야별)



연도	전기·전자		정보통신		기계·소재		원자력		화학·생명		건설·환경		계		
	신청	인증	신청	인증	신청	인증	신청	인증	신청	인증	신청	인증	신청	인증	인증률
2006년	80	18	53	13	88	28	0	0	39	10	54	11	314	80	25.5%
2007년	94	28	44	8	116	38	9	2	54	21	70	13	387	110	28.4%
2008년	84	27	40	16	103	36	7	4	57	16	68	11	359	110	30.6%
2009년	94	29	39	10	107	42	2	1	49	19	39	13	330	114	34.5%
2010년	89	31	39	12	114	36	4	3	52	25	46	12	344	119	34.6%
2011년	77	22	24	5	127	51	3	1	30	14	42	14	303	107	35.3%
2012년	92	40	47	11	134	60	4	2	54	28	41	16	372	157	42.2%
2013년	92	26	35	7	148	43	4	3	46	14	51	10	376	103	27.4%
2014년	126	23	70	5	149	46	1	0	77	22	56	15	479	111	23.2%
2015년	96	12	35	7	165	29	0	0	74	15	57	7	427	72	16.9%
2016년	129	16	61	5	157	30	2	1	77	11	85	16	511	79	15.5%
2017년	80	14	49	8	166	33	0	0	61	13	85	15	441	83	18.8%
2018년	97	11	56	3	160	23	2	0	62	7	88	10	465	54	11.6%
2019년	89	15	71	2	136	23	5	2	60	9	64	6	425	57	13.4%
2020년	129	25	63	3	129	29	2	0	89	16	87	13	499	86	17.2%
합 계	1,409	312	663	113	1,870	518	43	19	792	225	846	169	5,533	1,356	24.5%



신기술(NET) 인증제도



한국산업기술진흥협회
Korea Industrial Technology Association



국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률



국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 (약칭: 국가계약법 시행령)

[시행 2019. 9. 17.] [대통령령 제30078호, 2019. 9. 17., 일부개정]

판 **연** 제26조(수의계약에 의할 수 있는 경우) ① 법 제7조제1항 단서에 따라 수의계약에 의할 수 있는 경우는 다음 각 호와 같다. <개정 2010. 7. 21., 2011. 10. 28., 2011. 11. 23., 2012. 5. 14., 2013. 12. 30., 2014. 5. 22., 2015. 12. 31., 2018. 12. 4., 2019. 9. 17.>

규 ③ 「중소기업진흥에 관한 법률」 제2조제1호에 따른 중소기업자가 직접 생산한 다음 각 목의 제품을 해당 중소기업자로부터 제조·구매하는 경우

- 가) 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제15조에 따라 성능인증을 받은 제품
- 나) 「소프트웨어산업 진흥법」 제 13조에 따라 품질인증을 받은 제품
- 다) 「중소기업 기술혁신 촉진법」 제9조제1항제3호에 따른 지원을 받아 개발이 완료된 제품으로서 당초의 수요와 연계된 자가 구매를 협약한 제품
- 라) 「산업기술혁신 촉진법」 제16조에 따라 신제품으로 인증받은 제품
- 마) 「산업기술혁신 촉진법」 제15조의2, 「환경기술 및 환경산업 지원법」 제7조, 「건설기술 진흥법」 제14조 또는 「자연재해대책법」 제61조에 따라 인증 또는 지정·고시된 신기술을 이용하여 제조한 제품으로서 주무부장관이 상용화 단계에서 성능을 확인한 제품
- 바) 「조달사업에 관한 법률 시행령」 제18조에 따라 우수조달물품으로 지정·고시된 제품
- 사) 「조달사업에 관한 법률 시행령」 제18조의2에 따라 지정·고시된 우수조달 공동상표의 물품(기획재정부장관이 고시한 금액 미만의 물품을 구매하는 경우에 한정한다)

[26조 제1항 3호 라목]

제 26조 제1항_수의계약에 의할 수 있는 경우는 다음 각 호와 같다.
3호 마목_「산업기술혁신 촉진법」제 15조의 2에 따라 신기술로 인증된 제품



신기술(NET) 인증제도



지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률



지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 (약칭: 지방계약법 시행령)

[시행 2019. 9. 26.] [대통령령 제29896호, 2019. 6. 25., 일부개정]

판 **연** 제25조(수의계약에 의할 수 있는 경우) ① 지방자치단체의 장 또는 계약 담당자는 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 법 제9조 제1항 단서에 따른 수의계약에 의할 수 있다.
판 <개정 2011. 9. 15., 2011. 10.28., 2011.11. 23., 2012. 5. 23., 2012. 10. 8., 2013. 3. 23., 2013. 11. 20., 2014. 5. 22., 2014. 11. 19., 2015. 8. 19., 2016. 1. 15., 2016. 9. 13, 2016. 9. 13., 2016. 9. 29, 2017. 7. 26. 2018. 7. 24, 2019. 6.25., 2019. 9. 17.>

⑥ 다른 법률에 따라 특정사업자로 하여금 특수한 물품·재산 등을 매입하거나 제조하도록 하는 경우로서 다음 각 목의 경우 라. 「중소기업진흥에 관한 법률」 제2조제1호에 따른 중소기업자가 직접 생산한 다음의 어느 하나에 해당하는 제품을 그 생산자로부터 제조·구매하는 경우로서 주무장관으로부터 인증 또는 지정된 유효기간(주무부장관이 인증 또는 지정된 유효기관을 연장한 경우에는 연장된 기간을 포함한다. 이하 이 목에서 같다) 이내에 해당하는 경우. 다만, 유효기간이 6년을 넘는 경우에는 6년으로 한다.

