

[특허전략 수립부문 문제(A5, C10) 수정 공고]

A5 : 양자점(Quantum Dot) 응용기술 및 LED 및 Solar Cell 분야의 핵심특허

변경후 (최종)

양자점(Quantum Dot) 응용기술을 아래 [기술분야]별로 제시하시오. 그리고 양자점 응용기술을 이용한 LED 및 Solar Cell 기술분야의 특허를 각각 중요도(A, B, C, D, E 등급)에 따라 분류하고, A등급으로 분류한 이유를 각각 설명하시오. 또한, A등급으로 분류한 특허 중에서 두 기술분야별로 핵심 특허를 5건 이내로 선별하여 특허무효 논리를 제시하시오.

[기술분야]

1. 디스플레이 기술
2. 바이오, 의학 기술(Biology)
3. 보안 기술
4. 조명 기술 : LED 등
5. 레이저 기술
6. 에너지 기술 : 태양전지(Solar Cell), 열전소자 등
7. 양자컴퓨터, 메모리 기술

변경전

양자점(Quantum Dot) 응용기술을 아래 분야별로 제시하고, LED 및 Solar Cell 기술분야의 특허건 들은 두 기술분야별로 중요도에 따라 분류(A,B,C,D,E 등급)하고, 분류된 A등급의 특허건에 대하여 A등급으로 분류한 이유를 각각 설명하고 A등급 특허건 중에서 두 기술분야별로 각각 주요핵심특허 5건을 선별하여 특허무효 논리를 제시하시오.

[기술 분야]

1. 디스플레이 기술
2. 바이오, 의학기술(Biology)
3. 보안 기술
4. 조명 기술 : LED 등
5. 레이저 기술
6. 에너지 기술 : 태양전지 (Solar Cell), 열전소자 등
7. 양자컴퓨터, 메모리 기술

C10 : 적혈구생성촉진인자인 EPO (Erythropoietin)

**변경후
(최종)**

1. 적혈구생성촉진인자인 EPO(Erythropoietin)의 국내원천특허를 언급하고,
2. 이에 대한 회피기술개발전략을 제시하시오.
※ 단 모든 특허는 심사 및 심판과정에 상관없이 유효하게 등록된 것으로 가정함

변경전

1. 적혈구생성촉진인자인 EPO(Erythropoietin) 의 국내원천특허를 언급하고,
2. 이에 대한 무효 및 회피 전략을 언급하시오.
※ 단 모든 특허는 심사 및 심판과정에 상관없이 유효하게 등록된 것으로 가정하며, 무효의 근거가 되는 선행문헌도 국내로 한정한다.