

퀀텀 코리아 2023

미래를 향한 퀀텀 대도약

2023.6.26.(월) ~ 6.29.(목)

동대문디자인플라자(DDP) 아트홀 1~2관



퀀텀 코리아 2023

퀀텀 코리아 2023에 초대합니다.

나노와 디지털 강국으로 성장해온 대한민국이 “대한민국 양자 대도약의 원년”을 기념하며 양자기술을 집중 조명하고, 새로운 도약을 하고자 다짐하는 자리에 함께 미래를 열어갈 여러분을 초대합니다.

〈 2023년 6월 26일 월요일부터 29일 목요일까지 〉
〈 서울 동대문디자인플라자(DDP)에서 〉

중첩과 얽힘, 크기는 작지만 한없이 넓어지는 미시세계, 아무리 멀어도 연결되는 세상.
양자(量子, 퀀텀)의 세계는 이미 우리 생활 속에 있으며,
도전에 따라 무궁무진한 발전이 기대되는 미래 전략기술입니다.

불가능한 신기술의 세계를 열어갈 양자기술 분야, 노벨상 수상자를 포함한 세계적인 석학,
국내외 주요 기업, 연구기관, 연구자들이 초청되었습니다.

대한민국이 양자과학기술로 도약하는 퀀텀코리아 2023에 많은 분들께서 자리를 빛내주시기를 고대합니다.

2023년 6월

퀀텀코리아2023 조직위원장
김재완 드림

● 행사개요

- 행사명 : 퀀텀 코리아 2023
- 주 최 : 과학기술정보통신부, 퀀텀코리아2023 조직위원회
- 슬 로 건 : 미래를 향한 퀀텀 대도약
- 일 시 : 2023. 6.26.(월) ~ 6.29.(목)
- 장 소 : 동대문디자인플라자(DDP) 아트홀 1~2관
- 주요행사
 - 개막식 : 2023.6.26.(월) 13:00~13:35
 - 노벨상수상자 특별 강연 : 2023.6.26.(월) 13:50~ 14:50
 - 국제 컨퍼런스 & 전시

구 분	26.(월)	27.(화)	28.(수)	29.(목)
컨퍼런스	15:00~17:00	-	08:30~20:00	09:00~17:30
전시	13:00~18:00	-	10:00~18:00	10:00~17:00

- (부대행사) 대중강연, 대국민이벤트 등

● 공식사이트 : www.quantum-korea.kr

● 주요 연사



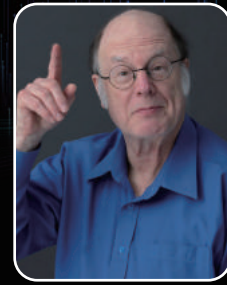
특별강연

John F. Clauser
(2022 노벨 물리학상 수상자)



기조강연

Peter W. Shor



기조강연

Charles H. Bennett

● 참여기관/기업

<기업>

PASQAL, 노르마, 메가존클라우드 주식회사, (주)엘지유플러스, 키사이트테크놀로지스, (주)케이티, SK텔레콤/IDQ, 한국아이비엠(주), Quantum Machines, 노키아, 취리히 인스트루먼트, Quandela, IonQ, 에스디티시스템즈, 주식회사 큐노바, Qblox, 알에프에이치아이씨(주), (주)팜캐드, IQM Quantum Computers, (주)이소텍, 옥스포드 인스트루먼트, (주)삼보에드텍, (주)유니오텍, QuEra Computing, (주)퀀텀인텔리전스, (주)오리엔텀, (주)이와이엘, (주)큐심플러스, (주)퀀텀센싱, (주)에스크

<대학>

고려대학교, 명지대학교, 성균관대학교, 연세대학교, 한국과학기술원(KAIST), 한양대학교

<연구기관>

한국표준과학연구원(KRISS), 한국전자통신연구원(ETRI), 한국과학기술연구원(KIST), 한국과학기술정보연구원(KISTI), 한국지능정보사회진흥원(NIA), 고등과학원(KIAS), 기초과학연구원(IBS)

<기관>

양자정보연구지원센터, 양자컴퓨팅 산업 선도기업 연합, 한국연구재단, 정보통신기획평가원, 미래양자융합포럼, 한국양자협회

● 등록

사전등록 (온라인)

- 기간 : 2023년 6월 1일~20일 (20일간)
- 등록 방법 : 공식 홈페이지 내 '사전등록' 탭에서 신청 (www.quantum-korea.kr)

온라인 사전등록 절차



현장등록 (오프라인)

- 기간 : 쿼텀 코리아 2023 행사 기간 내 (2023년 6월 26일~29일)
- 등록 방법 : 현장에서 등록 신청서 작성

오프라인 현장등록 절차



● 오시는 길 동대문디자인플라자(DDP) 서울시 중구 을지로 281

