

특허증

CERTIFICATE OF PATENT



특허

Patent Number

제 10-2331647 호

출원번호

Application Number

제 10-2020-0055724 호

출원일

Filing Date

2020년 05월 11일

등록일

Registration Date

2021년 11월 23일

발명의 명칭 Title of the Invention

전자수여성 헤테로고리 화합물의 제조방법, 헤테로고리 화합물 기반 전자공여성 고분자 및 이를 포함하는 유기반도체 소자

특허권자 Patentee

건국대학교 산학협력단(240171-*****)

서울특별시 광진구 능동로 120, 건국대학교내 (화양동)

발명자 Inventor

등록사항란에 기재

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.



특허청

Korean Intellectual
Property Office

2021년 11월 23일



QR코드로 현재기준
등록사항을 확인하세요

특허청장

COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

김용래



등 록 사 항

특 허 **등록 제 10-2331647 호**
Patent Number

발명자 Inventors

문두경(600528-***)**
서울특별시 서초구 효령로49길 57, 203동 802호

전성재(880529-***)**
서울특별시 동작구 상도로34나길 15, 001호(상도동, 스마트빌)

한용운(880825-***)**
경기도 하남시 하남대로 856, 108동 502호(덕풍동, 하남더샵센트럴뷰)