- 1) 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제15조에 따라 성능인증을 받은 제품
- 2) 「소프트웨어산업 진흥법」 제 13조에 따라 품질인증을 받은 제품
- 3) 「산업기술혁신 촉진법」 제16조에 따라 신제품으로 인증된 제품
- 4) 「산업기술혁신 촉진법」 제15조의2. 「환경기술 및 환경산업 지원법」 제7조, 「건설기술 진흥법」 제14조 또는 「자연재해대책법」 제61조에 따라 인증 또는 지정·고시된 신기술을 이용하여 제조한 제품으로서 주무부장관이 상용화 단계에서 성능을 확인한 제품
- 5) 「조달사업에 관한 법률 시행령」 제18조에 따라 우수조달물품으로 지정·고시된 제품

[25조 제1항 6호 라목 3]

제 25조 제1항_법 제9조 제1항 단서에 따른 **수의계약**에 의할 수 있다.
 6호 라목 4_「**산업기술혁신 촉진법**」제 15조의 2에 따라 **신기술로 인증된 제품**



신기술(NET) 인증제도



한국산업기술진흥협회
Korea Industrial Technology Association



공기업·준정부기관 계약사무규칙



공기업·준정부기관 계약사무규칙

[시행 2019. 10. 4.] [기획재정부령 제752호, 2019. 10.4., 일부개정]

판 **연** 제8조(수의계약) ①기관장 또는 계약담당자는 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 수의계약으로 할 수 있다. <개정 2010. 9. 30., 2013. 1. 25., 2013. 11. 18., 2014. 8. 26., 2016. 9. 12., 2018. 7. 5.>

7 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제26조제1항·제2항에 따라 수의계약으로 하는 것이 가능한 경우(같은 조 제1항제3호사목에 따라 수의계약을 하는 경우에는 같은 목의 고시 금액에도 불구하고 이 규칙 제4조제1항 본문에 따라 **기획재정부장관이 고시한** 금액 미만의 물품을 구매하는 경우로 한정한다)



[제8조 제1항 7호]

제8조 제 1항_다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 수의계약으로 할 수 있다.


7호_「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」

제 26조 제1항·제2항에 따라 수의계약으로 하는 것이 가능한 경우

신기술(NET) 인증제도



한국산업기술진흥협회
Korea Industrial Technology Association



신 기술 인증서

기술명: [REDACTED]

회사명: [REDACTED]

대표자: [REDACTED]

소재지: [REDACTED]


인증번호: [REDACTED]

유효기간: 2020년 12월 16일부터 2022년 12월 15일까지

위의 기술을 「산업기술혁신 촉진법」 제15조의2에 따른
신기술로 인증합니다.

2020년 12월 16일

산업통상자원부장관



신기술적용제품 확인서

제품명: [REDACTED]

회사명: [REDACTED]

대표자: [REDACTED]

소재지: [REDACTED]

인증기술명: [REDACTED]

인증번호: [REDACTED]

위 제품은 「산업기술혁신 촉진법」 제15조의2제3항에 따른
신기술적용제품임을 확인합니다.

2021년 01월 27일

산업통상자원부장관



신기술(NET) 인증제도



신기술(NET)·신제품(NEP) 인증서 수여식 (9월)

신기술(NET) 인증제도



IV

신기술·신제품 인증제도 소개

KOREA INDUSTRIAL TECHNOLOGY ASSOCIATION

신제품(NEP) 인증제도



개요



▶ NEP(New Excellent Product)

국내에서 **최초로 개발된 신기술** 또는 기존기술을 혁신적으로
개선한 기술이 적용된 **신제품**을 평가하여 정부가 **인증함**으로써,
판로확대 지원 및 **기술개발을 촉진**하기 위함

관련법령

- ☑ 산업기술혁신 촉진법 제16조(신제품의 인증)
- ☑ 산업기술혁신 촉진법 시행령 제18조의5(신제품 인증의 절차) 및 제19조(신제품 인증의 기준 및 대상)

인증 유효기간

3년 (1회에 한하여 심사 후 3년 연장)



인증대상 및 신청



인증대상

국내에서 최초로 개발된 기술 또는 이에 준하는 대체기술로서
기존의 기술을 혁신적으로 **개선·개량한 신기술이 적용된 제품**으로
사용자에게 **판매가 완료된** 신개발제품

