

한국엔지니어링협회

수신자: 수신자 참조

(경 유)

제 목: 2019년도 엔지니어링 표준품셈 제·개정 대상항목 수요조사

1. 귀 기관의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 우리 협회는 “엔지니어링사업대기의 기준(산업통상자원부 고시 제 2017-067호)”에 근거하여 엔지니어링 표준품셈관리기관으로 지정되어 관련 업무를 수행하고 있습니다.

3. 이와 관련하여 2019년도 엔지니어링 표준품셈 제·개정 대상항목 선정을 위한 수요조사를 아래와 같이 실시하오니, 표준품셈 활용 시 적정성 검토가 필요하거나 신규 제정이 필요한 항목을 불임양식에 따라 작성 및 제출하여 주시기 바랍니다.

- 이 래 -

가. 목적 : 2019년 엔지니어링 표준품셈 제정 및 개정 대상항목 선정을 위한 수요조사
나. 제출기간 : 2019.02.22.일(금)까지

다. 제출처 및 방법 : 한국엔지니어링협회 품셈관리센터 / E-mail 또는 Fax
(※ 자료제출 및 작성에 관한 세부사항 불임을 참조하여주시기 바랍니다.)

붙임 : 2019년도 엔지니어링 표준품셈 제·개정 항목 수요조사안내문 및 제인요청서 (1부) 끝.

한국해양수산연수원장, 한국화학연구원장, 안전성평가연구소장, 한전KPS주식회사 사장,
화성도시공사사장, 한국건설기술연구원 원장, 국토연구원장,
한국산업안전보건공단이사장, 기흥군수, 김남구청장, 김동구청장, 김흥시장,
강북구청장, 강서구청장, 강원도지사, 강진군수, 거제시장, 거창군수, 경기도지사,
경신시장, 경상남도지사, 경상북도지사, 경주시장, 계룡시장, 고령군수, 고성군수,
고성군수, 고양시장, 고창군수, 고흥군수, 곡성군수, 공주시장, 과천시장, 관악구청장,
광명시장, 광안시장, 광주시장, 광진구청장, 괴산군수, 구례군수, 구로구청장,
구리시장, 구미시장, 군산시장, 군위군수, 군포시장, 금천구청장, 김제시장,
강원시장, 김포시장, 김해시장, 니주시장, 남양주시장, 남원시장, 남해군수,
노원구청장, 노성시장, 단양군수, 담양군수, 당진시장, 대구광역시시장, 대전광역시시장,
도봉구청장, 동대문구청장, 동두천시장, 동작구청장, 동해시장, 미포구청장, 목포시장,
무안군수, 무주군수, 문경시장, 밀양시장, 보령시장, 보성군수, 보은군수, 봉화군수,
부천광역시시장, 부안군수, 부여군수, 부천시장, 사천시장, 신창군수, 신철시장,
상주시장, 제주특별자치도 서귀포시장, 서대문구청장, 서산시장, 서울특별시시장,
서천군수, 서초구청장, 성남시장, 성동구청장, 성북구청장, 성주군수, 속초시장,
송파구청장, 수원시장, 순창군수, 순천시장, 시흥시장, 신안군수, 이천시장, 안동시장,
인진시장, 안성시장, 안양시장, 양구군수, 양산시장, 양양군수, 양주시장, 양천구청장,
양평군수, 여수시장, 여주시장, 세종특별자치시장, 연천군수, 영광군수, 영덕군수,
영동군수, 영등포구청장, 영암군수, 영암군수, 영월군수, 영주시장, 영천시장,
예산군수, 예산군수, 오산시장, 옥천군수, 원도군수, 원주군수, 용인시장, 용인시장,
용문군수, 울산광역시시장, 울산군수, 원주시장, 원주구청장, 음성군수, 의령군수,
의성군수, 의령시장, 의정부시장, 이천시장, 익산시장, 인제군수, 인천광역시시장,
양천군수, 장성군수, 장수군수, 장흥군수, 전라남도지사, 전라북도지사, 전주시장,
정선군수, 정읍시장, 제주특별자치도지사, 제주특별자치도 제주시장, 제천시장,
종로구청장, 서울특별시중구시장, 중랑구청장, 중원군수, 진도군수, 진안군수,
진주시장, 진천군수, 청녕군수, 청원시장, 천안시장, 철원군수, 청도군수, 청송군수,
청양군수, 청주시장, 충천시장, 충주시장, 충청남도지사, 충청북도지사, 칠곡군수,
태백시장, 태안군수, 통영시장, 피주시장, 평창군수, 평택시장, 포천시장, 포항시장,
하남시장, 하동군수, 함안군수, 함평군수, 함천군수, 해남군수, 홍성군수,
홍천군수, 화성시장, 화순군수, 화천군수, 원주시상하수도사업소장,
광주시상하수도사업소장, 인천시상하수도사업소장, 이천시상하수도사업소장,
함안군상하수도사업소장, 삼주시 상하수도사업소장, 익성군 상하수도사업소장,
경주시상하수도사업소장, 부여군상하수도사업소장, 보은군상하수도사업소장,
북천군상하수도사업소장, 중평군상하수도사업소장, 춘천시 상하수도사업본부장,
인천광역시 경제자유구역청장, 완해경제자유구역청장, 충북경제자유구역청장,
강원도동해안권경제자유구역청장, 부산·진해경제자유구역청장, 청주시 환경관리본부장,
충청남도공민사업소장, 제천시 환경사업소장, 제천시 수도사업소장,
도시건설사업소장, 이천시수도사업소장, 소방본부장, 광양시장(하수도과장),
인천광역시 모진군수, 강화수도사업소장, 인천광역시 강화군수, 울산광역시중구청장,
울주군수, 회이정수사업소장, 전상정수사업소장, 수도권교통본부장, 부산광역시
중구청장, 대구경북경제자유구역청장, 광안권경제자유구역청장, 영주시
수도사업소장, 영주시 농업기술센터소장, 삼주군 농업기술센터소장,
태백시수질환경사업소장, 경기도수자원본부장, 경기도해양수산지원연구소장, 광명시
환경수도사업소, 성남시 수경구청장, 인천시산업지원본부장, 상수사업소장,
오산시환경사업소장, 경기도 재난안전본부장, 경기도 피주시 맑은물관리사업단장,
농업기술센터장, 하남시농도서관장, 화성시농부출장소장, 화성시 맑은물사업소장,
화성시장, 거창군농업기술센터소장, 함양군농업기술센터소장, 구미시
농업기술센터소장, 정서군농업기술센터, 문경시 상수도사업소장,
경상북도산림자원개발원장, 경상북도 산림환경연구원 서부지원장, 강원대학교총장,
한국엔지니어링협회 회원사

