



事業の背景

4

事業の背景



4回：脊髄損傷者が**ひと月の間**に排便を理由に外出をあきらめた回数

厚生労働省：脊髄損傷者等の排泄機能障害が生活に及ぼす影響2019

顧客の課題



胸髄・腰髄損傷者にとって失禁してしまった後の汚れたズボンの着替えは大変です…



顧客の課題

😊 **広い台**があると、ズボンの着替えが楽になる！

😞 しかし外出先で楽に更衣できる環境は少ない…

➡ **外出頻度の減少に繋がっている**

厚生労働科学研究成果DB 令和元年度報告書(脊髄損傷者等の排泄機能障害が生活に及ぼす影響)

解決しうるソリューション

<https://item.rakuten.co.jp/tamba/ly00018/>
<https://item.rakuten.co.jp/pcastore/10009940/>
https://www.kaigo-web.info/case1_cat1/case1_cat1_5

	ユニバーサルシート	移乗台 (日生具対象：移乗移動支援用具)	市販の折りたたみ椅子
			
広さ	○	○	
安定性	○	○	
持ち運び			○
設置個所	多目的トイレ (設置個所少ない)	自宅	どこでも可能

製品コンセプト

体を預けるために十分広く、安定し、持ち運びもできる台



お着楽さん

着替える楽しや 出かける楽しや

デモ動画



競合製品との比較

市販の折りたたみ椅子



お着楽さん

着替える楽しや 出かける楽しや

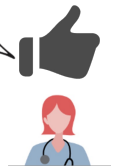


トラクション



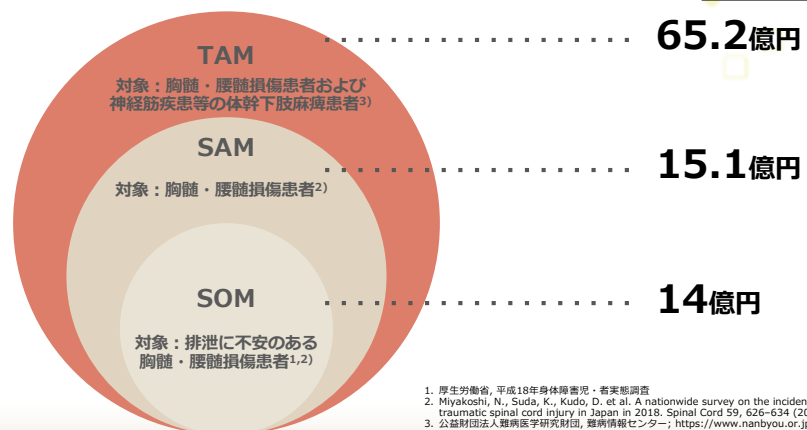
トイレでお着楽さんを試した下位胸髄損傷者 Aさん

高さを柔軟に設定できるので
低い床への移乗や転落時に一人でも
戻ることも楽になるのでは。



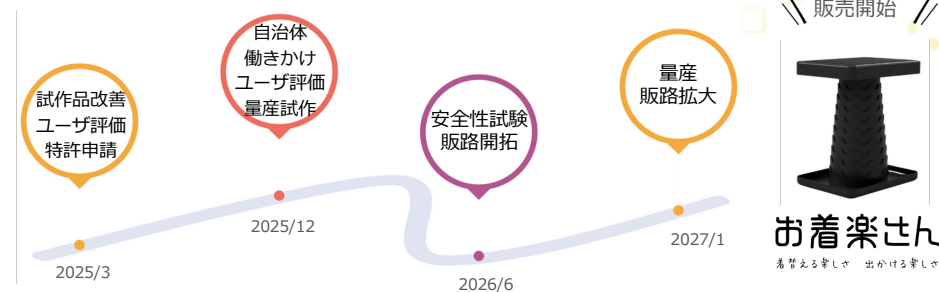
リハセンターOT

市場規模

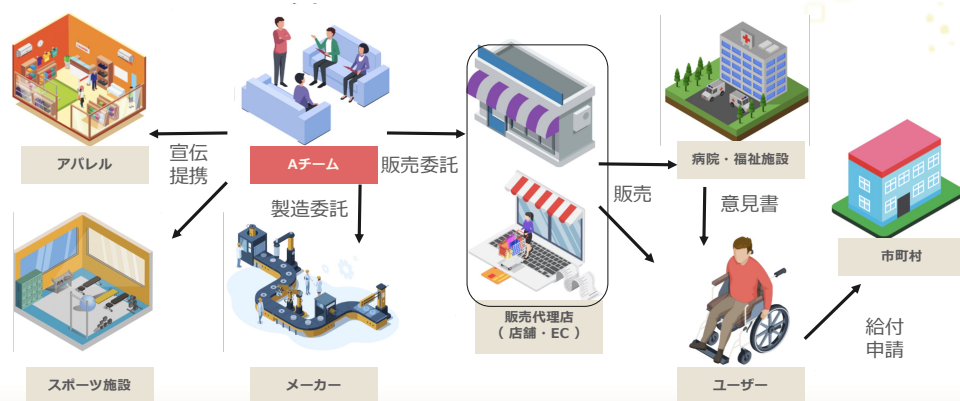


- 厚生労働省, 平成18年身体障害児・者実態調査
- Miyakoshi, N., Suda, K., Kudo, D. et al. A nationwide survey on the incidence and characteristics of traumatic spinal cord injury in Japan in 2018. Spinal Cord 59, 626–634 (2021).
- 公益財団法人難病医学研究財団, 難病情報センター; <https://www.nanbyou.or.jp/>

ロードマップ



ビジネスモデル



チーム

鳴治慎吾 障害当事者 全国頸髄損傷者連絡会会長 電動車椅子を利用する頸髄損傷者	遠藤悠介 保健医療科学博士 理学療法士 東都大学第2ヘルスマンケア学部 講師 ヒトの動作分析に関する研究を専門に、研究活動に従事	西山 イサム 事業開発 Plug and Play Japan Senior Manager 大企業向けヘルスケア領域の新規事業検討支援、スタートアップの事業成長支援に従事	高木健 工学博士 商品開発 東京大学大学院工学系研究科 特任助教 一側性難聴向けメガネ型デバイスの研究開発をリード	廣田 祐樹 商品開発 作業療法士 アビリティーズ・ケアネット株式会社 商品開発課
--	---	---	--	---

Ask



モニターにご協力いただける方を募集しています！