인증
제외대상

- ✓ 이미 국내에서 일반화된 기술을 적용한 제품
- ✓ 제품을 구성하는 핵심 부품 일체가 수입품인 제품
- ✓ 적용한 신기술이 신제품의 고유 기능과 목적을 구현하는 데 필요하지 아니한 제품
- ✓ 엔지니어링 기술이 주된 기술이 되는 시설
- ✓ 식품, 의약품 및 의료기기(3·4등급)
- ✓ 누구나 쉽고 간단하게 모방할 수 있는 아이디어 제품
- ✓ 과학적으로 입증되지 아니한 이론을 적용한 제품
- ✓ 그 밖에 선량한 풍속에 반하거나 공공의 질서를 해할 우려가 있는 제품



신청 및 접수



국내에서 최초로 개발된 기술 또는 이에 준하는 대체기술로서
기존의 기술을 혁신적으로 개선·개량한 우수한 기술을 핵심기술로 적용하여
실용화가 완료된 제품 중 성능과 품질이 우수한 제품

사용자에게 판매가 완료된 제품에 한함



신청자격

기업, 대학, 연구기관의 장

연 3회

온라인 신청 홈페이지 : www.nepmark.or.kr



접수기간

신제품(NEP) 인증제도



신제품(NEP) 인증제도



근거



산업기술혁신촉진법
제16조 및 동법 시행령 제18조의5

신제품(NEP)인증 및
구매촉진 등에 관한 운영요령
(산업통상자원부 고시)



운영주체

구 분

업 무 내 용

주관기관

산업통상자원부
국가기술표준원

- ☑ 관련법령 제정고시
- ☑ 인증서 발급(산업통상자원부 장관 명의)

- ☑ 인증 기술(제품)에 대한 연계 지원시책 마련

평가기관

한국산업기술
진흥협회시상인증단

- ☑ 신청 서류의 검토·접수
- ☑ 심사위원회의 운영 관리
- ☑ 심사 및 결과발표, 홍보, 인증서교부

- ☑ 제도개선 관한 조사연구
- ☑ 연계지원제도의 발굴 및 제도화
- ☑ 기타 운영 및 사후관리



제출서류



구 분



신청서식



구비서류

서류명

서류형태

1 신제품인증 신청서(온라인작성, 원본 우편(방문)제출 필수)

- ☑ 유효기간 연장신청서, 유효기간 연장신청서 작성

※ '판매실적', '공인시험성적서', '사용전 검사·검증'(해당시) 자료에서 확인 가능한 모델명만 신청

2 신청제품 설명서(별지 제8호 서식)

산업기술혁신 촉진법
시행규칙 별지서식

3 신기술성을 증명하는 자료 각 1부

신기술성을 증명하는 자료
(다음 중 어느 하나에
해당하는 자료)

- 1) 산업기술혁신 촉진법 제15조의2에 따른 신기술 인증서 및 관련 평가자료
- 2) 「환경기술 및 환경산업지원법」에 따른 신기술 인증서 및 관련 평가자료
- 3) 「건설기술관리법」에 따른 신기술 인증서 및 관련 평가자료
- 4) 「전력기술관리법」에 따른 신기술 인증서 및 관련 평가자료

5) 신청제품과 관련된 산업재산권을 증명하는 서류

6) 연구개발 최종결과보고서

7) 신청제품 개발내용이 기재된 논문 또는 학술지

8) 「발명진흥법」 제39조에 따라 특허청으로부터 우수발명품으로
선정되었음을 증명하는 자료

9) 산업통상자원부가 시행하는 기술개발지원사업으로
개발된 제품임을 증명하는 자료

10) 「특허법」 제86조에 따라 발급받은 특허증 또는 제100조에 따라
특허권자료부터 전용실시권을 이전했음을 증명하는 자료
(특허자료 제출시 특허증, 등록원부, 공보내용까지 모두 첨부)

4 「산업표준화법」 제2조제3호에 따른 품질경영과 관련된 활동을 하고 있는지에 대한 국제표준화기구(ISO)의 인증서(ISO 9001, ISO 16949) 등 설명자료(자체품질매뉴얼)

5 다른 법률에서 해당제품에 대하여 사용 전 검사·검증 등을 필요로 하는 경우에는 그 절차를 거쳤음을 증명하는 자료(산업안전보건법 등에서 강제적으로 검사·검증 등의 인증을 받았다는 인증서 등)

6 신청제품 관련 공인시험기관 시험성적서(반드시 신청모델명이 명시된 공인시험기관 시험성적서 원본 우편(방문) 제출 필수)
※ 운영요령 제7조 제품심사에 따른 공인시험기관 시험성적서 원본(신청일 기준 24개월 이내)

7 신청제품 관련 실용화 자료

(신청모델명이 명시된 납품실적증명서, 계약서, 거래명세표, 세금계산서 등, 모델명이 미기재된 증명서의 경우 상동함을 증빙 가능한 서류 포함)

8 사업자등록증 사본

9 중소기업 인증서류(해당시 필수제출, 세무회계사 날인을 받은 중소기업기준검토표, 중소기업확인서 등)



