

3
/ 6(日)

10:00~16:30

参加費無料

第2回

ニーズ& アイデア フォーラム

医療・福祉系、デザイン系、工学系の学生混成チームによる
自立を支援する機器へのアイデア

日時

2016年3月6日(日)

10:00~16:30 (9:30開場)

会場

東京電機大学

東京千住キャンパス100周年ホール

特別講演「スポーツ用義肢の世界」

臼井 二美男氏

※パラリンピックの日本代表(陸上競技)のメカニックとしてシドニー(2000年)よりロンドン(2012年)まで参加

(公財) 鉄道弘済会 義肢装具サポートセンター、ヘルスエンジェルス代表

ゲストコメンテーター

東 祐二氏

星川 安之氏

厚生労働省老健局福祉用具・住宅改修指導官

(公財) 共用品推進機構事務局長

展示・発表

8つの医療・福祉、デザイン系、工学系の学校からなる7つの学生混合チーム

主催 国立障害者リハビリテーションセンター NIFプロジェクトチーム
後援 足立区、東京電機大学

今年の出展作品の一例



車椅子用レインコート



外出支援のための白杖用ライト



複数名で演奏する楽器



片麻痺患者のための容器開封補助具

プログラム

10:00～10:10 開会の挨拶

国立障害者リハビリテーションセンター 自立支援局長 飯島 節

10:10～10:55 特別講演「スポーツ用義肢の世界」

臼井 二美男氏 (公財鉄道弘済会 義肢装具サポートセンター、ヘルスエンジェルス代表)



スポーツ用義肢

10:55～12:45 展示

※学生7チームの成果、その他スポーツ用義肢、共用品、発達支援機器、ロボット等の紹介

13:00～ ニーズ&アイデアプロジェクト 成果発表(7チーム)

14:00～ ゲストによるコメント

東 祐二氏 厚生労働省老健局 福祉用具・住宅改修指導官
星川 安之氏 (公財)共用品推進機構 事務局長

14:40～15:20 展示

15:25～16:25 各学校からのニーズ&アイデアプロジェクト総括(8校)

16:25～16:30 閉会の挨拶

国立障害者リハビリテーションセンター 研究所長 小野 栄一

NIFプロジェクトチーム 参加校、協力機関

埼玉大学、社会医学技術学院、首都大学東京、東京学芸大学、東京工業高等専門学校
東京電機大学、千葉県立保健医療大学、千葉大学、横浜市総合リハビリテーションセンター

併催展示・体験コーナー協力 (障害者の支援機器)

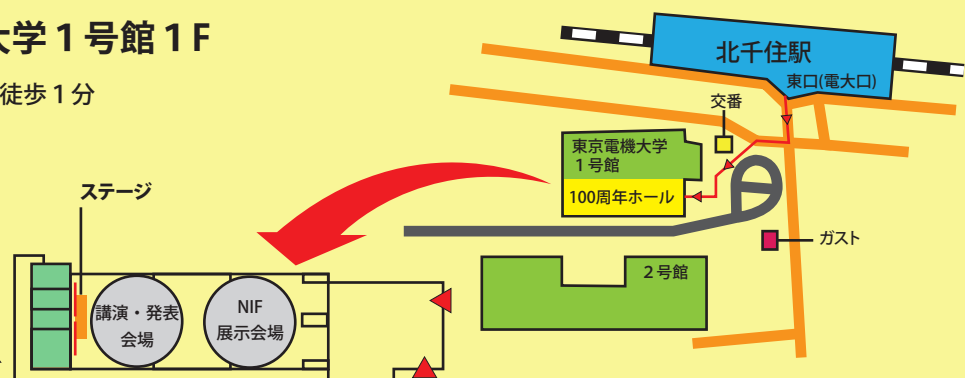
(株)今野製作所 下半身が不自由な方向への着脱可能な手動運転装置「SWORD」
(株)オレンジアーチ 目線で簡単に会話できるスマートフォンアプリケーション「eeyes」
ハンドバイクジャパン 障がい者/健常者という壁を越えて、いっしょに楽しむことができる乗り物

会場：東京電機大学 1号館 1F

北千住駅東口(電大口)から徒歩 1分

JR常磐線
東京メトロ日比谷線
東京メトロ千代田線
東武伊勢崎線
つくばエクスプレス

100周年ホール



本フォーラムは、国立研究開発法人日本医療研究開発機構(AMED)の【長寿・障害総合研究事業 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」の一環で行います。