

# M.L.P

욕창방지 방식, 이동형 계단 제작 및 정보 제공, 장애인관련 사용성평가, 그외 재활공학 분야

기업명	M.L.P
대표자	김종배
주 소	강원도 원주시 연세대길1, 첨단의료기기벤처센터 107호
연락처	033-760-5050
E-mail	jongbae@yonsei.ac.kr



창업기업  
소개 및 분야



주요연구



기술 및  
제품소개



R&D 파이프라인  
및 특허 인증  
인허가 현황

M.L.P 기업은 2019년 창업을 하여, 현재 사회에 대두가 되는 장애인의 삶의 질과 고령화로 인해 일어나는 문제를 긍정적인 방향으로 나아가기 위해 연구 진행 합니다.

2019.04.22

창업

## 1. 욕창 방지 방식

EVA와 CNC 기술을 바탕으로 맞춤형 방식이며, 최대한 효과를 이끌어 내기 위함.

## 2. 이동형 경사로

EVA재질을 이용하여, 가볍게 제공, 휠체어 사용자 및 유모차 등 이동에 보다 다양성을 제공하기 위함.  
(제품 관련 고화질 사진 첨부파일로 제출)



### [기존제품과의 차별성 및 시장현황]

- 맞춤형 욕창방지 방식은 기성품과 다르게 대상자의 신체에 맞춤형으로 제작되어, 보다 욕창의 방지 및 유지를 할 수 있도록 도와줄 수 있는 보조도구입니다.
- 현재 이용되고 보편화 되어 있는 경사로는 철제로 이루어져 있으며 고정형으로 사용되고 있습니다. 본 기업에서 생산되는 경사로는 현재 도심, 변화가에 상황에 알맞게 설치와 이동이 편리하며, 보다 가벼운 재질을 사용하여 기존 기성품과 차별화를 나타낼 수 있습니다.

### 특허 등 기술증빙

지식재산권명	출원인	등록여부	출원국/출원(등록)번호
욕창을 방지할 수 있는 쿠션 제작 방법 및 이를 이용하여 제작된 쿠션	연세대학교 원주산학협력단	등록	한국/10-2016-0142836
PCT/ 욕창을 방지할 수 있는 쿠션 제작 방법 및 이를 이용하여 제작된 쿠션	연세대학교 원주산학협력단	출원	PCT/KR2017/012125
일본출원/ 욕창을 방지할 수 있는 쿠션 제작 방법 및 이를 이용하여 제작된 쿠션	연세대학교 원주산학협력단	출원완료	일본/출원완료중 수신대기중
중국출원/ 욕창을 방지할 수 있는 쿠션 제작 방법 및 이를 이용하여 제작된 쿠션		출원준비	중국
경사블럭세트	연세대학교 원주산학협력단	등록	20-0485545
first floor free(F3)	연세대학교 원주산학협력단	출원	