신청 분야



인증평가위원회의 구성

6개 기술분야 24개 인증평가위원회로 구성





심사위원 자격 기준

인증평가
위원회

위원회

자격요건

학 계 2년제 대학이상에서 3년이상 연구경력이 있는 전임교수 이상인자

연구계 박사학위 소지자, 공인연구소의 선임연구원급 이상인 자

☑ 기타 전문가: 특허업무 및 품질보증시스템 평가 전문가

인증심의
위원회

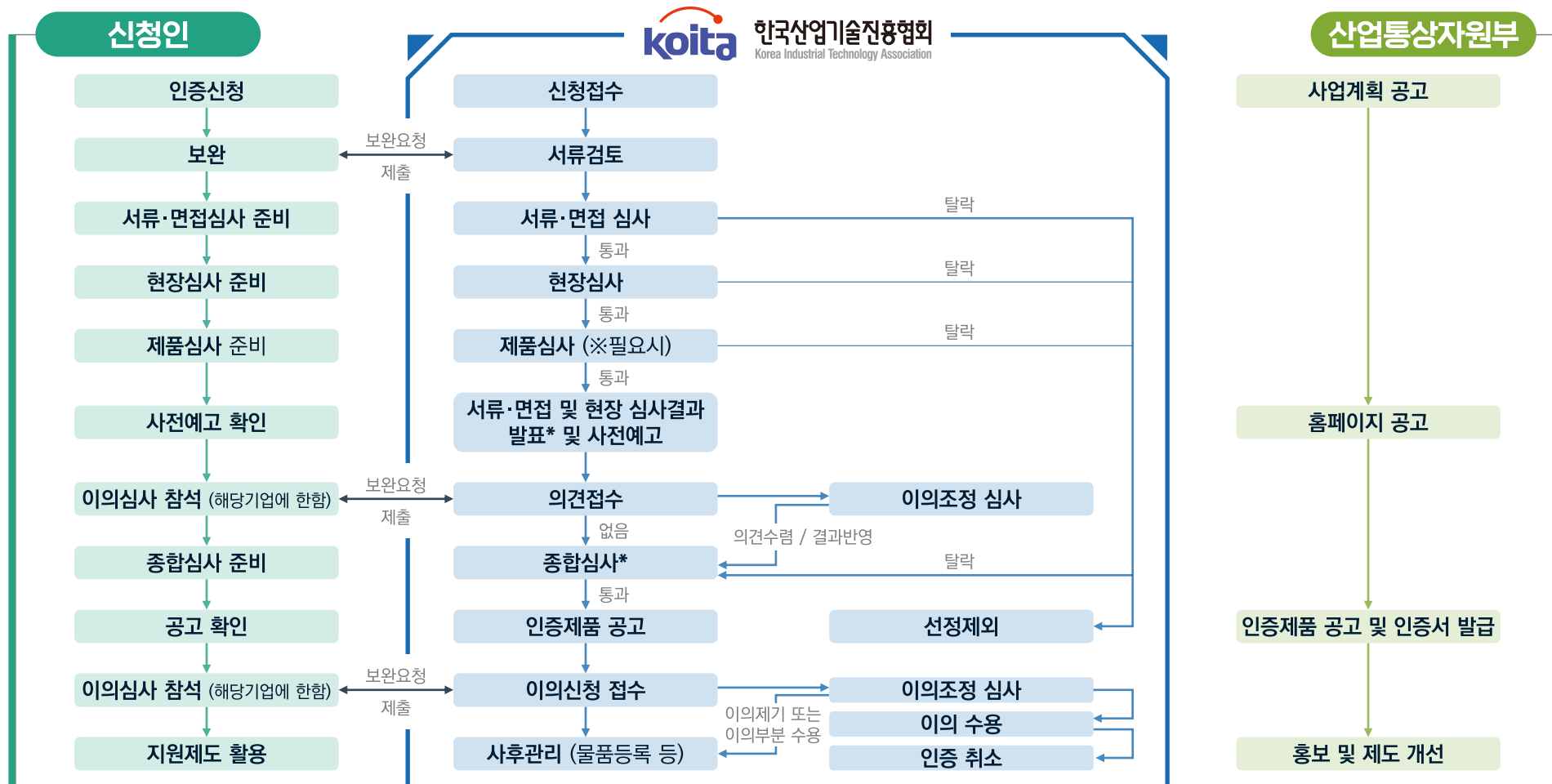
학 계 2년제 대학이상에서 5년이상 연구경력이 있는 전임교수 이상인자

연구계 박사학위 소지자, 공인연구소의 책임연구원급 이상인 자

☑ 신제품의 공공구매 업무에 관한 지식과 경험이 풍부한 정부위원 등



신제품 인증 업무흐름도

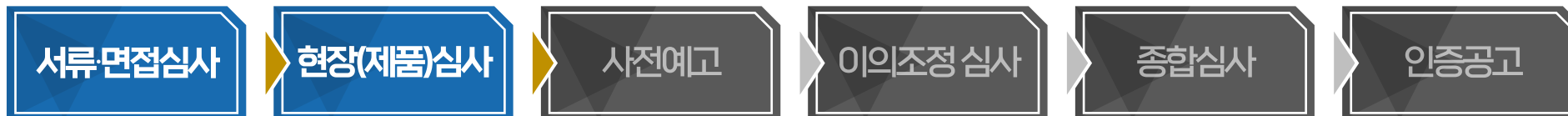




※탈락기관 개별통보

신제품(NEP) 인증제도



심사절차





구 분	위원회	심 사 내 용
 서류·면접 심사	인증평가위원회 (15인 이내)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 신청서류의 검토와 신청인에 대한 면접을 통해 개발기술 및 제품의 독창성과 난이도, 기술적 수준, 경제적 파급효과 등을 심사 ✓ 현장심사 상정제품 선정과 제품명, 모델명 및 인증범위 조정
 현장(제품) 심사	현장심사위원회 (3인 이상)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 신청제품을 제조하는 국내·외 제조공장 또는 사업장(하청공장 포함) 또는 신청제품이 설치된 장소 등에서 서류·면접심사 결과 (신기술 적용 및 핵심기술 구현여부, 제품평가기준의 적정성, 국산화 정도 등)의 확인 ✓ 품질보증시스템 점검을 통해 동일한 신청제품이 지속적으로 제조될 수 있는지 여부 확인



심사절차

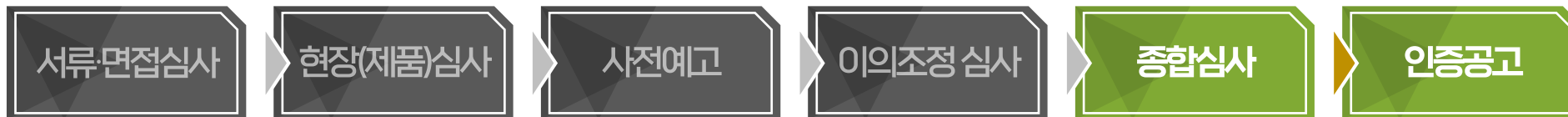


구 분	위원회	심 사 내 용
 사전예고	-	<input checked="" type="checkbox"/> 서류·면접 및 현장(제품)심사 결과에서 적합으로 판정된 신청제품에 대하여 심사 완료일부터 30일간 아래 사항을 국가기술표준원 홈페이지에 게재 <ul style="list-style-type: none"> • 접수번호 및 예고일자 • 신청업체명 및 신청제품명 • 신청제품 핵심기술 요약내용
 이의조정 심사	인증평가위원회/ 인증심의위원회	<input checked="" type="checkbox"/> 사전예고 기간 동안 이의신청 접수·이의조정 심사 <ul style="list-style-type: none"> • 사전예고 대상 제품에 대한 이해관계인의 이의신청 • 탈락기관(서류·면접 및 현장(제품)심사) 이의신청

