



# 손김국제특허법률사무소

특허·실용신안·디자인·상표 Since 1984

☎ 135-080 서울특별시 강남구 역삼동 648-15 신원빌딩 2층

수신 : 한국과학기술원  
참조 : 특허담당자님  
제목 : 특허 등록증 보고

2012년 12월 20일

1. 귀원의 무궁한 발전을 기원 드립니다.

2. 당소에 의뢰하신 표제건에 대하여 첨부와 같이 등록증이 발급되었기에 기쁜 마음으로 보고 드립니다.

출원번호 : 10-2010-0120704

발명의 명칭 : 햅틱 피드백 생성장치, 햅틱 피드백 제공장치, 햅틱 피드백 제공방법, 이를 이용한 휴대용 기기 및 그 기록매체

등록일자 : 2012년 12월 6일

등록번호 : 제 1211622 호

3. 표제건의 특허권리존속기간은 출원일로부터 20년인 2030년 11월 30일이며, 제 4년도 이후의 연차료는 특허권의 등록일을 기준으로 매년 1년분씩(일괄납부가능) 그 전년도에 납부하셔야 합니다. 표제건의 4년차 연차료의 납부기일은,

2015년 12월 6일

이며, 당소에서 납부기일을 관리하고 있지만, 귀사에서도 납부기한을 관리해주시기 바랍니다. 납부기일 경과시 또는 연락두절시 당소에서는 어떠한 책임도 지지 않게 됨을 양지하시길 바랍니다. 당소에 표제건을 위임하여 주신 점에 대하여 다시 한번 감사드리며, 등록공보는 [www.kipris.or.kr](http://www.kipris.or.kr) 에서 확인하거나 다운로드 받으실 수 있습니다.

◎ 첨부

1. 등록증 원본 1부

손 김 국 제 특 허 법 률 사 무 소

소 장 변 리 사 김 문 중





# 특허증

CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-1211622 호 (PATENT NUMBER)	출원번호 (APPLICATION NUMBER)	제 2010-0120704 호
	출원일 (FILING DATE:YY/MM/DD)	2010년 11월 30일
	등록일 (REGISTRATION DATE:YY/MM/DD)	2012년 12월 06일

발명의명칭 (TITLE OF THE INVENTION)

햅틱 피드백 생성장치, 햅틱 피드백 제공장치, 햅틱 피드백 제공방법, 이를 이용한 휴대용 기기 및 그 기록매체

특허권자 (PATENTEE)

한국과학기술원(114471-0\*\*\*\*\*)  
대전 유성구 구성동 373-1

발명자 (INVENTOR)

등록사항란에 기재

위의 발명은 「특허법」에 의하여 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

(THIS IS TO CERTIFY THAT THE PATENT IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.)

2012년 12월 06일



특허청  
COMMISSIONER, THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE



연차등록료 납부일은 설정등록일 이후 4년차부터 매년 12월 06일까지이며 등록원부로 권리관계를 확인바랍니다.

# 등록사항

특 허 등록 제 10-1211622 호

(PATENT NUMBER)

발명자 (INVENTOR)

김승찬(791214-1\*\*\*\*\*)

대전광역시 유성구 구성동 한국과학기술원 기계공학과  
인간로봇상호작용 핵심연구센터

안드리아 비안체(800225-5\*\*\*\*\*)

대전광역시 유성구 대학로 291, 한국과학기술원 문화기술대학원  
(구성동)

임수철(780726-1\*\*\*\*\*)

대전광역시 유성구 구성동 한국과학기술원 기계공학과  
인간로봇상호작용 핵심연구센터

권동수(570826-1\*\*\*\*\*)

대전광역시 유성구 구성동 한국과학기술원 기계공학과  
인간로봇상호작용 핵심연구센터