

日程表 1日目 8月24日(木)

第1会場	第2会場	インタラクティブ会場	福祉機器コンテスト作品展示会場	企業展示	
ENEOSホール (3号館南棟1F)	200 大講堂 (4号館2F)	M202セミナー室 (3号館M2F)	M202セミナー室 (3号館M2F)	M201アトリウム (3号館M2F)	エントランスホール (3号館1F)
9:00 運営スタッフ集合(打ち合わせ)					
10:00 ボランティア集合(打ち合わせ)					
10:00 受付開始 10時30分(ENEOSホールホワイエ)					
		受付後～ 搬入 設置・準備	受付後～ 搬入 設置・準備	9:00～12:30 搬入 設置・準備	9:00～12:30 搬入 設置・準備
11:00 11:00～開会式		インタラクティブ展示	福祉機器コンテスト 作品展示	12:30～19:00 企業展示	12:30～19:00 企業展示
12:00 11:10～12:10 「自助具」 1-1-1 ～ 1-1-5 座長: ●●●●					
13:00 12:40～13:50 「大会長セッション」 東京大学におけるインク ルーション推進の動き					
14:00 14:00～14:45 「当事者セッション」 1-2-1 ～ 1-2-3 座長: ●●●●	SIG 枠				
15:00 15:00～15:45 「特別支援教育①」 1-3-1 ～ 1-3-3 座長: ●●●●	SIG 枠				
16:00 15:55～16:55 「特別支援教育②」 1-4-1 ～ 1-4-4 座長: ●●●●	SIG 枠				
17:00 アフターセッション 自助具、当事者セッション、 特別支援教育①②					
18:00 18:00～19:00 「市民公開講座」 ■■■■■■■■■■■■■■■■					
19:00					

日程表 2日目 8月25日(金)

第1会場		第2会場	インタラクティブ会場	福祉機器コンテスト作品展示会場	企業展示	
ENEOSホール (3号館南棟1F)		200 大講堂 (4号館2F)	M202セミナー室 (3号館M2F)	M202セミナー室 (3号館M2F)	M201アトリウム (3号館M2F)	エントランスホール (3号館1F)
運営スタッフ集合(打ち合わせ)						
受付開始 8時30分(ENEOSホールホワイエ)						
9:00	9:00~10:00 コミュニケーション① 2-1-1 ~ 2-1-4 座長: ●●●●					
10:00						
10:10	10:10~11:10 コミュニケーション② 2-2-1 ~ 2-2-4 座長: ●●●●	SIG 枠				
11:00						
11:20	11:20~12:05 コミュニケーション③ 2-3-1 ~ 2-3-3 座長: ●●●●	SIG 枠				
12:00						
12:20	12:20~13:20 社員総会					
13:00			インタラクティブ展示	福祉機器コンテスト 作品展示	12:30~19:00 企業展示	12:30~19:00 企業展示
13:30	13:30~14:30 車椅子① 2-4-1 ~ 2-4-4 座長: ●●●●	SIG 枠				
14:00						
14:40	14:40~15:25 車椅子② 2-5-1 ~ 2-5-3 座長: ●●●●	SIG 枠				
15:00						
15:35	15:35~16:20 車椅子/乗り物 2-6-1 ~ 2-6-4 座長: ●●●●	SIG 枠				
16:00						
17:00	アフターセッション コミュニケーション 車椅子/乗り物					
18:00	交流会					
19:00						

日程表 3日目 8月26日(土)