신제품(NEP) 인증제도



심사절차



구 분	위원회	심 사 내 용
 종합심사	인증심의위원회 (20인 이내)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 서류·면접, 현장(제품)심사, 이의조정심사(사전예고 접수)결과가 신제품 인증 기준에 적합한지 여부 등을 심사
 인증공고	-	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 신제품 인증 및 유효기간 연장 제품에 대한 인증서 발급 및 아래사항을 국가기술표준원 홈페이지에 게재 <ul style="list-style-type: none"> • 신제품 인증번호 및 유효기간 • 인증받은 신제품의 명칭 • 신제품 인증을 받은 기업의 명칭, 대표자 및 소재지 ✓ 공고 후, 탈락기관(종합심사) 및 이해관계인의 이의신청 가능 <ul style="list-style-type: none"> • 탈락기관: 부적합 통보 후 14일 이내 • 이해관계인: 인증공고 후 3개월 이내



심사배점



서류·면접심사

평가항목별 배점

핵심기술평가
(40)제품평가
(40)경제성평가
(20)

선정기준

중소기업 70점, 그 외 75점 이상
(총 100점)

현장(제품)심사

기술평가

심사위원 3/4 이상 동의 필요

품질평가

60점 이상 필요



종합심사

평가항목

인증의 필요성(파급효과 등) 및
서류·면접, 현장(제품)심사 결과의 적정성

선정기준

출석위원 2/3 동의



신제품 인증 현황 (2010년 이후)



연도 \ 구분	전년 이월	신청	소계(A)	인증(B)	부적합 및 반려	차년이월(C)	인증률(%)
2010	28	237	265	64	166	35	27.8
2011	35	185	220	59	130	31	31.2
2012	31	171	202	68	105	29	39.3
2013	29	171	200	54	119	27	31.2
2014	27	166	193	28	121	44	18.8
2015	44	227	271	61	170	40	26.4
2016	40	252	292	47	202	43	18.9
2017	43	295	338	41	224	73	15.5
2018	73	374	447	39	188	220	17.2
2019	220	395	615	46	569	0	7.5
2020	0	362	362	50	311	1	13.9



20% 의무구매 제도



의무구매란?