전결 02/11
직원 김진아 책임연구원 이미영 센터장 현재명

협조

시량 품셈관리센터-34(2019.02.11.)

접수

우

전화 02-3019-3265 전송 02-3019-3266 / jina@kenca.or.kr

/ 공개

[붙임]

2019년도 엔지니어링 표준품셈 제·개정 항목 제안요청 및 자료제출 안내

한국엔지니어링협회는 「엔지니어링사업대가의 기준(산업통상자원부 고시 제2017-067호)」에 근거하여 “엔지니어링 표준품셈 관리기관”으로 지정되었으며, 매년 합리적 대가 산출의 기반을 마련하기 위한 표준품셈 제·개정 사업을 추진하고 있습니다.

이에 따라 2019년도 엔지니어링 표준품셈 제정 및 개정 대상항목 선정을 위한 수요조사를 실시하오니, 기존 엔지니어링 품셈의 적정성 검토가 필요하거나 신규 제정이 필요한 분야에 대한 제안의견을 주시면 적극 검토·반영하도록 하겠습니다.

◎ 표준품셈이란?

엔지니어링 표준품셈은 엔지니어링사업의 표준적이고 보편적인 공종 및 작업을 기준으로 단위기준당 소요되는 투입인력량, 재료량, 장비량 등을 수치로 표시한 적산기준이며, 국가기관, 지자체, 공기업 및 공공기관 등 발주청에서 엔지니어링사업의 가격산정을 위한 기초자료로 활용함.

◎ 제출서류 : 제·개정 제안요청서(별첨 양식) 및 관련 자료

★ 붙임자료 다운로드 : 엔지니어링종합정보시스템(<https://www.etis.or.kr>)→알림→공지

◎ 제출기한 : 2019년 2월 22일(금)까지

◎ 제출 및 문의처

[한국엔지니어링협회 품셈관리센터]

- 제출처 : (E-mail) jina@kenca.or.kr 또는 (FAX) 02-3019-3266
- 문의처 : 02-3019-3264~5

[별첨]

