

인증신제품(NEP) 공공구매 실적 꺽춤

- '23년 기준, 전년 대비 인증신제품(NEP) 제품 구매액 22.6% 증가

산업통상자원부 국가기술표준원(원장 진종욱)은 2023년 ‘공공기관의 인증신제품(이하 “NEP제품”) 구매실적 조사결과’ 를 6월 27일(목)에 발표*했다.

* 국가기술표준원은 인증신제품(NEP : New Excellent Product)의 공공구매 촉진을 위해 「산업기술혁신 촉진법」에 따라 매년 중앙행정기관, 지방자치단체, 교육자치단체, 공공기관 등 419개 기관 조사

‘23년 공공기관 NEP제품 전체구매액은 3,488억 원(‘22년 2,845억 원)으로 전년 대비 22.6% 증가하여 ‘20년부터 구매액이 지속적으로 증가*하는 성과를 거두었다고 밝혔다.

* 연도별 NEP제품 구매액(억원) : (‘20년) 2,435 → (‘21년) 2,438 → (‘22년) 2,845 → (‘23년) 3,488

산업 분야별로는 전기·전자·정보통신 분야가 58.4%(2,037억 원)로 가장 높고, 화학·건축 34.3%(1,197억 원), 기계·금속 7.3%(254억 원)로 나타났다.

이번 성과는 교육자치단체의 학교시설 환경개선(567억 원, 154%↑)과 중앙행정기관의 시설 교체공사(236억 원, 191%↑) 등이 증가한 결과이며 특히, ‘23년부터 NEP 의무구매비율(20%)이 공기업·준정부기관 경영평가에 반영되면서 의무구매를 이행한 공공기관 수가 크게 증가(‘22년 44개 → ‘23년 64개, 45%↑)한 것도 주요 원인으로 꼽힌다.

또한, 국가기술표준원이 공공기관의 NEP제품 인식 제고를 통한 구매 활성화를 위해 권역별(수도권, 경상권, 호남권, 충청권) 공공구매 설명회와 상담회를 개최하는 한편, 신제품종합정보시스템(www.buynp.or.kr)을 통해 NEP제품 구매의무기관이 인증신제품 정보를 즉시 알 수 있도록 안내하여 이번 성과를 달성하는 데 기여한 것으로 분석됐다.

진종욱 국가기술표준원장은 “이번 성과를 지속적으로 이어가기 위해 수시로 현장의 목소리에 귀를 기울여 NEP제품 생산기업의 애로사항을 적극 해결하는 한편, 각 기관의 구매실적을 정부 포상에 적극 반영하는 등 NEP제품 공공구매 확산을 위해 노력하겠다” 고 밝혔다.

담당 부서	적합성정책국	책임자	과 장 이 위 로 (043-870-5500)
	인증산업진흥과	담당자	주무관 황 상 훈 (043-870-5502)

붙임 1

인증신제품(NEP) 공공구매 제도 개요

□ 제도 개요

- 공공기관은 구매하고자 하는 품목에 NEP제품 있는 경우에는 해당 품목의 구매액 중 100분의 20 이상을 인증신제품으로 의무구매

* 「산업기술혁신 촉진법」 시행령 제23조에 의거 공공구매 대상 419개 기관('23년)