중소기업 NEP인증제품 판로지원 목적 2016부터 시행

해당 품목(물품분류번호) 구매액이 20%이상
NEP인증 제품으로 구매

+

품목별 구매액은 20% 미달되어도 해당품목
합계액의 20% 이상이면 구매목표 달성

[의무구매 대상기관('19년) 455개 기관]

중앙행정기관

44

지방자치단체

243

교육자치단체

17

정부산하단체

151

구매면제

구매가 불가능하거나 부당하여
산업부장관이 인정할 경우 제외* 가격 고가, 규격 상이, 안전저해,
양산 불능, 기타 구매 불가능 등

구매면책

고의, 중대과실이 아닌 경우
NEP제품 구매로 인한 손실책임 면제

실적관리

매년 3월 구매계획 및 실적 제출,
실적 미달시 개선권고 등 사후관리



신제품(NEP) 공공구매 현황



(단위 : 기관, 억원)

구분		2017	2018	2019
대상기관 수		450	450	452
구매금액	총구매액	3,611	5,129	4,772
	NEP실구매액	2,063	2,214	2,098
	구매비율	57.1%	43.2%	44.0%
기관대비 이행율	대상기관수*	334	353	366
	이행기관수	259	254	216
	비율	77.5%	72.0%	59.0%
평균 구매액	유효품목수	131	137	126
	품목당구매액	15.7	16.2	16.7

* 실제 구매실적이 있는 기관이 대상임



20% 이상 의무구매



중소기업 NEP인증제품의
판로지원 위해 '06년부터 시행

산업기술혁신촉진법

20% 이상 의무구매

해당 품목(물품분류번호)
구매액의 20% 이상
NEP인증 제품으로 구매

산업기술혁신 촉진법 (약칭: 산업기술혁신법)

[시행 2019. 7. 9.] [법률 제16218호, 2019. 1. 8., 타법개정]

판연 제17조(인증신기술 및 인증신제품에 대한 지원) ① 정부는 제15조의2제1항에 따른 신기술 인증 또는 제16조제1항에 따른 신제품 인증을 받은 자에 대하여 새로운 수요를 만들어 내기 위한 자금 지원과 인증신제품 및 신기술적용제품의 우선구매 등의 지원시책을 마련하여야 한다. <신설 2011. 5. 24.>

② 대통령령으로 정하는 공공기관(이하 “공공기관”이라 한다)은 구매하려는 품목에 인증신제품이 있는 경우에는 해당 품목의 구매액 중 대통령령으로 정하는 일정 비율 이상을 대통령령으로 정하는 인증신제품으로 구매하여야 한다. 다만, 인증신제품을 구매하는 것이 불가능하거나 현저히 부당한 경우로서 산업통상자원부장관이 인정하는 경우에는 그러하지 아니하다.
<개정 2011. 5. 24., 2012. 1. 26., 2013. 3. 23.>

산업기술혁신 촉진법 시행령

[시행 2019. 4. 2.] [대통령령 제29677호, 2019. 4. 2., 타법개정]

판연 제23조(인증신제품 의무구매의 비율 등) ① 법 제17조제2항 본문에서 “해당 품목의 구매액 중 대통령령으로 정하는 일정 비율”이란 해당 품목(물품분류번호의 관리 및 이용에 관한 법률 시행령 제9조에 따라 인증신제품에 부여된 물품분류번호 및 제품규격이 같은 품목을 말한다)의 구매액의 100분의 20을 말한다.

구매하려는 품목에 인증신제품이 있는 경우에는 해당 품목의 구매액 중 대통령령으로 정하는 일정 비율(20%) 이상을 인증신제품으로 구매하여야 한다



국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률



국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 (약칭: 국가계약법 시행령)

[시행 2019. 9. 17.] [대통령령 제30078호, 2019. 9. 17., 일부개정]

판 **연** 제26조(수의계약에 의할 수 있는 경우) ① 법 제7조제1항 단서에 따라 수의계약에 의할 수 있는 경우는 다음 각 호와 같다. <개정 2010. 7. 21., 2011. 10. 28., 2011. 11. 23., 2012. 5. 14., 2013. 12. 30., 2014. 5. 22., 2015. 12. 31., 2018. 12. 4., 2019. 9. 17.>

규 ③ 「중소기업진흥에 관한 법률」 제2조제1호에 따른 중소기업자가 직접 생산한 다음 각 목의 제품을 해당 중소기업자로부터 제조·구매하는 경우

- 가) 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제15조에 따라 성능인증을 받은 제품
- 나) 「소프트웨어산업 진흥법」 제 13조에 따라 품질인증을 받은 제품
- 다) 「중소기업 기술혁신 촉진법」 제9조제1항제3호에 따른 지원을 받아 개발이 완료된 제품으로서 당초의 수요와 연계된 자가 구매를 협약한 제품
- 라) 「산업기술혁신 촉진법」 제16조에 따라 신제품으로 인증받은 제품
- 마) 「산업기술혁신 촉진법」 제15조의2, 「환경기술 및 환경산업 지원법」 제7조, 「건설기술 진흥법」 제14조 또는 「자연재해대책법」 제61조에 따라 인증 또는 지정·고시된 신기술을 이용하여 제조한 제품으로서 주무부장관이 상용화 단계에서 성능을 확인한 제품
- 바) 「조달사업에 관한 법률 시행령」 제18조에 따라 우수조달물품으로 지정·고시된 제품
- 사) 「조달사업에 관한 법률 시행령」 제18조의2에 따라 지정·고시된 우수조달 공동상표의 물품(기획재정부장관이 고시한 금액 미만의 물품을 구매하는 경우에 한정한다)

[26조 제1항 3호 라목]

