

나노 코로나 방전체, 그 제조 방법, 그를 포함하는 레이저 프린팅 장치 및 음이온 발생장치

특허등록번호

10-1421614

특허명

나노 코로나 방전체, 그 제조 방법, 그 를 포함하는 레이저 프린팅 장치, 및 음 이온 발생장치

대표발명자

소재게놈측정센터 송재용



디스플레이, 프린터 방전용 산업용 나노 코로나 방전체 제조기술



계면활성제나 템플릿을 사용하지 않고 단결정 일차원 나노 구조체를 형성하는 KRISS의 기술을 소개합니다!

해당 기술은 비용 효율성이 뛰어난 코로나 방전 대전체 개발에 활용되는 기술입니다. 따라서 디스플레이, 프린터 방전용 산업 등에 이전 될 것으로 기대를 모으고 있습니다.