第1会場		第2会場	インタラクティブ会場	福祉機器コンテスト作品展示会場	企業展示	
ENEOSホール (3号館南棟1F)		200 大講堂 (4号館2F)	M202セミナー室 (3号館M2F)	M202セミナー室 (3号館M2F)	M201アトリウム (3号館M2F)	エントランスホール (3号館1F)
運営スタッフ集合(打ち合わせ)						
受付開始 8時30分(ENEOSホールホワイエ)						
9:00	9:00~9:45 その他① 3-1-1 ~ 3-1-3 座長: ●●●●					
10:00	9:50~10:35 その他② 3-2-1 ~ 3-2-3 座長: ●●●●	SIG 枠	インタラクティブ展示			
11:00	10:50~11:35 学生 3-3-1 ~ 3-3-3 座長: ●●●●	SIG 枠				
12:00	11:50~12:35 国際 3-4-1 ~ 3-4-3 座長: ●●●●	SIG 枠		12:45~13:45 インタラクティブ セッション 3-P-1 ~ 3-P-6	9:00~16:00 企業展示	9:00~16:00 企業展示
13:00	12:50~13:50 当事者研究 「就労の当事者研究」	12:50~13:50 支部セッション	インタラクティブ展示			
14:00	14:00~15:00 住まいづくり/まちづくり① 3-5-1 ~ 3-5-4 座長: ●●●●	SIG 枠				
15:00	15:10~16:10 住まいづくり/まちづくり② 3-6-1 ~ 3-6-4 座長: ●●●●	SIG 枠				
16:00	アフターセッション その他 住まいづくり/まちづくり		16:00~ 撤収	16:00~ 撤収	16:00~ 撤収	
17:00	16:50~17:20 福祉機器コンテスト表彰式					
17:20	閉会式					

第37回リハ工学カンファレンスin東京 プログラム第1弾(時間帯変更の可能性があります)

8月24日(木) 11:10～ 12:10

ENEOS ホール

自助具 4 題

演題番号	演者	所属	演題
1-1-1	志智 直人	吉備高原医療リハビリテーションセンター	3D プリンターによる脊髄損傷者のためのプッシュアップ台の製作
1-1-2	一木 愛子	神奈川リハビリテーション病院	自助具箸の補助部品の考案
1-1-3	木幡 茉季	医療法人社団 苑田会 花はたりリハビリテーション病院	半側臥位での Portable Spring Balancer の使用が高位頸髄損傷者のスマートフォン操作獲得に繋がった一症例
1-1-4	田中 芳則	社会福祉法人 名古屋市総合リハビリテーション事業団 なごや福祉用具プラザ	就学および学校場面における障害児のための支援機器

8月24日(木) 14:00～ 14:45

ENEOS ホール

当事者セッション

3 題

演題番号	演者	所属	演題
1-2-1	土田 浩敬	兵庫頸髄損傷者連絡会	頸損ダイエット
1-2-2	高瀬 裕二		心のスイッチとアクセシビリティ
1-2-3	須藤 優斗		アテトーゼ型脳性麻痺者の住環境整備に関する研究 —不随意運動によって生じる生活上の不便—

第37回リハ工学カンファレンスin東京 プログラム第1弾(時間帯変更の可能性があります)

8月24日(木) 15:00～ 15:45

ENEOS ホール

特別支援教育①

3 題

演題番号	演 者	所 属	演 題
1-3-1	小林 博光	総合せき損センター 医用工学研究室	機械学習ソリューション MediaPipe を利用した下顎 トラッキングによるポインティングデバイスの開発
1-3-2	高橋 宜盟	有限会社オフィス結 アジア	アクセシビリティを考慮した指伝話メモリのコンテ ンツ
1-3-3	剣持 悟	川村義肢株式会社	盲啞院関連資料の活用について

8月24日(木) 15:55～ 16:55

ENEOS ホール

特別支援教育②

4 題

演題番号	演 者	所 属	演 題
1-4-1	林 園子	一般社団法人ICTリハ ビリテーション研究 会	ブータン王国でのデジタル工作機械を用いた支援具 製作から見るファイル共有の有用性
1-4-2	藤澤 義範	長野工業高等専門学 校	点字学習教材の開発
1-4-3	高原 光恵	鳴門教育大学 特別支援教育コース	オンライン授業における白黒反転資料の見やすさ評 価
1-4-4	玉垣 努	神奈川県立保健福祉 大学 リハビリテー ション学科 作業療 法学専攻	実験やフィールドワークで困るのはどんなとき？ - 作業分析-

第37回リハ工学カンファレンスin東京 プログラム第1弾(時間帯変更の可能性あります)

8月25日(金) 9:00 ~ 10:00

ENEOS ホール

コミュニケーション① 4題

演題番号	演者	所属	演題
2-1-1	中山 剛	国立障害者リハビリテーションセンター 研究所	重度運動機能障害者のためのジェスチャインタフェース (AAGI) の公開
2-1-2	伊藤 和幸	国立障害者リハビリテーションセンター 研究所	意思伝達装置用接点式入力スイッチの作動力とストロークの測定
2-1-3	六名 泰彦	吉備高原医療リハビリテーションセンター	手の動きによるコンピュータ入力デバイスの開発
2-1-4	竹島 久志	仙台高等専門学校	音声喪失を伴う重度肢体不自由児コミュニケーション発達支援のためのオートスキャン・マッチング練習アプリの開発