제 26조 제1항_수의계약에 의할 수 있는 경우는 다음 각 호와 같다.
3호 라목_「산업기술혁신 촉진법」 제 16조에 따라 신제품으로 인증된 제품



지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률

지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령
(약칭: 지방계약법 시행령)

[시행 2019. 9. 26.] [대통령령 제29896호, 2019. 6. 25., 일부개정]

판 **연** 제25조(수의계약에 의할 수 있는 경우) ① 지방자치단체의 장 또는 계약 담당자는 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 법 제9조 제1항 단서에 따른 수의계약에 의할 수 있다.
판 <개정 2011. 9. 15., 2011. 10.28., 2011.11. 23., 2012. 5. 23., 2012. 10. 8., 2013. 3. 23., 2013. 11. 20., 2014. 5. 22., 2014. 11. 19., 2015. 8. 19., 2016. 1. 15., 2016. 9. 13, 2016. 9. 13., 2016. 9. 29, 2017. 7. 26. 2018. 7. 24, 2019. 6.25., 2019. 9. 17.>

⑥ 다른 법률에 따라 특정사업자로 하여금 특수한 물품·재산 등을 매입하거나 제조하도록 하는 경우로서 다음 각 목의 경우 라. 「중소기업진흥에 관한 법률」 제2조제1호에 따른 중소기업자가 직접 생산한 다음의 어느 하나에 해당하는 제품을 그 생산자로부터 제조·구매하는 경우로서 주무장관으로부터 인증 또는 지정된 유효기간(주무부장관이 인증 또는 지정된 유효기관을 연장한 경우에는 연장된 기간을 포함한다. 이하 이 목에서 같다) 이내에 해당하는 경우. 다만, 유효기간이 6년을 넘는 경우에는 6년으로 한다.

- 1) 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제15조에 따라 성능인증을 받은 제품
- 2) 「소프트웨어산업 진흥법」 제 13조에 따라 품질인증을 받은 제품
- 3) 「산업기술혁신 촉진법」 제16조에 따라 신제품으로 인증된 제품
- 4) 「산업기술혁신 촉진법」 제15조의2, 「환경기술 및 환경산업 지원법」 제7조, 「건설기술 진흥법」 제14조 또는 「자연재해대책법」 제61조에 따라 인증 또는 지정·고시된 신기술을 이용하여 제조한 제품으로서 주무부장관이 상용화 단계에서 성능을 확인한 제품
- 5) 「조달사업에 관한 법률 시행령」 제18조에 따라 우수조달물품으로 지정·고시된 제품

[25조 제1항 6호 라목 3]

제 25조 제1항_법 제9조 제1항 단서에 따른 수의계약에 의할 수 있다.
 6호 라목 4_「산업기술혁신 촉진법」제 16조에 따라 신제품으로 인증된 제품



공기업·준정부기관 계약사무규칙



공기업·준정부기관 계약사무규칙

[시행 2019. 10. 4.] [기획재정부령 제752호, 2019. 10.4., 일부개정]

판 **연** 제8조(수의계약) ①기관장 또는 계약담당자는 **다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 수의계약으로 할 수 있다.** <개정 2010. 9. 30., 2013. 1. 25., 2013. 11. 18., 2014. 8. 26., 2016. 9. 12., 2018. 7. 5.>

7 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제26조제1항·제2항에 따라 수의계약으로 하는 것이 가능한 경우(같은 조 제1항제3호사목에 따라 수의계약을 하는 경우에는 같은 목의 고시 금액에도 불구하고 이 규칙 제4조제1항 본문에 따라 **기획재정부장관이 고시한** 금액 미만의 물품을 구매하는 경우로 한정한다)



[제8조 제1항 7호]

제8조 제 1항_다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 수의계약으로 할 수 있다.

7호_「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」

제 26조 제1항·제2항에 따라 수의계약으로 하는 것이 가능한 경우



신제품(NEP)인증 물품등록심의위원회



신청대상

신제품(NEP)인증 후, **인증범위 확대 또는 인증범위 내
모델등록**을 하고자 하는자로 신청모델을 보유한 인증기관
(신청모델별 조달청 물품식별번호 등록 후 신청)

제출서류 및 신청서식



신제품(NEP)인증 물품등록 신청서
(별지 제25호 서식)



공인시험기관의 시험성적서
(인증범위 확대 시 필수)



신제품인증서 사본



사업자등록증



신제품(NEP)인증 물품등록심의위원회



심의절차

인증범위 확대

신청 및
심의위원구성

1단계

물품등록심의위원회
서류면접심사

2단계

물품등록심의
위원회 현장심사신제품 공고 및
인증서 재발급

☑ 심의위원의 전공분야와 신청제품의 기술핵심단어를 매칭시켜 최적의 심의위원 결정

☑ 인증범위를 확대하고자 하는 제품의 현장심사 상정 여부 심의
※ 인증범위를 확대하고자 하는 제품의 현장심사 상정 여부 심의

☑ 6인 이상(해당 인증신제품의 인증심사 참여위원 2인 이상 포함)

