

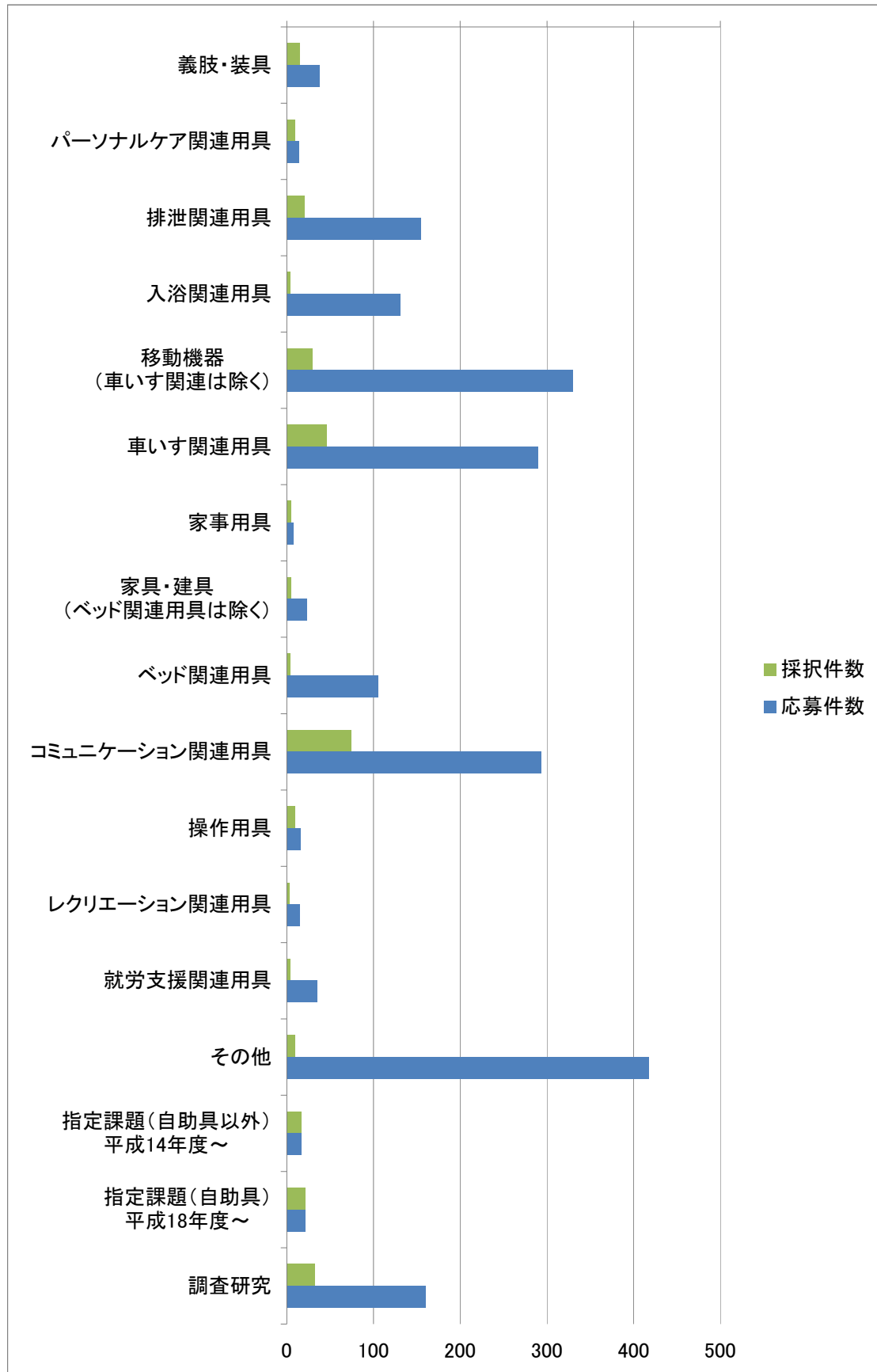
福祉用具研究開発助成事業 応募・採択課題の傾向

【平成元年度～平成21年度】

区分	応募件数		採択件数	
	件数	割合(%)	件数	割合(%)
義肢・装具	38	1.8%	15	4.9%
パーソナルケア関連用具	14	0.7%	9	2.9%
排泄関連用具	154	7.5%	20	6.6%
入浴関連用具	131	6.3%	4	1.3%
移動機器 (車いす関連は除く)	330	16.0%	29	9.5%
車いす関連用具	290	14.0%	46	15.0%
家事用具	8	0.4%	5	1.6%
家具・建具 (ベッド関連用具は除く)	23	1.1%	5	1.6%
ベッド関連用具	105	5.1%	4	1.3%
コミュニケーション関連用具	293	14.2%	74	24.2%
操作用具	16	0.8%	9	2.9%
レクリエーション関連用具	15	0.7%	3	1.0%
就労支援関連用具	35	1.7%	4	1.3%
その他	417	20.2%	9	2.9%
指定課題(自助具以外) 平成14年度～	17	0.8%	17	5.6%
指定課題(自助具) 平成18年度～	21	1.0%	21	6.9%
調査研究	160	7.7%	32	10.5%
合 計	2,067	100.0%	306	100.0%

福祉用具研究開発助成事業 応募・採択課題の傾向

【平成元年度～平成21年度】



■義肢・装具

※「事業者名」は採択当時のもの

NO.	助成年度	事業者名	研究課題名
1	平成5年度～平成7年度	アルケア(株)	高齢者歩行介助のための変形性膝関節症用装具
2	平成8年度～平成9年度	(株)啓愛義肢材料販売所	片麻痺者のための背屈補助機能つき短下肢装具の開発
3	平成8年度～平成10年度	(株)高崎義肢	下肢麻痺の歩行障害者用装具の商品化プロジェクト
4	平成10年度～平成11年度	東名ブレース(株)	炭素繊維、アラミド繊維を使用した補装具の研究開発
5	平成10年度～平成12年度	斎藤 之夫 東京電機大学理工学部	マイクロコンピュータによる把持認識機能を有する電動義手の研究開発
6	平成11年度～平成13年度	(株)今仙技術研究所	小児用義足システムの研究開発
7	平成13年度～平成14年度	(有)長崎かなえ義肢製作所	坂を歩ける大腿義足の研究開発
