



## A.I 헬스케어

기업명	고큐바테크놀로지(주)
대표자	박진영
주 소	서울시 중구 칠패로 35 연세본래빌딩 3층 보건혁신창업센터
연락처	02-3288-8780
E-mail	goqba@goqba.com (Homepage : www.goqba.com)



창업기업  
소개 및 분야



주요연혁



기술 및  
제품소개



R&D 파이프라인  
및 특허 인증  
인허가 현황

고큐바테크놀로지는 스마트 디바이스와 인공지능 알고리즘을 통해 질병발생 위험도를 조기에 검출하고 예측하여 고령자의 삶을 보다 건강하고 행복하게 하는 것을 목표로 합니다.



- 눈동자의 시선을 A.I 알고리즘을 통해 인식하여 역방향 및 저항성 안구운동을 분석하여 고령자들의 뇌건강을 측정합니다.
- 역방향 안구운동 능력 측정 검사를 스마트 디바이스를 통해 이상패턴을 검출하여 뇌기능 변화 패턴을 지속적으로 모니터링 할 수 있습니다.

- A.I 개발완료 및 Proto-Developing
- A.I알고리즘/Chat-Bot/모션센싱 전문기술보유

### 특허등록

등록번호	등록일자	명칭	구분	출원인
10-2001-0050124	2001.08	개인휴대정보단말기 기반 모바일 학사 정보 관리 시스템 및 방법	등록	임대환
10-2001-0055246	2001.09	고속 무선 인터넷망에서 멀티미디어 통신용 인터넷폰 서비스 제공 방법 및 시스템	등록	임대환
10-2005-0045552	2005.05	이동 통신 단말기에서의 한자 입력 방법	등록	임대환
10-2005-0045564	2005.05	이동 통신 단말기에서의 대기화면 설정 방법	등록	임대환
10-2006-0074236	2006.08	RFID를 이용한 이동통신단말기와 그 사용방지 방법	등록	임대환
10-2013-0021971	2013.02	에지와텍스처 특성을 표현하기 위한 렌더링 필터 시스템	등록	임대환
10-2015-0125159	2015.08	태양열 에너지를 이용한 지능형 실내 환경 공조시스템	출원	임대환
10-2015-0133362	2015.08	압전 소자를 이용한 에너지 하베스팅 장치	출원	임대환
10-2015-0125160	2015.09	사용자의 소비 패턴/관심사 분석 방법 및 장치	등록	임대환
10-2015-0125159	2015.10	IoT 기술을 이용한 지능형 트레이닝 방법 및 장치	출원	임대환
10-2015-0133363	2015.11	스마트 비데를 이용한 개인 건강 분석 방법 및 이러한 방법을 수행하는 스마트 비데	등록	임대환
10-2016-0005471	2016.01	사용자 단말기의 시력보호모드 제공방법 및 그 기록매체	출원	임대환
10-2016-0005482	2016.01	사용 패턴 기반 사용자 단말기 음성인식 제어방법 및 그 기록매체	출원	임대환
10-2018-0091550	2018.08	착용자의 신발에 장착되는 감지모듈을 이용한 보행 모니터링 시스템	출원	박진영
10-2018-0091551	2018.08	격자구조를 가진 신발에 구비되는 감지모듈을 포함하는 보행모니터링 시스템	출원	박진영
10-2018-0091552	2018.08	안테나가 구비되는 신발에 장착되는 감지모듈을 호환하는 보행모니터링 시스템	출원	박진영
10-2018-0136875	2018.11	의료기관 동행 서비스를 공유하기 위한 시스템 및 방법	출원	박진영
10-2018-0144317	2018.11	압전소자기반의에너지하베스터를포함하는 신발 및 이를 이용한 보행자 모니터링 시스템	출원	박진영
2017-0118288	2019.05.02	개인 건강 분석 방법 및 유아용 스마트 변기	등록	임대환