



## DQS 회원가입 (무료)

여러분의 국방품질을 이끌어갈  
**Think Tank** 입니다.

국방기술품질연구회는  
국방품질분야  
최고의 학술·기술교류 연구회가 되겠습니다.



신규회원가입



### 회원 혜택

- 국방품질 종합학술행사 참가
- 군수품 현장 품질·기술 분임 혁신대회 참가
- DQS 분과위 회원참여 및 학술행사 참가
- 국방품질연구논집 투고 / 매거진 기고 참여
  - ※ 논문 게재료·심사료 면제 및 원고료 지급
  - ※ 우수논문 선정 및 포상
- “산·학·연·관·군” 품질전문가 교류·소통 참여

### 가입 안내

#### 방법 1

• <https://www.dtaq.re.kr:8084/dqs/> ➔ 회원가입(우측상단)

#### 방법 2

• 국방기술품질원 홈페이지(우측상단) ➔ DTaQ 정보서비스  
➔ 국방품질연구회 ➔ 회원가입(우측상단)

KCI 등재학술지 발간

# 국방품질연구회

Defense Quality Society



[www.dtaq.re.kr:8084/dqs](http://www.dtaq.re.kr:8084/dqs)

### 문의사항

DQS 사무국 055-751-5274, 5277



## 설립 목적

# 군수품 전주기 국방품질경영에 관한 학문과 기법의 보급, 응용으로 방위산업 발전에 기여

국방품질경영  
학문·기법 보급과  
현장 응용

국방품질·  
기술혁신을 위한  
인프라 구축

“산·학·연·관”  
기술협력  
허브기관

## 연혁

'11년 9월 설립승인 <방위사업추진회>	'13년 6월 창립총회	'18년 11월 ~ 현재 군수품 분임 대회 정기 개최
'19년 3월 ~ 현재 국방품질연구논집 정기 발간	'19년 6월 ~ 현재 국방품질종합학술대회 정기 개최	'20년 7월 ~ 현재 DQS Magazine 정기 발간

## 미션/비전

**미션** >>> 국방품질경영 글로벌 리더의 학술적 동반자

**비전** >>> 국방품질 연구자산의 독보적  
Knowledge-Bank 구축

## 주요 업무

정책 / 제도	학술활동	산학협동	교류협력
 국방품질 경영 이론, 정책/제도 연구	 종합학술대회, 분임 경진대회, 전문학술지/ 매거진 발간	 전문 분과위원회 운영/ 기술교류	 국내 학술단체 및 기관과의 협업

## 조직



※ 매년 신규분과 설립 추진

## DQS 주요 추진업무

주요업무	내용	시기
✓ 국방품질연구논집 정기 발간 <KCI 등재학술지>	국방품질경영 전문학술지	6월, 12월
✓ 군수품 현장 품질·기술 분임 혁신대회	3개 그룹별 분임조 대회 (중소·벤처기업 / 소요군 / 대·중견기업)	매년 1회
✓ 국방품질종합학술대회	국방품질 정책 / 제도 발전방향	매년 1회
✓ DQS Magazine 발간	국방품질경영 Web 기고지	연중 매월 게재
✓ 전문 분과 학술활동	분과별 간담회·학술세미나 등	2월 ~ 12월

## 국방품질연구논집 / DQS 매거진

### 국방품질연구논집 <KCI 등재학술지>

**창간** '19. 3. 31. <국방품질연구논집 1권 1호>

#### 특고 분야

- 국방품질과 연관성 있는 정책 및 제도 관련 분야
- 군수품 전주기(개발-양산-운영-폐기)에 걸쳐 품질과 관련된 신뢰성, 시험평가, 인증, 표준화, 단종/위조, 안전 등 관련 분야
- 군수품 생산 및 운용장비 품질개선 관련 분야
- 부품국산화, 군수품 개조개발 및 운용전력 성능개량(개선) 관련 분야
- 국방품질과 연관된 최신 품질경영 이론, 신기술 및 응용 관련 분야
- 국방분야와 접목 가능한 중소·벤처 기술 관련 분야
- 기타 국방품질과 연관성이 있는 수준조사 및 기술기회/조사 등 관련 분야

**발행** 연 2회 <6월 30일, 12월 30일>

※ 논문 게재료·심사료 면제 및 원고료 지급

※ 우수논문 선정 및 포상



#### 도전 목표

KCI 우수등재학술지 선정

#### 투고 안내

- 온라인 논문 투고시스템(UAMS) 무료 회원가입 후 투고
- URL : <https://dtaqqs.jams.or.kr> (해당 홈페이지 안내 가이드 참조)

## DQS 매거진

**창간** '20. 7. 31. <DQS Magazine Vol.1 No.1>

#### 기고 분야

- ① Q-Special : 품질경영 관련 특별 기고(칼럼)
- ② Q-Trend & Issues : 최근 품질경영 추세(동향), 신기법 등
- ③ Q-강좌 : 품질인이 알아야 하는 강좌(특강)
- ④ 현장 Focus : 현장 품질이슈 해결, 품질(성능) 개선 등

**발행** '22년부터 Webzine 형태 발간 (매월 게재)

※ 게재시 원고료 지급



#### 기고 안내

- DQS 사무국에 기고문 제출(E-mail) - 메일 : [seomin19@dtaq.re.kr](mailto:seomin19@dtaq.re.kr)

## 전문 분과 학술활동

분과	주요활동
✓ 국방품질경영제도연구	✓ 국방품질 정책/제도 및 기법 연구
✓ 국방인증제도연구	✓ 국방품질인증 경영체제 구축방안 연구
✓ 국방소프트웨어연구	✓ 국방 SW 정책/제도, 시험관련 연구
✓ 국방신뢰성연구	✓ 국방신뢰성 정책/제도, 저장신뢰성, RAM 연구
✓ 항공·감항연구	✓ 항공 무기체계 최신기술 품질 및 감항인증 연구
✓ 소음진동연구	✓ 소음진동 기준 및 평가제도 연구
✓ 무기체계 공급관리연구	✓ 무기체계 부품관리 및 공급망 연구
✓ CSISR 연구	✓ 지휘정찰 신기술 개발 동향/품질보증 방안 연구
✓ 유도탄약안전품질연구	✓ 유도탄약 무기체계 품질안전 연구
✓ 표준화연구	✓ 국방 표준화 정책/제도 연구
✓ 빅데이터 기반 운용성 연구	✓ 데이터분석 기반 운용성 개선 연구
✓ 우주위성연구	✓ 우주무기체계 품질, 표준, 인증, 시험방안 연구
✓ AI·사이버연구	✓ AI·사이버 적용 무기체계 품질관리방안 연구



# 국방품질연구회



# DQS