8	平成15年度～平成16年度	北里大学 医療衛生学部 【販売:(株)今仙技術研究所】	片麻痺者の歩行能力改善のための調節機能を持つコンパクトな短下肢装具の開発
9	平成15年度～平成16年度	小池 雅俊 国立身体障害者リハビリテーションセンター研究所 【現:国立障害者リハビリテーションセンター研究所】	スキー用下腿義足に関する研究開発

10	平成16年度～平成17年度	(株)小原工業	実用化筋電電動義手の開発
11	平成16年度～平成17年度	高嶋 孝倫 国立身体障害者リハビリテーションセンター 【現:国立障害者リハビリテーションセンター】	動歩行安全性を重視した高齢者切断者用義足足部の開発
12	平成16年度～平成17年度	ピッコロ(有) 【販売:ALU建築システム研究所】	「姿勢保持装置のモジュラーフレームシステム」の開発
13	平成17年度～平成18年度	(株)今仙技術研究所	モジュール型スポーツレクリエーション用義足の開発
14	平成18年度～平成19年度	佐々木 一彦 国立身体障害者リハビリテーションセンター研究所 【現:国立障害者リハビリテーションセンター研究所】	即時の適合が可能な義足用採型装置の開発
15	平成19年度～平成20年度	川村義肢(株)	短期作製を可能とするキット化された下肢装具の開発

■ パーソナルケア関連用具

※「事業者名」は採択当時のもの

NO.	助成年度	事業者名	研究課題名
1	平成元年度～平成3年度	芝浦工業大学教育・研究センター	車椅子利用者褥瘡予防システム
2	平成3平成～平成5年度	(株)東京エンゼル本社	新素材を活用した症状、身体状況にあった介護衣料
3	平成4年度～平成5年度	芝浦工業大学教育・研究センター	車椅子利用者褥瘡予防システム
4	平成4年度～平成5年度	オムロン(株) 【現:オムロンヘルスケア(株)】	音声案内付電子体温計の開発
5	平成9年度～平成10年度	ゲンゼ(株)	衝撃吸収パット付き衣類
6	平成9年度～平成10年度	リコーエレメックス(株)	高齢者用口腔ケア装置
7	平成10年度～平成11年度	アルケア(株)	高齢者及び障害者の体位固定具の開発
8	平成17年度～平成18年度	日本シグマックス(株)	24時間装着できる衝撃吸収パッドの開発
9	平成19年度	(有)マダムトモコ	骨粗鬆症の圧迫骨折などによりスタイルの変形した高齢者のための農作業服の研究開発