엔지니어링 표준품셈 제정 및 개정 제안요청서

1. 요청기관 개요

기관명(회사명)			
기관구분	(정부부처, 발주기관, 기업체, 기타 중 선택하여 기입)		
담당자/부서		전화번호	
E-mail		FAX	

2. 표준품셈 제정 및 개정 항목 개요

(1) 구분		(2) 품셈명		기존 품셈발행기관 (개정인 경우)	
(제정 또는 개정 중 택1)					
(3)기술부문		(4) 전문분야		(5) 활용영역	
해당번호 (1~15번 선택)	기술부문명	해당번호 (①~⑳번 선택)	분야명	해당번호 (㉑~㉕번 선택)	활동내용

<작성요령>

- (1) 품셈의 신설인 경우 "제정", 기존 품셈의 수정,보완인 경우 "개정"을 기입
 (2) 제정(신설)인 경우 임의 작성, 개정(수정,보완)인 경우 기존 품셈명을 기입
 (3),(4) 「엔지니어링산업 진흥법 시행령」 별표1의 2(2011년 5월 1일 이후) 중 선택하여 기입

③ 기술부문		④ 전문분야			
1. 기계부문	① 일반산업기계	② 차량	③ 용접	④ 금형	
2. 선박부문	⑤ 조선				
3. 항공우주부문	⑥ 항공				
4. 금속부문	⑦ 금속				
5. 전기부문	⑧ 전기설비	⑨ 전기전자응용			
6. 정보통신부문	⑩ 정보통신	⑪ 정보관리	⑫ 철도신호		
7. 화학부문	⑬ 화공				
8. 광업부문	⑭ 자원관리	⑮ 광해방지			
9. 건설부문	⑯ 도로·공항	⑰ 항만·해안	⑱ 철도	㉑ 교통	㉒ 농어업토목
	㉓ 도시계획	㉔ 조경	㉕ 구조	㉖ 수자원개발	㉗ 상하수도
	㉘ 토질·지질	㉙ 측량·지적	㉚ 품질시험		
10. 설비부문	㉛ 설비				
11. 환경부문	㉜ 대기관리	㉝ 수질관리	㉞ 소음·진동	㉟ 폐기물처리	㊱ 자연·토양환경
12. 농림부문	㊲ 농림	㊳ 시설원예			
13. 해양수산부문	㊴ 해양				
14. 산업부문	㊵ 생산관리	㊶ 포장·제품디자인	㊷ 산업안전	㊸ 소방·방재	㊹ 가스
	㊺ 섬유	㊻ 나노융합	㊼ 체계공학	㊽ 프로젝트매니지먼트	
15. 원자력부문	㊾ 원자력·방사선	㊿ 비파괴검사			

(5) 주요 엔지니어링 활용영역 기입

업무범위	엔지니어링 활동 예시
㉠ 기본계획	계획수립, 대책수립, 도시계획, 지구단위계획, 단지계획, 구역변경, 구역지정, 각종 정립 등
㉡ 타당성조사	타당성조사, 예비타당성조사, 타당성평가 등
㉢ 설계	계획설계, 기본설계, 실시설계, 상세설계 등
㉣ 영향평가/사전분석	교통영향평가, 환경영향평가, 사전환경성검토, 건적 등
㉤ 구매/조달	구매, 조달 등
㉥ 시험/조사/사후평가	진단, 점검, 검정, 검사, 실험, 성능평가, 탐사, 시험, 측량, 측정, TAB, 탐상시험, 안전점/진단, 모니터링 등
㉦ 감리/사업관리	감리, 사업관리 등
㉧ 시운전	시험운전, 시운전 등
㉨ 자문/지도	자문, 지도, 기술지원, 컨설팅 등
㉩ 유지/보수	수리, 보수, 교체, 수선, 정비, 개수, 유지관리, 복구, 복원, 보강 등
㉪ 연구	연구 등
㉫ 기획	사업기획, 제안서 작성 등
㉬ 설계감리	설계감리 등
㉭ 가치공학	경제성 검토, VE, 가치공학 등
- 기타	(직접기입)

3. 표준품셈 제정 및 개정 요청 사유

(1) 요청사유

- ★ 제정(신설) 요청의 경우

: 일반적이며 보편타당한 엔지니어링사업으로써 품셈 제정의 필요성, 시급성 등을 기술

- ★ 개정(수정,보완)의 경우

: 기존 품의 과다, 과소, 적용기준 상의 문제점, 관련 법령 개정 등을 기술

(2) 제정 및 개정의 주요 범위 및 내용

- * 해당 엔지니어링 사업의 주요 공종, 과업내용 및 범위를 기술

A full-page view of a blank sheet of graph paper. The grid consists of small squares formed by thin gray lines. There are no margins, text, or other markings on the page.