

ニーズ&アイデア フォーラム作品発表会

- 医療・福祉系、デザイン系、工学系の学生混成チームによる

自立支援へのアイデア -

本当に役立つ支援機器を開発するには、本当のニーズを知らねばなりません。医療・福祉系、デザイン系、工学系の学生が混成チームを作り、国立障害者リハビリテーションセンターの職員と一緒に、さまざまな障害を持った人たちのニーズを学ぶことから始め、障害当事者の方々の意見を聞きながら、学生たちが自由にアイデアを出し合い、独創的な支援機器をいっしょに形にします。

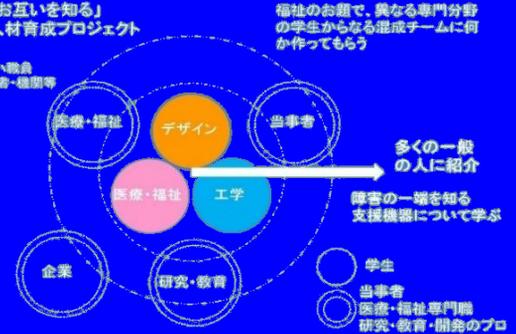
ニーズ&アイデア フォーラム(略称NIF)は、障害がある人の支援機器関係のモノ作りに関する人材育成の研究で、それらの成果物や利用者のニーズの一端を多くの方々に知っていただき、本分野の情報共有の促進や支援機器開発の促進を図ることを目的にしています。

Needs & Ideas Forum for well-being



「お互いを知る」
人材育成プロジェクト

障り・職員
関係者・機関等



日時:平成30年12月20日(木) 10:00~16:00 ※参加無料

会場:KFCホールアネックス 墨田区横網1-6-1 最寄り駅:両国駅(JR・大江戸線)

NIF2016・17 アイデア集



片麻痺のある方の
ネックレス装着補助具



小さな劇場・箱庭型
感覚おもちゃ



車いす楽器



片手で靴紐を結べる
補助具



娯楽創造のための
園芸補助具



触って感じる
惑星模型



片麻痺のある方や苦手な
方向向けのギター補助具



車いすで転ぶ前にピ
ットお知らせ



タイヤクリーナー ii



音で感じる動く模型



ハンバーガーホルダー



片麻痺のある方の健
常側袖ボタン補助具



片麻痺のある方の
健常側薬めり補助具



湯量と温度を知らせる
ソーサーとマドラー



車いす利用者の
居場所(公園)

【参加協力の学校】

2014年度 医療・福祉系:社会医学技術学院、デザイン系:千葉大学、工学系:東京電機大学、埼玉大学

2015年度 医療・福祉系:社会医学技術学院、東京学芸大学、首都大学東京健康福祉学部、千葉県立保健医療大学、デザイン系:千葉大学、工学系:東京電機大学、埼玉大学、東京工業高等専門学校

2016年度 医療・福祉系:社会医学技術学院、東京学芸大学、首都大学東京健康福祉学部、千葉県立保健医療大学、日本医療科学大学、デザイン系:千葉大学、女子美術大学、首都大学東京システムデザイン研究科、工学系:東京電機大学、埼玉大学、東京工業高等専門学校、東京工業大学

2017年度 医療・福祉系:首都大学東京健康福祉学部、デザイン系:首都大学東京システムデザイン研究科、工学系:東京電機大学未来科学部・情報環境部/同大学院 未来科学研究科

2018年度 医療・福祉系:首都大学東京健康福祉学部、東京学芸大学、デザイン系:千葉大学、女子美術大学、首都大学東京システムデザイン研究科、工学系:東京電機大学、埼玉大学

※厚生労働科学研究費【障害者対策総合研究開発事業】支援機器イノベーション創出のための情報基盤構築に関する研究及び、平成30年度科学研究費補助事業、基盤研究(B)(一般)「ニーズに基づく障害者ための自立支援機器開発を学ぶ人材育成プログラムの開発」の一部です。

お問合せ先:国立障害者リハビリテーションセンター研究所

東 祐二 higashi-yuji@rehab.go.jp URL: <http://www.rehab.go.jp/ri/event/NIF/>