■排泄関連用具

※「事業者名」は採択当時のもの

NO.	助成年度	事業者名	研究課題名
1	平成2年度～平成4年度	アルケア(株)	女性用収尿器の改良
2	平成2年度～平成4年度	岩井商事(有) 【現:(株)楽々サービス】	寝たきり者(老人等)下腹部洗浄用カバー並びに給排水装置
3	平成3平成～平成5年度	アップリカ葛西(株)	無臭ポータブルトイレ
4	平成5年度～平成6年度	川村義肢(株)	排泄姿勢を考慮したトイレの開発
5	平成6年度～平成7年度	(有)ニドインダストリアルデザイン事務所	臀部を持ち上げないで便と尿をとれる便器
6	平成6年度～平成7年度	富士システムズ(株)	排便促進器の改良と普及型の開発
7	平成7年度～平成9年度	(株)日音医理科器械製作所	感染症在宅高齢者向け、リネン類・オムツ再生システム・開発
8	平成9年度～平成10年度	(株)介護機器開発 【継承:セアラ(株)】	装着式自動収尿器の開発と事業化
9	平成11年度～平成12年度	中山 剛 国立身体障害者リハビリテーションセンター研究所 【現:国立障害者リハビリテーションセンター研究所】	高位頸随損傷者のための排泄動作自立支援装置

10	平成12年度～平成13年度	(株)マイクロメディカル 【継承:(有)ニドインダストリアルデザイン事務所】	ねたきりの人の排泄の自立度をたかめる 自動吸引、洗浄、乾燥式便尿器
11	平成15年度	(株)メディポート	人口肛門消化管ストーマパウチ専用用品の 研究開発
12	平成16年度～平成17年度	井上 滉 東京都立産業技術研究所 【現:東京都産業技術センター】	車椅子で使用する女性用装着型自動吸引式集尿器の 研究開発と実用化
13	平成17年度	クラレメディカル(株)	使い捨て尿取りパッド内臓尿検知システムの 実用化
14	平成17年度	ライフラインシステム(株)	皮膚炎症の生じない人工肛門用フランジと その装着具の開発
15	平成17年度～平成18年度	(株)インテック	寝たきり認知症高齢者のための排便検地システムの 開発
16	平成18年度	アドバンスドメディカル(株)	現状の自動採尿器の改良品の研究開発
17	平成19年度～平成20年度	(有)トニートマック	女性重度障害者のための自己導尿用陰唇開大器の開 発
18	平成20年度	(株)松岡機械製作所	排泄物を收容したまま廃棄可能な熱水溶解性ストーマ パウチとその廃棄処理システム
19	平成20年度～平成21年度	アルケア(株)	人工肛門・人工膀胱造設者に対する皮膚バリア機 能の維持改善に関する研究開発

20	平成20年度～平成21年度	(有)ニドインダストリアルデザイン事務所	個人個人の身体状況に合わせられるモジュラー式集尿器システム
----	---------------	----------------------	-------------------------------

■入浴関連用具

※「事業者名」は採択当時のもの

NO.	助成年度	事業者名	研究課題名
1	平成3年度～平成6年度	松下住設機器(株) 【現:松下電工バス&ライフ(株)】	風呂がわりシャワー
2	平成4年度～平成5年度	(株)先端技術研究所	新住宅用入浴機器の開発
3	平成5年度～平成6年度	コンビ(株) 【現:コンビウェルネス(株)】	在宅高齢者のための福祉浴場用機器システム
4	平成6年度	ティ二十一協同組合	エアーバック及びウォーターバック方式による入浴補助装置の開発

■移動関連用具(車いす関連は除く)

※「事業者名」は採択当時のもの

NO.	助成年度	事業者名	研究課題名
1	平成元年度～平成2年度	多比良(株)	和式住宅用昇降機能付移動装置
2	平成元年度～平成2年度	(株)アマノ	和式住宅適応移動式バッテリー昇降リフト
3	平成元年度～平成3年度	(株)エコー 【現:(株)ハーツエイコー】	屋内移動用介助システムの開発
4	平成2年度～平成3年度	宮崎 一興 神奈川県総合リハビリテーション事業団 研究・研修所	在宅重度障害者の移乗介助装置の製品化研究
5	平成2年度～平成3年度	(株)ケアフレンド	離床器の改良開発
6	平成2年度～平成3年度	(有)匠	乗降装置付屋内移動システム
7	平成3年度～平成4年度	(株)有菌製作所	車椅子への移乗補助具の開発
8	平成3年度～平成5年度	(株)舟木義肢 【現:アイ・ソネックス(株)】	在宅高齢者向立位式排泄補助用移乗機器
9	平成4年度～平成5年度	多比良(株)	和式住宅用昇降機能付移動装置