□ 제도 시행근거

- 「산업기술혁신 촉진법」 제17조 및 동법 시행령 제23조 내지 제28조, 신제품 인증 및 구매촉진 등에 관한 운영요령

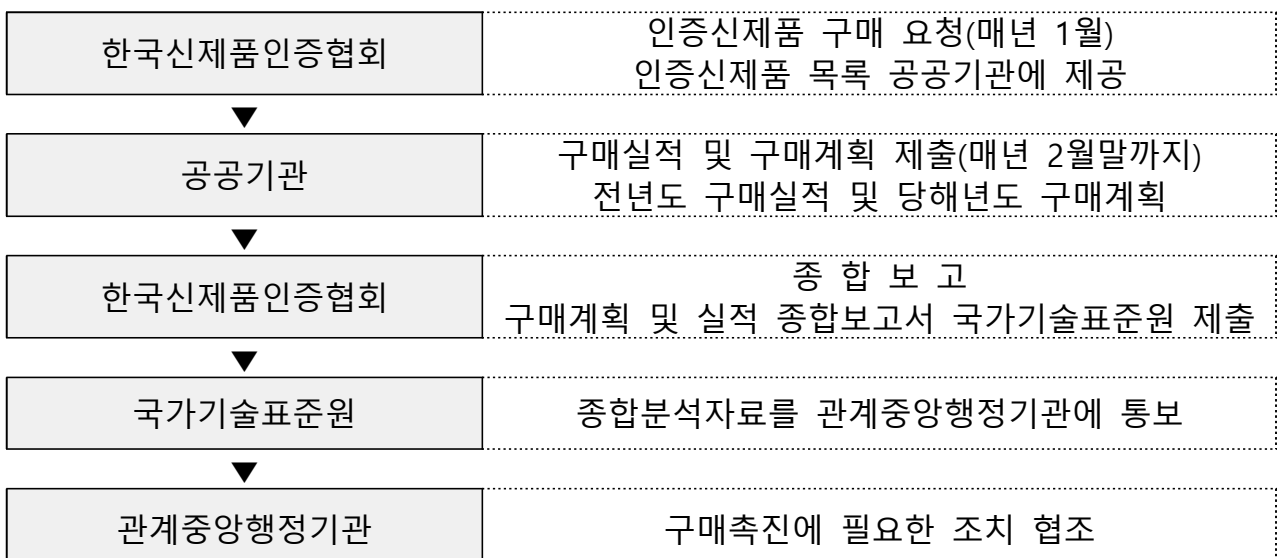
□ 제도 시행방안

- 인증신제품(NEP)의 구매를 촉진하고 공공기관의 효율적인 구매를 지원하기 위해,

- 공공기관의 장이 추천한 인증신제품 관련 업무담당자를 공공구매 책임자로 지정

* 「산업기술혁신 촉진법」 제17조의2(공공구매책임자의 지정 등) 및 동법 시행령 제24조(공공구매책임자의 임무 및 요건 등)

□ 공공구매 및 실적조사 절차



붙임 2

2023년도 공공기관 NEP제품 구매실적 조사결과 현황

조사 개요

- ◆ (대상기관) 중앙행정기관, 지방자치단체, 교육자치단체, 공공기관의 운영에 관한 법률 및 산업통상자원부장관 고시에 따른 공공기관 등 419개 기관

(단위: 개, %)

중앙행정기관	지방자치단체	교육자치단체	공공기관	총 계
47(11.2)	243(58.0)	17(4.1)	112(26.7)	419(100.0)

- ◆ (조사기간/방법) '23.1~4월 / 조달청 나라장터 구매 시스템, 기관별 재정시스템 (D-brain, E-호조, K-에듀파인) 및 바이엔피(www.buynp.or.kr)를 통한 온라인 조사

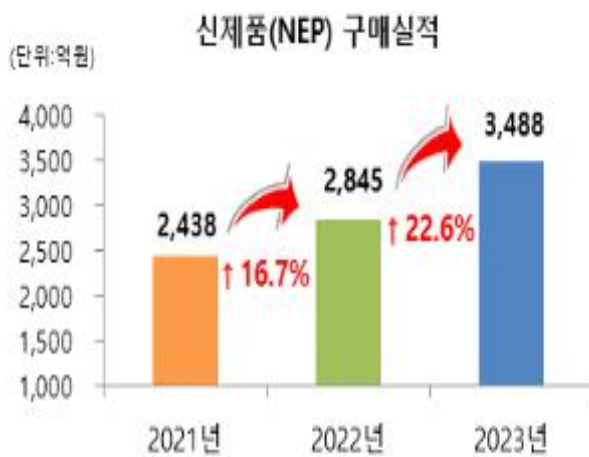
※ 유효인증 품목수(개) : ('20년) 131 → ('21년) 157 → ('22년) 170 → ('23년) 167

