

## 산업재산권

우수 물류신기술등 명칭 : 보관/하역작업 자동 처리용 포킹 폭조절 및 승하강이 가능한 셔틀 시스템

### 산업재산권 01

특허명	길이조절 암을 구비한 개량형 셔틀 구조
특허등록일자	2020년 08월 18일
특허등록번호	10-2147394 호
특허권리자	(주)랩투마켓
요약설명	본 발명은 레일 또는 트랙 위에서 이동하며 화물보관랙의 화물을 이송하기 위한 것으로, 상기 화물을 집어서 상기 본체로 적재하거나 상기 본체에 적재된 상기 화물을 집어서 상기 화물보관랙에 적재하기 위한 것으로 길이조절수단을 가지고 길이가 조절되는 길이조절 암을 포함하여 구성되는 것을 특징으로 하는 길이조절 암을 구비한 개량형 셔틀 구조를 제공한다.

### 산업재산권 02

특허명	적재함 교체가 가능한 모듈형 셔틀 구조
특허등록일자	2020년 02월 11일
특허등록번호	10-2078227 호
특허권리자	(주)랩투마켓
요약설명	본 발명은 레일 또는 트랙 위에서 이동하며 화물보관랙의 화물을 이송하기 위한 것으로, 상기 적재함은 다양한 규격으로 유닛화되어 다수개 제작되어 상기 본체에 탈착식으로 결합가능한 것을 특징으로 하는 적재함 교체가 가능한 모듈형셔틀구조를 제공한다.

산업재산권 03

특허명	적재함 리프팅이 가능한 모듈형 셔틀 구조
특허등록일자	2020년 02월 11일
특허등록번호	10-2078228 호
특허권리자	(주)랩투마켓
요약설명	본 발명은 레일 또는 트랙 위에서 이동하며 화물보관랙의 화물을 이송하기 위한 것으로, 상기 적재함은 상기 본체의 상부로 상승하거나 상기 본체의 하부로 하강하는 높이조절수단을 가진 것을 특징으로 하는 적재함 리프팅이 가능한 모듈형 셔틀 구조를 제공한다.