10	平成4年度～平成5年度	(有)匠	乗降装置付屋内移動システム
11	平成4年度～平成6年度	(株)エイコー 【現:(株)ハーツエイコー】	屋内で利用できる設置工事を必要としない コンパクトな車椅子用段差解消装置の開発
12	平成5年度～平成6年度	(株)TEPP	電動昇降式介助用ポール・システムの開発
13	平成5年度～平成7年度	(株)井浦設計製作所 【現:(株)いうら】	電動ストレッチャー
14	平成5年度～平成8年度	横浜市リハビリテーション事業団	在宅向け車いす用階段昇降装置の開発
15	平成6年度～平成7年度	コンビ(株) 【現:コンビウェルネス(株)】	寝たきり高齢者のQOLを高める座位保持機能付床走 行リフトの開発
16	平成6年度～平成8年度	神奈川県総合リハビリテーション研究・研修所	在宅重度障害者の移乗介助装置“マイリフティ”に電動 介助走行機能を付加する改良化研究
17	平成7年度～平成8年度	日立化成工業(株)	移動支援装置の開発
18	平成9年度	坂城町介護支援福祉機器研究会 【現:(財)さかきテクノセンター】	障害者の移動システムに関する研究開発
19	平成9年度～平成10年度	東陶機器(株) 【現:TOTO(株)】	在宅高齢者向け入浴補助昇降機器

20	平成11年度～平成12年度	(有)有菌製作所	SRCウォーカーの改良研究開発
21	平成11年度～平成12年度	ランダルベッド工業(株) 【現:(株)ランダルコーポレーション】 【販売:(株)エフ・アイ・デイ】	ミニカーに収納できる、折り畳み式ミニリフト
22	平成12年度	(有)曾田農機設計事務所	傾斜装置付き移動型段差リフト
23	平成12年度	(株)モリトー	自動車用介護リフトシステム
24	平成12年度～平成13年度	東陶機器(株) 【現:TOTO(株)】	家庭向け簡易昇降機
25	平成13年度	兵庫県福祉事業団 福祉のまちづくり工学研究所 【販売:(株)カワムラサイクル】	立位型移動支援用具の開発・実用化
26	平成14年度	(株)トーステ	取り付け式自動車用リフトアップシート
27	平成15年度～平成16年度	セコム(株)	自分の力で移乗および排泄できない重度障害者のための自立移乗装置の開発及び実用化
28	平成17年度	事業協同組合エヌ・エス・ピー	コンパクトな在宅サービス向け5輪歩行車の開発
29	平成20年度～平成21年度	(株)有菌製作所	モジュール型歩行器の開発

■車いす関連用具

※「事業者名」は採択当時のもの

NO.	助成年度	事業者名	研究課題名
1	平成元年度～平成3年度	フランスベッドメディカルサービス(株)	家庭内の移動システム
2	平成元年度～平成3年度	(社団)北海道身体障害者福祉協会	脳性マヒ者のための手・足動式車椅子
3	平成2年度～平成3年度	一 瓶 隆 一 国立身体障害者リハビリテーションセンター 主任研究者 【現・国立障害者リハビリテーションセンター】	車椅子のモジュール化、アジャスタブル化に関する研究
4	平成2年度～平成3年度	川村技研(株)	バギータイプの高齢者介護車いすの開発及び実用化
5	平成2年度～平成4年度	パラマウントベッド(株)	屋内用チェアと外出用電動カートを組み合わせたモジュール型移動車
6	平成3年度～平成4年度	スズキ(株)	電動車椅子用タッチセンサー式操作端末機の開発
7	平成3年度～平成5年度	(株)ユニカム	床からの電動式座面昇降機能付室内用電動車いすの開発
8	平成4年度～平成5年度	ヤマハ発動機(株)	車イス用電動ユニットの開発
9	平成4年度～平成6年度	神奈川県総合リハビリテーション事業団 【販売:日進医療器(株)】	スタンドアップ車椅子実用化のための開発研究

