

특허 정보 검색 실습 보고서

학과	학번	성명

문제1) 한국 역사상 최초의 특허법은 대한제국 시절인 1908년 8월 13일에 내각고시 제4호로 공포된 대한제국특허령이다. 1907년 정미 7조약으로 통감부 정치가 시작되었기 때문에 사실상 일본의 특허법을 원용한 것에 지나지 않는다. 한국인 최초의 특허는 “말총모자”특허가 있었다. 이후 1946년 10월 5일 미군정법령 제91호로 특허법이 공포되었는데 이것이 대한민국 최초의 특허법이다. 대한민국 특허법이 제정된 후 등록 된 최초의 특허를 찾아 등록번호를 기재하시오. (3점)

등록번호

문제2) 다음에서 설명하는 특허를 찾아 문제에 답하시오. (2+2+2=6점)

[청구항 1]

만곡부를 형성하는 프레임 와이어와 상기 프레임 와이어를 감싸며 외관을 형성하는 피복튜브를 포함하는 넥밴드 와이어부;

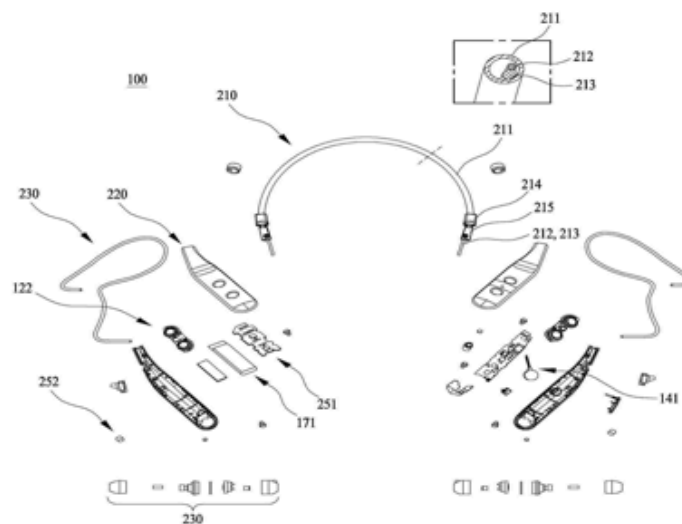
상기 피복튜브의 단부에서 연장된 상기 프레임 와이어의 일 영역 및 상기 피복 튜브 단부 영역을 감싸는 고정튜브;

상기 피복 튜브 및 상기 고정 튜브가 겹치는 일 영역 외주면을 조이는 클램프;

상기 클램프를 포함하는 상기 피복 튜브 및 상기 고정 튜브의 각 일 영역을 감싸는 커버 브라켓;

상기 커버 브라켓에 인서트 사출 결합하여 상기 프레임 와이어를 고정시키는 고정 자바라; 및

상기 고정 자바라와 결합하여 상기 넥밴드 와이어부의 단부에 위치하는 메인 바디를 포함하는 휴대용 음향기기.



① 출원번호

② 국제특허분류

③ 심사관이 인용한 인용문헌의 공보번호는?

[illegible]

문제3) 철수는 현대자동차가 ‘스마트폰 기반 스마트키’의 개발을 완료하고, 향후 출시될 신차에 순차적으로 적용한다는 기사를 보고 해당 특허를 검색해 보았다. 특허 검색 결과, 이 특허기술을 통하여 운전자는 스마트폰과 스마트키를 이용하여 차량 도어를 자동으로 제어할 수 있고, 스마트폰과 스마트키로부터 각각 인증을 받음으로써 보안이 강화되며, 사전에 등록된 스마트폰 번호로 인하여 운전자에 따른 주행 이력을 관리할 수 있다는 것을 알게 되었다. 철수가 찾은 특허를 검색하여 아래 문항에 답하시오. (2+2+2=6점)

① 출원번호

② 심사관 이름

③ 심사관이 인용한 인용문헌 2개의 출원번호를 정확하게 적으시오