8月25日(金) 10:10 ~ 11:10

ENEOS ホール

コミュニケーション② 4題

演題番号	演者	所属	演題
2-2-1	竹原 一行	日本 ASL 協会 愛知県支部	人工知能 ChatGPT と会話する機能を付加した重度障がい者用視線入力型意思伝達装置
2-2-2	松尾 光晴	アクセスエール株式会社	小型かつ微細な動きで操作出来る新しい入力スイッチの開発
2-2-3	佐々木 千穂	熊本保健科学大学 防災・減災教育支援室	音声喪失を伴う重度肢体不自由児に対するオートスキャン・マッチング練習アプリを用いた学習支援
2-2-4	佐々木 千穂	熊本保健科学大学 防災・減災教育支援室	音声喪失を伴う重度肢体不自由児のコミュニケーション発達のための支援機器導入についての検討—4事例を通じて—

第37回リハ工学カンファレンスin東京 プログラム第1弾(時間帯変更の可能性があります)

8月25日(金) 11:20 ~ 12:05

ENEOS ホール

コミュニケーション③ 3題

演題番号	演者	所属	演題
2-3-1	井村 保	中部学院大学 看護リハビリテーション学部 理学療法学科	重度障害者用意思伝達装置における付属品の選定状況
2-3-2	大恵 克俊	日本文理大学 工学部 機械電気工学科	Arduino を用いた安価な食道発声練習装置の試作
2-3-3	渡辺 崇史	日本福祉大学 健康科学部	デジタルファブリケーションを利用したコラボレーション型オンライン支援機器データベース(SS-AT)の開発 - カスタマイズ機能の実装 -

8月25日(金) 13:30 ~ 14:30

ENEOS ホール

車椅子① 4題

演題番号	演者	所属	演題
2-4-1	鈴木 太		低床多機能電動車いすの必要性その2
2-4-2	上野 忠浩	横浜市総合リハビリテーションセンター 研究開発課	試行用電動化装置の開発
2-4-3	中村 俊哉	兵庫県立福祉のまちづくり研究所	車椅子使用者が安全に通れる経路案内地図アプリの開発～頸髄損傷者を対象としたプロトタイプアプリの実証実験～
2-4-4	難波 邦治	吉備高原医療リハビリテーションセンター	車椅子使用者への転倒・転落通報装置の開発

第37回リハ工学カンファレンスin東京 プログラム第1弾(時間帯変更の可能性あります)

8月25日(金) 14:40 ~ 15:25

ENEOS ホール

車椅子② 3題

演題番号	演者	所属	演題
2-5-1	澤田 有希	帝京科学大学 医療科学部 作業療法学科	健常高齢者7名のハンドル型電動車いすの試乗体験後のヒアリングから見えた課題
2-5-2	丸岡 稔典	四天王寺大学 人文社会学部	電読車椅子利用者が公共空間で経験する否定的態度
2-5-3	鈴木 健介	株式会社カラーズ	介助者視点によるQOL向上を目指した車椅子「COLORS」の開発

8月25日(金) 15:35 ~ 16:20

ENEOS ホール

車椅子/乗り物 4題

演題番号	演者	所属	演題
2-6-1	芝崎 泰造	株式会社 ミキ	車椅子座位姿勢「アクティブポジション」の有効性
2-6-2	香田 潤	香田事務室	樋下裁判と荒木裁判闘争
2-6-3	高橋 良至	東洋大学 福祉社会デザイン学部 人間環境デザイン学 科	ストックホルムで見た生活と支援
2-6-4	仮屋 孝二	第一工科大学 工学部 機械システム工学科	自動車用ヘッドランプが及ぼす視野情報への影響

第37回リハ工学カンファレンスin東京 プログラム第1弾(時間帯変更の可能性あります)