10	平成4年度～平成6年度	ハラキン(株)	リサイクルを前提とした車イスの開発
11	平成5年度	(株)ジェー・シー・アイ	逆転防止機構付前後動操作型ブレーキ
12	平成5年度～平成6年度	(有)武蔵自動車 【現:(株)ウィリー】	車椅子用電動幌の開発・実用化研究
13	平成5年度～平成6年度	(株)ユニカム	リンク・バネ機構による手動座面昇降機能付車イスの開発
14	平成6年度～平成7年度	(株)日本アビリーズ社 【現:アビリティーズ・ケアネット(株)】	座面可変式車いす
15	平成6年度～平成8年度	(株)舟木義肢 【現:アイ・ソネックス(株)】	移乗機能を持った立位走行が可能な室内用三次元電動車椅子
16	平成7年度～平成9年度	日進医療器(株)	車いす処方支援システムの開発研究
17	平成7年度～平成9年度	神奈川県総合リハビリテーション事業団	神奈川リハ式フレックスシート製品化のための開発研究
18	平成8年度～平成9年度	(株)今仙技術研究所	子供用電動車椅子の開発・実用化研究
19	平成8年度～平成9年度	キャリア・プラン(株)	「四輪くるま椅子自転車」の実用化への研究開発

20	平成9年度～平成10年度	(株)ウィリー	懸架機構付き介助用車いすの開発・実用化
21	平成11年度	とんち工房	高齢者、障害者が安心して郊外でも利用できる段差越えキャスター(バリアソックス)の開発と実用化
22	平成11年度～平成13年度	(株)シバックス デスモ事業部	レバー操縦によるバリアフリー小型電動車両(車いすビルトイン型)の開発
23	平成12年度	(株)タチバナ	特殊布地を応用した介護用具
24	平成12年度～平成13年度	(有)ハニーインターナショナル	高齢者を対象とした家屋内用電動車いすの開発
25	平成12年度～平成13年度	(株)シースターリンク 【現:(株)ライフネットテクノロジー】	重度身障者用頭部操作式電動車いすの製品化研究
26	平成13年度	(株)アルバジヤパン	車椅子用座席の「ダンパシート」の開発
27	平成13年度～平成14年度	川村義肢(株)	センターレス機構を持つ車いす
28	平成13年度～平成14年度	パシフィックサプライ(株)	車いすを使用者の身体へ適合する為の、寸法計測メジャーと車いす設計テンプレートの「車いす適合定規セット」の開発
29	平成13年度～平成14年度	松下電工(株)エイジフリー事業推進部 【現:パナソニック電工(株)】	生涯対応型モジュラー車いすの開発

30	平成14年度	(株)ウインウッド	高齢者の姿勢と生活動作に適した椅子が作れる モジュール・キットの研究開発
31	平成14年度～平成15年度	(株)今仙技術研究所	電動車いすマルチ入出力システムの研究開発
32	平成14年度～平成15年度	(株)プロップ	車いす転倒時の緩衝用エアバック式人体防護装置の 開発
33	平成15年度	(株)コイズミ	ブタンガス・エンジン車椅子
34	平成15年度～平成16年度	(有)介護パーク・ネット	福祉用具貸与に対応した標準型車いす用 バッグシステムの研究開発
35	平成15年度～平成16年度	神奈川県総合リハビリテーション事業団 研究部 【販売:日進医療器(株)】	姿勢支持性能と通気性を両立させた姿勢保持 バギーの実用化
36	平成15年度～平成16年度	(株)ワコー技研	階段昇降可能な電動車いすの開発と実用化
37	平成16年度	(株)大井製作所	新規の振動・衝撃吸収材を活用した福祉機器の 開発と改良
38	平成17年度	(有)車座	簡単な動作で開ける車いす用足台
39	平成17年度	日本ウィール・チェアー(株)	自操式多目的住宅用車いす (イージーキャリーチェアー)

