

보도시점 2026. 8. 24.(월) 11:00
< 8.25(화) 조간 >

배포 2026 8. 24(월)

AI로 여는 대한민국의 미래, 전북에서 한바탕 펼치다

- 「제52회 국가품질혁신경진대회」 개최

산업통상부 국가기술표준원(원장 김대자)과 전북특별자치도(도지사 이원택), 전주시(시장 조지훈)가 공동 주최하고 한국표준협회(회장 문동민)가 주관하는 '제52회 국가품질혁신경진대회'가 '26.8.24.(월)부터 8.28.(금)까지 5일간 한국소리문화의전당에서 열린다.

< 경진대회 개요 >

- ◆ 일정 · 장소 : '26.8.24.(월) ~ 8.28.(금) / 한국소리문화의전당
- ◆ 참가 규모 : 본선 진출 분임조 314팀 및 행사 기간 총참가자 7,000여명
- ◆ 대회 주제 : AI로 여는 대한민국 품질의 미래, 전북에서 한바탕 펼치다

'75년 처음 개최되어 올해로 52회를 맞이하는 국가품질혁신경진대회는 산업현장의 품질혁신 주역인 근로자들이 18개 부문*별 품질분임조**가 현장 품질개선 우수사례를 발표하는 방식으로 경연을 펼치는 산업계의 전국체전이다.

- * ①현장개선, ②사무간접, ③서비스, ④안전품질, ⑤생산(TPM), ⑥설비보전(EAM), ⑦스마트팩토리, ⑧빅데이터·AI, ⑨6시그마, ⑩탄소중립, ⑪ESG, ⑫상생협력, ⑬연구성과, ⑭신제품개발, ⑮학습조직(CoP), ⑯자유형식(제조), ⑰자유형식(서비스), ⑱제안사례

** 품질분임조 : 현장의 문제점 개선, 원가절감, 품질·생산성 향상, 고객만족 등을 위해 결성한 산업현장 근로자들의 자발적인 모임.

이번 경진대회는 8.24.(월) 개회식을 시작으로 8.28.(금)까지 5일간의 대장정으로 마무리될 예정이며, 지난 5월 서울특별시 지역예선대회를 시작으로 약 한 달간 전국 17개 시·도에서 선발된 314개팀 2,500여 명의 분임원들이 참가해 열띤 경연을 펼친다.

18개 부문별 경연 결과에 따라 금·은·동 메달 순위를 정하고, 수상팀에 대한 시상은 오는 11월 25일(수) 개최되는 「제52회 국가품질경영대회」에서 이루어질

예정이다.

이번 대회 개회식에는 김대자 국가기술표준원장, 이원택 전북특별자치도지사, 윤동욱 전주시 부시장, 문동민 한국표준협회장과 산업계의 품질경영 관계자 800여 명이 참석했다.

올해는 기업 지원 활성화를 위한 품질경영 관계 공무원 간담회, 명장들과 함께하는 품질상담부스, 품질네트, 기업 홍보부스, 축하공연 등을 마련해 진정한 축제의 장을 펼친다.

김대자 국가기술표준원장은 개회식 축사를 통해 “AI와 빅데이터, 디지털 제조기술이 산업의 생산방식과 품질관리 체계를 바꾸는 새로운 전환의 시대를 맞이하고 있다”고 언급하면서, “국가기술표준원은 디지털 품질경영의 확산과 품질혁신 기반 강화를 지속 추진해 나가겠다”고 밝혔다.

- 【참고】 1. 제52회 국가품질혁신경진대회 개요
2. 제52회 국가품질혁신경진대회 주요일정

담당 부서 <총괄>	산업통상부 국가기술표준원 시험인증정책과	책임자	과 장	박형민 (043-870-5480)
		담당자	사무관	김상태 (043-870-5481)
	전북특별자치도 이차전지탄소산업과	책임자	과 장	임선정 (063-280-3260)
		담당자	주무관	이수민 (063-280-4727)
	전주시 기업지원과	책임자	과 장	김수미 (063-281-2946)
		담당자	주무관	강대훈 (063-281-2868)

□ 개요

- 1975년부터 품질분임조 활동을 통한 기업의 품질개선 활동을 촉진하고 산업계의 품질경쟁력을 확보하기 위하여 경진대회를 개최
- 지역별 예선을 통과한 품질분임조가 한자리에 모여 성과를 공유하고 선의의 경쟁을 펼치며, 상호 교류하는 축제의 장
- 현장문제를 개선한 우수사례를 발표한 우수 분임조를 발굴·포상하여 산업계의 품질혁신 촉진 및 현장 근로자의 사기 진작

* 그간, '품질분임조'는 다양한 개선활동을 통해, 대한민국 경제성장의 견인차 역할 수행

* '00년부터 지역 순차 개최[울산('21년) → 경북('22년) → 전남('23년) → 경기('24년)→ 제주('25년)]

□ 우수품질분임조 선정

- (예선) 기업별 사내 대회와 17개 시·도 예선 대회(5~6월)를 거쳐 본선인 국가품질혁신경진대회에서 314개 분임조 및 제안자 선발
- (본선) 예선을 통과한 분임조는 '국가품질혁신경진대회(8월)'에 참가하여 금·은·동 메달 경쟁

* 「국가품질경영대회」에서 대통령명의 메달 및 산업통상부장관명의 증서 수여(11.25)

□ 기대효과

- 다양한 개선활동을 통해 경제 성장의 견인차 역할을 하고, 산업현장의 신바람 문화 확산으로 품질 경쟁력 향상에 기여
- * 전국 1만여 사업장에서 6만2천여 개 분임조(분임원수 61만여 명)가 등록되어 매년 약 18만 건의 현장 품질활동을 전개, 연간 6조 원의 경영성과 달성 등 경제성장의 견인차 역할 수행

참고 2

제52회 국가품질혁신경진대회 주요일정

□ 개회식 일정 [‘26. 8. 24.(월)]

시 간		세 부 일 정	비 고
13:20-13:40	20'	○ 식전공연(전주시립국악단)	
14:00-14:03	3'	○ 개회선언 및 국민의례	
14:03-14:09	6'	○ 주제영상 상영, 내빈소개	
14:09~14:21	12'	○ 대회사(한국표준협회장) ○ 환영사(전북특별자치도지사, 전주부시장, 국가기술표준원장) ○ 축사(전북특별자치도의회의장, 전주시의회장)	
14:21~14:35	14'	○ 품질분임조 운영 및 혁신사례 공모전 시상 (도지사상 2, 시장상 2, 국표원장상 2, 협회장상 2)	
14:35~14:40	5'	○ 참가분임조 결의문 선서	분임조 대표
14:40~15:10	30'	○ 축하공연	

□ 부문별 발표일정 [‘26. 8. 24.(월) ~ 8. 28.(금)]

일자	1발표장	2발표장	3발표장	4발표장
8.24. (월)	현장개선 (해외/대/중견/중소)	안전품질/ (공공/중견) 학습조직(COP)	자유형식(제조)/ (공공/대/해외) 서비스	상생협력/ 설비보전(EAM)/ 자유형식(서비스)
8.25. (화)				
8.26. (수)	생산(TPM)/ ESG	현장개선 (공공)	연구성과/ 신제품개발(NPD)	
8.27. (목)	빅데이터·AI/ 사무간접 (대/중견/중소)	제안사례	탄소중립/ 안전품질 (해외/대/중소)	사무간접/ (공공) 스마트팩토리
8.28. (금)				6시그마/ 자유형식(제조) (중견/공공)