

# 지식재산권

## 우수 물류신기술등 명칭 : 1/4 크기로 접히는 접이식 컨테이너

### 지식재산권 01

특허명	접이식 컨테이너
출원국	대한민국 / 일본
특허등록일자	2017.06.29. / 2019.08.09
특허등록번호	10-1754192 / 6567093
특허권리자	한국철도기술연구원
요약설명	접이식 컨테이너의 구조 및 접이 방식에 대한 특허

### 지식재산권 02

특허명	접이식 컨테이너 개폐장치
출원국	대한민국 / 일본
특허등록일자	2017.06.29. / 2020.12.24.
특허등록번호	10-1754199 / 6815436
특허권리자	한국철도기술연구원
요약설명	접이식 컨테이너의 전·후면과 측면 패널의 개폐부에 대한 특허

### 지식재산권 03

특허명	컨테이너 묶음장치
출원국	대한민국 / 유럽 / 일본 / 미국 / 중국
특허등록일자	2017.08.17. / 2020.07.22. / 2019.07.12. / 2021.06.29. / 2019.08.20
특허등록번호	10-1770607 / 3 293 128 / 6553749 / 11,047,154 / ZL 201680038291.0
특허권리자	한국철도기술연구원
요약설명	컨테이너 적층 시 외부의 충격에도 체결상태를 유지하며, 외부에서 시각적으로 체결상태를 확인할 수 있는 묶음 장치에 대한 특허

### 지식재산권 04

특허명	컨테이너용 체결장치 (제9류)
출원국	대한민국
특허등록일자	2018.09.13
특허등록번호	30-0973692
특허권리자	한국철도기술연구원
요약설명	컨테이너용 체결장치의 형상과 모양의 결합에 대한 디자인특허

지식재산권 05

특허명	접이식 컨테이너용 체결장치
출원국	대한민국
특허등록일자	2019.06.10
특허등록번호	10-1989590
특허권리자	한국철도기술연구원
요약설명	복수로 적층된 접이식 컨테이너를 손쉽게 체결할 수 있는 접이식 컨테이너용 체결장치에 대한 특허

지식재산권 06

특허명	접이식 컨테이너 접이 장치 및 이를 포함하는 자동 접이 시스템
출원국	대한민국
특허등록일자	2020.04.29
특허등록번호	10-2108108
특허권리자	한국철도기술연구원
요약설명	접이 과정의 각 단계에서 인력 사용을 최소화하여 안전성과 효율성을 향상시킬 수 있는 자동 접이 시스템에 대한 특허

지식재산권 06

특허명	볼트 풀림 방지 장치
출원국	대한민국
특허등록일자	2020.11.23.
특허등록번호	10-2184003
특허권리자	한국철도기술연구원
요약설명	외부의 하중 및 진동이 지속적으로 발생하는 환경에서 볼트의 풀림방지를 위한 기술에 대한 특허

지식재산권 07

특허명	접이식 컨테이너 및 이를 개폐하는 장치
출원국	미국 / 중국
특허등록일자	2020.09.29. /2019.09.27
특허등록번호	10,787,311 / ZL 201680033917.9
특허권리자	한국철도기술연구원
요약설명	접이식 컨테이너의 구조 및 접이 방식과 전·후면과 측면 패널의 개폐부에 대한 특허

※ 특허 및 실용신안에 대한 등록된 내용만 게재