40	平成18年度	関東自動車工業(株)	軽量折り畳み電動車いすを四輪駆動にするユニットの開発
41	平成18年度～平成19年度	(株)コーヤシステムデザイン	高齢者の特性を考慮した安全性の高い電動車いすの開発
42	平成18年度～平成19年度	村上 輝夫 国立大学法人九州大学 大学院 工学研究院	ユーザー快適性を重視した次世代超軽量車椅子の開発・実用化研究
43	平成19年度	アバンテ(株)	小児用自走式車いす駆動装置 (弊社商品名:ウイジット)開発・実用化
44	平成20年度	NPO法人とちぎノーマライゼーション研究会	車いす用スタンドの研究開発
45	平成20年度～平成21年度	(株)今仙技術研究所	コンパクトアーム付き電動車いすの製品化研究開発
46	平成21年度～平成22年度 【平成22年度は福祉医療機構が実施】	(有)ユーエムディー	電動車いす用の新方式入力装置の開発

■家事関連用具

※「事業者名」は採択当時のもの

NO.	助成年度	事業者名	研究課題名
1	平成6年度～平成8年度	下石陶磁器工業協同組合 新商品企画開発部会	在宅老人の自立意志をサポートする『在宅調理システム』の開発
2	平成10年度～平成11年度	協同組合エヌテック 【継承:(株)コラボ】	上肢、下肢障害がある人を補助する調理器具の研究開発
3	平成12年度～平成13年度	セコム(株)	自分の力で食事ができない障害者・高齢者のための食事自立装置の開発及び実用化
4	平成16年度	シチズン・アクティブ(株) 【現:シチズンホールディングス(株)】	新しい素材と加工技術の採用と高いデザイン性により、ADLや身体状況に合わせて選択できる食事自助具(スプーン)の開発
5	平成17年度	水沼 博 首都大学東京大学院	嚥下障害者の摂食を支援するとろみ計と食事用具の開発研究

■家具・建具(ベッド関連用具は除く)

※「事業者名」は採択当時のもの

NO.	助成年度	事業者名	研究課題名
1	平成3年度～平成5年度	パンフィックサプライ(株)	リフトアップチェアの開発
2	平成4年度～平成6年度	フランスベットメディカルサービス(株)	在宅介護機器“ケア・チェア・システム”の開発
3	平成14年度	アネカムジャパン(株)	弱握力者対応用手摺材の量産化の研究開発
4	平成17年度～平成18年度	新家工業(株)	排便動作をサポートする洋式トイレ用補助手すり開発
5	平成19年度～平成20年度	(株)ひげ工房	高齢者・障害児・者の方々用オールラウンドチェアのレンタル商品としての開発

■ベッド関連用具

※「事業者名」は採択当時のもの

NO.	助成年度	事業者名	研究課題名
1	平成3年度～平成5年度	(有)エム・エス・ケイ 【現:エイトシステム(株)】	高齢者長期療養の為の多機能ベッド
2	平成5年度～平成7年度	(株)モルテン	主に体位変換を行う多機能介護エアーマットの開発
3	平成12年度	テクノハート坂城協同組合	重度障害者療養ベッド
4	平成15年度～平成16年度	(株)ランダルコーポレーション	腹圧の軽減化をはかり、自然な姿勢がとれる超低床ベッド

■コミュニケーション関連用具

※「事業者名」は採択当時のもの

NO.	助成年度	事業者名	研究課題名
1	平成元年度～平成2年度	数藤 康雄 国立身体障害者リハビリテーションセンター研究所 【現:国立障害者リハビリテーションセンター研究所】	重度障害者用キーボード代替装置
2	平成元年度～平成3年度	岩崎通信機(株)	双方向型緊急通報装置
3	平成2年度～平成3年度	横浜市総合リハビリテーションセンター	超小型コミュニケーターの開発
4	平成2年度～平成3年度	リオン(株)	防水型補聴器の改良
5	平成3年度～平成6年度	リオン(株)	高齢者難聴用リモコン補聴器
6	平成6年度～平成7年度	(株)日立製作所 映像メディア研究所 【販売:(株)日立ケーイーシステムズ】	発声・筆談の困難な人向けの意志伝達装置
7	平成6年度～平成8年度	(株)ワールドパイオニア	聴覚障害者用ワイヤレス遠隔送信システム
8	平成7年度～平成8年度	松下通信工業(株)	T.P.O補聴器-ワイヤレス送受信による補聴システム
9	平成7年度～平成8年度	リオン(株)	電波式おしらせポケベル