- ◆ (사후관리) 공공기관의 NEP제품 구매실적을 검토하여 구매실적의 개선 권고 및 권고 이행여부에 대한 공고 실시

연도별 공공기관 구매실적 현황

(단위: 억 원)

구 분	'21년	'22년	증감률	'23년	증감률
				3,488	22.6%
NEP제품 구매액	2,438	2,845	16.7%	3,488	22.6%
품목당 구매액	15.5	16.7	7.7%	20.9	25.1%



□ 공공기관 유형별 구매실적 현황

(단위: 억원)

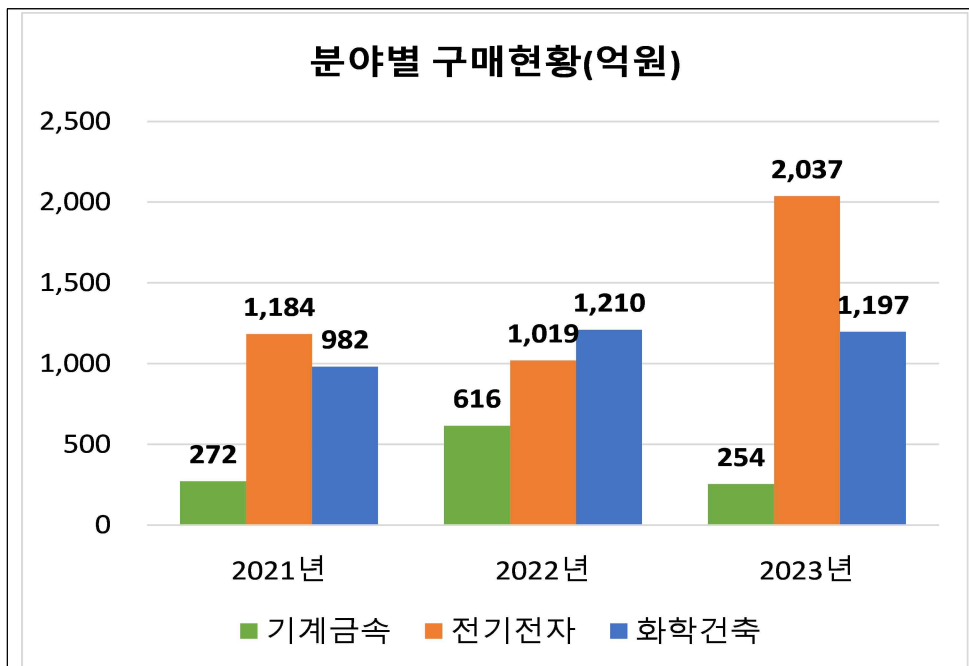
연 도	중앙행정기관	지방자치단체	교육자치단체	공공기관*	계
'21년	170	818	223	1,227	2,438
'22년	213	887	538	1,207	2,845
'23년	412	881	1,121	1,074	3,488

* '23년 실적부터 경영평가 반영(공기업·준정부기관(87개) 대상) 후

- 의무구매 이행기관 45% 증가('22년 44 → '23년 64개)

- 공기업·준정부기관 중 '22년 대비 NEP제품 구매실적이 상승한 기관은 56개 기관(전년비 64% 증가)

□ 산업분야별 구매 현황



(단위: 억원, %)

구 분	2021년		2022년		2023년	
	구매실적	비중	구매실적	비중	구매실적	비중
기계.금속	272	11.1	616	21.7	254	7.3
전기.전자.정보통신	1,184	48.6	1,019	35.8	2,037	58.4
화학.건축	982	40.3	1,210	42.5	1,197	34.3
합 계	2,438	100.0	2,845	100.0	3,488	100.0