☑ 서류·면접심사 결과의 확인, 인증제품의 적합성, 성능 및 품질, 추가요청사항 등 확인·심의

☑ 인증범위(물품등록 포함) 확대 및 신청 모델(물품식별번호)의 신제품인증표시 사용여부를 판단

☑ 3인 이상(서류·면접심사 참여위원 2인 이상 포함)

☑ 확대된 인증범위 또는 규격이 적용된 대상제품명을 공고하고 해당 인증서 재발급(국표원)

☑ 신제품인증표시 사용이 심의·의결된 모델(물품식별번호)은 물품등록대장 등재 및 사후관리 실시



신제품(NEP)인증 물품등록심의위원회



심의절차

인증범위 내 모델등록

신청및
심의위원구성

1단계

물품등록심의
위원회 현장심사물품등록대장내
해당모델 등재

- ☑ 심의위원회 전공분야와 신청제품의 기술핵심 단어를 매칭시켜 최적의 심의위원 선정
- ☑ 현장확인을 통해 신청 모델(물품식별번호)의 보유여부 및 성능·품질 평가 등을 거쳐 신제품인증표시 사용여부를 판단
※ 필요 시, 구체적인 성능확인을 위한 공인시험기관 시험성적서를 요청할 수 있음
- ☑ 3인 이상(해당 인증신제품의 인증심사 참여위원 2인 이상 포함)
- ☑ 신제품인증표시 사용이 심의·의결된 모델(물품식별번호)은 종합평가보고서 물품등록대장 등재 및 사후관리 실시



신제품(NEP)인증 물품등록심의위원회



신청모델을 보유 및
실제 양산(제조)하고 있을 것

신청모델의 핵심 성능 및 품질을
확인할 수 있을 것
(신청기관 제출자료, 공인시험기관 시험성적서 등)

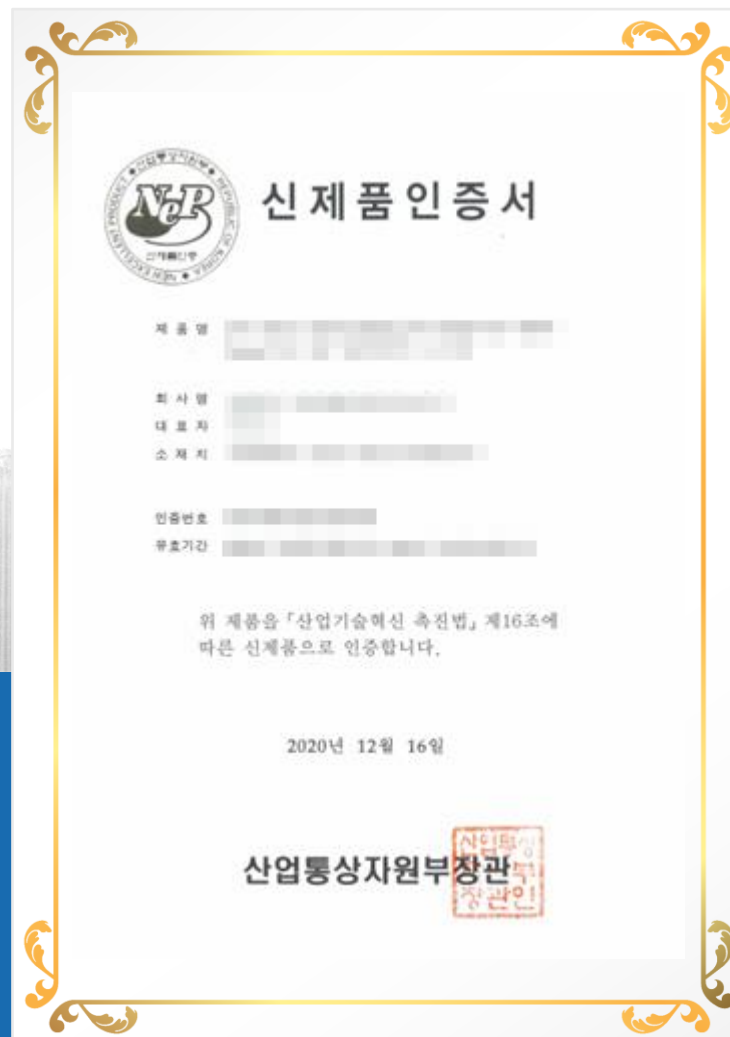


인증범위 확대 또는 인증범위 내
모델등록을 신청한 모델(물품식별번호)과
신제품 인증 당시 제품간의
핵심성능 동일할 것(적합성)

인증신제품에 부여된
물품식별번호의 규격과
신청모델의 규격이 동일할 것

※ 심사 완료후 물품 추가 등록이 거부된 경우, 동일한 내용으로 재신청은 1회로 제한됨
(다만, 공인시험기관 시험성적서 필요의 사유로 보완이 요구되어 거부된 경우는 제외)

신제품(NEP) 인증제도



신제품(NEP) 인증제도



신기술(NET)·신제품(NEP) 인증서 수여식 (9월)

I

II



NEW
EXCELLENT
TECHNOLOGY

질의응답

Q&A

NEW
EXCELLENT
PRODUCT

IV

III



감사합니다

NEW EXCELLENT TECHNOLOGY

NEW EXCELLENT PRODUCT