10	平成7年度～平成8年度	リオン(株)	赤外線補聴システム
11	平成7年度～平成9年度	東京ソフトウェア(株)	携帯式点字器にブレイルディスプレイを組込んで点字表記を確認しながらハードコピーを作る製品試作計画
12	平成7年度～平成9年度	築島 謙次 国立身体障害者リハビリテーションセンター病院 【現:国立障害者リハビリテーションセンター病院】	DGPSを利用した視覚障害者用自動ナビゲーションシステムの開発
13	平成8年度	レトラセットジャパン(株) 【現:オリエン特・エンタープライズ(株)】	簡易点字打刻システム 点字テープライター
14	平成8年度～平成9年度	シナノケンシ(株)	デジタル録音図書システムの研究
15	平成8年度～平成10年度	松下電器産業(株)	コミュニケーション支援器具の開発研究
16	平成9年度～平成10年度	日本ケミコン(株)	視覚障害者用二次元コードハンディターミナルの開発
17	平成9年度～平成10年度	三菱プレシジョン(株)	非接触電子ラベル式情報案内システム
18	平成9年度～平成11年度	(株)アメディア	視・聴覚障害者用デジタル衛星放送受信システム開発
19	平成10年度	リオン(株)	携帯電話対応補聴器の開発

20	平成10年度～平成11年度	オタリ(株)	音声図書アナログテープライブラリー高速・高音質デジタル化システム(DAISY仕様も含む)の開発に関する研究
21	平成10年度～平成11年度	(財)日本障害者リハビリテーション協会	障害者と高齢者のためのDAISY総合情報システムの研究開発
22	平成10年度～平成12年度	(社福)桜雲会	視覚障害者のための自動点字刻印機の開発
23	平成11年度	(株)コムテック	視覚障害者のためのエアコン用リモコンの開発
24	平成11年度	安川情報システム(株)	介護者のための筆談サポートシステム
25	平成11年度～平成12年度	アライド・ブレインズ(株)	単語予測入力法を使った身体障害者用日本語入力ソフトウェアの開発
26	平成11年度～平成12年度	池野通建(株)	歩行支援用小型受発信器および装置の開発
27	平成11年度～平成12年度	(株)新興医学出版社 【継承:江戸川病院】	失語症言語訓練キットの開発
28	平成11年度～平成12年度	三菱電機(株) 官公BBC事業推部	バリアフリー型情報提供システム
29	平成11年度～平成13年度	(株)エイチエムアクティ	視覚・聴覚二重障害者(盲ろう者)との会話を容易にする会話支援装置の開発

30	平成12年度～平成13年度	シナノケンシ(株)	視覚障害者向けネットワーク対応読書機の研究開発
31	平成12年度～平成13年度	(株)電制	ハンズフリー型多機能電気式人工喉頭の研究開発
32	平成12年度～平成13年度	(株)内藤電誠 町田製作所	携帯DAISY録音再生装置
33	平成12年度～平成13年度	(株)プロサイト	視覚障害者用マルチメディアファイルビューアーの研究・開発
34	平成12年度～平成13年度	リオン(株)	オーダーメイド補聴器のシェル自動化システムの研究開発
35	平成12年度～平成13年度	旭化成(株)研究開発本部 【現:旭化成ホームズ(株)】	音声認識を利用した住環境制御システムの開発
36	平成12年度～平成13年度	テクノツール(株)	アクセシビリティの高いホームネットワークを実現する共通インターフェースの開発
37	平成13年度	中央電子(株)	視覚障害者の、文字・図形に基づく情報の授受を支援するための触覚情報読取システムの研究開発
38	平成13年度	(株)日立製作所 情報コンピュータグループ	肢体不自由者のための携帯型コミュニケーション装置の開発
39	平成13年度～平成14年度	日本電気(株)	視覚障害者対応パソコン自習用ソフトの研究開発