8月26日(土) 9:00 ~ 9:45

ENEOS ホール

その他① 3題

演題番号	演者	所属	演題
3-1-1	尾上 弘基	東京大学 先端科学技術研究センター インクルーシブアカデミアプロジェクト	ポータブル3次元動作解析装置マイオモーションを用いた右下肢切断のチェアスキーヤーにおける大回りの左右差検討
3-1-2	玉垣 努	神奈川県立保健福祉大学 リハビリテーション学科 作業療法学専攻	ポータブル三次元動作解析装置マイオモーションを用いた計測の実用性の検証
3-1-3	石濱 裕規	医療法人社団永生会 研究開発センター	リフト移乗時のストラップ固定位置が利用者の身体に及ぼす影響

8月26日(土) 9:50~ 10:35

ENEOS ホール

その他② 3題

演題番号	演者	所属	演題
3-2-1	高橋 良至	東洋大学 福祉社会デザイン学部 人間環境デザイン学科	スウェーデンでみた支援のためのデザイン
3-2-2	繁成 剛	長野大学 社会福祉学部	重度障害児用シャワーチェアの開発と評価 第3報
3-2-3	田中 栄一	北海道医療センター	全国都道府県対抗eスポーツ選手権2022での選手の健康状態に関するアンケート調査

第37回リハ工学カンファレンスin東京 プログラム第1弾(時間帯変更の可能性あります)

8月26日(土) 10:50～ 11:35

ENEOS ホール

学生 3題

演題番号	演者	所属	演題
3-3-1	SHRESTHA SUMAN	大阪産業大学大学院 工学研究科 電子情報通信工学専攻	Webカメラと推論AIを用いた上肢動作測定の検証
3-3-2	正垣 那奈美	東京大学大学院 新領域創成科学研究科 人間環境学専攻 生活支援工学分野	身体障がい者の建設機械利用を通じた社会参画可能性の検討
3-3-3	長谷川 朝哉	国立障害者リハビリテーションセンター 研究所 福祉機器開発部	3D プリント自助具のための組み合わせ設計ソフトウェアのユーザビリティ評価

8月26日(土) 14:00 ～ 15:00

ENEOS ホール

住まいづくり/街づくり① 4題

演題番号	演者	所属	演題
3-5-1	鈴木 基恵	横浜市総合リハビリテーションセンター	高次脳機能障害者に対する環境整備 当センターのサイン理解度調査
3-5-2	糟谷 佐紀	神戸学院大学 総合リハビリテーション学部	重度障害者間のひとり暮らしに関する相互理解
3-5-3	三上 功生	日本大学 生産工学部 建築工学科	頸髄損傷者の至適温湿度範囲に関する研究 - 中間期、且つ相対湿度 70%での至適温度範囲について -
3-5-4	西村 顕	横浜市総合リハビリテーションセンター	てんかん発作に配慮した新築時の住環境整備

第37回リハ工学カンファレンスin東京 プログラム第1弾(時間帯変更の可能性があります)

8月26日(土) 15:10 ~ 16:10

ENEOS ホール

住まいづくり/街づくり② 4題

演題番号	演者	所属	演題
3-6-1	天米 穂	株式会社神崎工務店	家族と生活を緩やかに繋ぐ「離れ」の増築 —スマートホーム化で実現する well-being—
3-6-2	植田 瑞昌	国立障害者リハビリ テーションセンター	障害児にも配慮した誰もが学び楽しめる「動物を介 した社会教育施設」の研究 その1～さまざまな障害 児とその家族からみた動物園利用に関する困りごと と提案～
3-6-3	鈴木 太		八畳和室・床の間を介護リフト付き居室・浴室へ
3-6-4	赤松 智子	佛教大学 保健医療技術学部	京都の名所・旧跡のバリアフリー経路地図

8月26日(土) 12:45～ 13:45

ENEOS ホール

インタラクティブ 6 題

演題番号	演者	所属	演題
3-P-1	高橋 宜盟	一般社団法人結ライフコミュニケーション研究所	iPadの視線入力装置とインタフェースに関する考察
3-P-2	巖淵 守	早稲田大学 人間科学学術院	顔スイッチ ～AIによる顔のトラッキング機能を利用した新たなスイッチアプリの開発～
3-P-3	小林 博光	総合せき損センター 医用工学研究室	1入力テレビリモコンの後継2モデル
3-P-4	長束 晶夫	社会福祉法人名古屋市総合リハビリテーション事業団 なごや福祉用具プラザ	競技用補装具マッチング支援の取組
3-P-5	北野 義明	石川県リハビリテーションセンター	車いすSIG講習会50回開催の経過から見る車椅子の技術革新と今後の展望