

< 2014 Spring Korea Quality Congress 결과 >

◎ 참석자

총 참가인원 : 329명

분류	참가인원	비고
기업	215	협회, 연구소, 국가기관 등
발표자	114	(기업/학계 참가자와 중복)
학계	56	
학생	58	
총계	329	

- 품질전문가의 24개 선정된 주제에 대한 기획세션 발표
- 92편의 학술논문(구두/포스터) 발표
- 50여개 기업 기관 참여

◎ 수상자

1. Best Reviewer Award

- 경영학 : 김명수 교수(강원대학교)
- 산업공학 : 조남욱 교수(서울과학기술대학교)
- 통계학 : 정기문 교수(경성대학교)

2. 우수논문상

- 신경망 기법을 이용한 새로운 반응함수 추정 방법에 관한 연구
(Thanh-Tra Hoang, Tuan-Ho Le, 신상문, 정우식, 김철수)
- 공정변수를 갖는 혼합물 실험 자료를 활용한 최적조건 찾기에 관한 소고 (임용빈)

3. 코오롱 우수논문상

- LEAN-NPD적용에 따른 구조방정식모델 실증분석 (김계수, 정성택)

4. 품질경영학술상

- 수상자 : 유한주 교수(송실대학교)

5. 공로패

- 수상자 : 성시헌 원장(산업통상자원부 국가기술표준원)

6. 글로벌품질경영인대상

- 최치준(삼성전기(주) 대표이사 사장)
- 이상호(한국남부발전(주) 사장)

7. 한국 CQO상

- 우순 본부장(국방기술품질원)

8. 우수발표논문상(구두발표)

1) C1. R&D 품질

논문명: R&D 일류화를 위한 품질 성과지표 활용방안 연구

저자: 이종석, 신완선(성균관대학교 시스템경영공학과), 이해준(성균관대학교 기술경영학과), 배이열(한국표준협회)

2) C2. 품질경영

논문명: KNQA와 MBNQA(13-14) 평가기준비교연구

저자: 유한주(숭실대학교 경영학부), 정욱(동국대학교 경영학부), 임성욱(대진대학교 산업경영공학과), 송광석(숭실대학교 경영학부)

3) C3. 경영품질

논문명: 기업의 공정 운영 관행이 소비자행동 의도에 미치는 영향

저자: 김광용(한국표준협회), 김남희, 노인성, 서영호(경희대학교 경영대학)

4) C4. 서비스품질

논문명: 서비스 품질평가를 위한 서비스 블루프린팅 프레임워크

저자: 임치현, 김광재(포항공과대학교 산업경영공학과)

5) C5. 통계적 품질경영

논문명: 반응표면법의 새로운 탐색적 스크리닝 실험 설계 방법 개발

저자: 최규효, 신상문(동아대학교 산업경영공학과)

6) C6. 품질선진기법

논문명: 부분배치법을 활용한 울금 분말 첨가 우유식빵의 관능적 영향인자 탐색

저자: 박재하(이레테크)

7) C7. 국방품질

논문명: ASRP자료를 이용한 추진 장약의 저장 수명 산출 연구

저자: 윤근식(국방기술품질원)

8) C8. 품질고전

논문명 : QFD 및 Stage-gate 모델을 활용한 국방 분야 개발 단계 품질관리 방안 연구
저자: 장봉기(국방기술품질원)

9. 우수발표논문상(포스터 발표)

1) PA9 기업품질/품질경영/경영품질/통계적 품질경영/품질기법/6시그마

논문명: 성장을 변화를 갖는 신뢰성 성장 시험 결과에 대한 평가 방법 개선 방안 연구
저자: 소영국, 류병진(볼보건설기계), 전영록(경남대학교)

2) PA9 기업품질/품질경영/경영품질/통계적 품질경영/품질기법/6시그마

논문명: CBM 방법론을 적용한 비즈니스 프로세스 설계 사례
저자: 조지훈(고려대학교 경영정보대학원)

3) PA9 기업품질/품질경영/경영품질/통계적 품질경영/품질기법/6시그마

논문명: 6시그마 공차설계 프로세스에 관한 실증적 연구
저자: 이명석, 김용태, 장동근(LG이노텍), 이상복(서경대학교 경영대학원)

4) PA9 기업품질/품질경영/경영품질/통계적 품질경영/품질기법/6시그마

논문명: 기술리더십 역량모델 프레임워크
저자: 박범주, 이해준(성균관대학교 기술경영학과)

5) PB9 공공품질/국방품질/원자력 안전품질/서비스품질/중소기업품질/품질사례

논문명: 무기체계 내장형 소프트웨어 정적시험 적용 결과 분석
저자: 허건의(국방기술품질원)

6) PB9 공공품질/국방품질/원자력 안전품질/서비스품질/중소기업품질/품질사례

논문명: 복합재 항공기 제작 품질향상에 관한 연구
저자: 조일륜(국방기술품질원)

7) PB9 공공품질/국방품질/원자력 안전품질/서비스품질/중소기업품질/품질사례

논문명: QbD 개념을 적용한 면역 세포 치료제 제조 및 품질경영을 위한 GMP 설계 모델링

저자: 이현경(국립암센터 연구소), 하동문, 이재현, 이의경, 정규혁(성균관대학 약학대학원 제약산업학과)

8) PB9 공공품질/국방품질/원자력 안전품질/서비스품질/중소기업품질/품질사례

논문명 : Data-Depth 기반의 Support Vector Machine을 이용한 기업 부도 예측
저자: 김성도, 배석주(한양대학교)