



특 허 증

CERTIFICATE OF PATENT

특 허 제 10-0624007 호 출원번호 제 2004-0015437 호
(PATENT NUMBER) (APPLICATION NUMBER)
출 원 일 2004년 03월 08일
(FILING DATE:YY/MM/DD)
등 록 일 2006년 09월 07일
(REGISTRATION DATE:YY/MM/DD)

발명의명칭 (TITLE OF THE INVENTION)
수평 수직 순환이 가능한 컨테이너 크레인

특허권자 (PATENTEE)
부산대학교 산학협력단(184771-0*****)
부산 금정구 장전2동 부산대학교내

발명자 (INVENTOR)
등록사항란에 기재

위의 발명은 「특허법」에 의하여 특허등록원부에 등록
되었음을 증명합니다.

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

2006년 09월 07일



특 허 청
COMMISSIONER, THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE



등 록 사 항

특 허 등록 제 10-0624007 호

발 명 자

홍금식(570825-1*****)

부산시 금정구 장전1동 산 19번지 현대APT 1차 205호

홍경태(730928-1*****)

부산광역시 금정구 장전동 222-76

이숙재(760325-1*****)

부산시 연제구 거제2동 1088-18번지 법원4길 19호