40	平成14年度	(株)地理情報開発	視覚障害者用地図認識音声装置
41	平成14年度	日本電気(株) パーソナル企画本部	弱視者のための画面拡大・読み上げのパーソナライズ方式の開発
42	平成14年度	(社団)日本フィランソロピー協会	音声認識技術と点字ディスプレイを利用した視覚障害者用点字自習ソフトの研究開発
43	平成14年度～平成15年度	(株)快適介護の家	在宅において痴呆性高齢者の外出行動(徘徊)を知らせる無携帯型検知システムの開発
44	平成14年度～平成15年度	(株)西澤電機計器製作所	肢体不自由者向けページめくり器の開発及び実用化
45	平成14年度～平成15年度	(財)日本障害者リハビリテーション協会	障害者と高齢者に使いやすいインターネット対応マルチメディアプレイヤーの開発
46	平成14年度～平成15年度	富士ゼロックス(株)	障害者にも使いやすく自由度の高い“空中マウス”の研究開発
47	平成15年度～平成16年度	ASTI(株)	視覚障害者の生活に活用できる自立支援の為のマーキングおよび点字加工を容易に行う超音波接着装置の研究開発
48	平成15年度～平成16年度	(株)広島情報シンフォニー	失語症者用ホームページ閲覧ソフトの開発
49	平成15年度～平成16年度	(株)ユニプラン	触覚ディスプレイの量産とモデル運用に関する研究開発

50	平成15年度～平成16年度	(株)マイクロ・シー・エー・デー	視覚障害者のための音楽学習・制作ソフトウェアの研究開発
51	平成15年度～平成16年度	(株)サン・データセンター	視覚障害者用録音図書製作のためのネットワーク録音システム
52	平成16年度	(株)ティジー	視覚障害者向け触覚ジョグダイヤルの製品化開発
53	平成16年度	(株)日立アドバンスデジタル	失語症言語訓練用動画教材ソフトウェアの開発
54	平成16年度～平成17年度	明電ソフトウェア(株)	発達障害児用携帯型会話補助装置の寝たきり高齢者や重度障害者向け入力機能改良と成人向け機能強化に関する研究開発
55	平成16年度～平成17年度	石川 准 静岡県立大学 国際関係学部	「次世代音声・点字インターネットブラウザの開発」
56	平成17年度	(有)ストラトゲイト	直交ローラー型マウスによるPCマウス操作補助システムの開発
57	平成17年度～平成18年度	(株)インフォメーションヒーローズ	色覚障害者対応デジタル画像処理機能付拡大読書機の開発
58	平成17年度～平成18年度	東京カートグラフィック(株)	視覚障害者用情報付き立体地図教材
59	平成17年度～平成18年度	矢崎総業(株)	視覚障害者向け点字入力キーを装備した携帯情報機器の開発

60	平成18年度～平成19年度	KDDI(株)	災害時における聴覚障害者支援のための情報システムの研究開発
61	平成18年度～平成19年度	(株)サン・データセンター	デイジー図書の検索と操作を音声対話で行うソフトウェアの研究開発
62	平成18年度～平成19年度	(株)日本テレソフト	点字携帯電話の開発による視覚障害者の自立支援
63	平成19年度	(有)ストラトゲイト	広範囲な障害領域を対象とするPC用ユニバーサル・ポインティングシステムの開発
64	平成19年度～平成20年度	シナノケンシ(株)	視覚障害者向け「インテリジェント型触覚入出力インタフェイス」の研究開発
65	平成19年度～平成20年度	(株)ディー・アンド・エー・システムズ	携帯電話接続可能な超小型点字表示装置の開発
66	平成20年度	東海光学(株)	ロービジョン者向け社会活動支援用多機能眼鏡の開発
67	平成20年度～平成21年度	木村 映善 愛媛大学大学院 医学系研究科	国際標準XMLを用いた電子文書(ワープロ文書)の自動点字変換アプリケーションの開発
68	平成20年度～平成21年度	石川 准 静岡県立大学 国際関係学部	GPSによる視覚障害者高精度歩行支援システムの開発
69	平成20年度～平成21年度	リオン(株)	聴覚情景分析に基づいた信号処理を有する補聴器に関する研究開発

70	平成21年度～平成22年度 【平成22年度は福祉医療機構が実施】	(有)ピージェーアイ	文字盤面の凹凸変化により時刻を示す触読式時計の開発
71	平成21年度～平成22年度 【平成22年度は福祉医療機構が実施】	ファンコム(株)	上肢障害者向け携帯電話コントロール端末の開発
72	平成21年度～平成22年度 【平成22年度は福祉医療機構が実施】	(株)アライド・ブレインズ	肢体不自由者向けPC操作・入力支援ソフトの全面リニューアルと機能拡張
73	平成21年度～平成22年度 【平成22年度は福祉医療機構が実施】	(株)電制	舌・顎・唇における構音運動を補完するリアルタイム音声コミュニケーション装置の研究開発
74	平成21年度～平成22年度 【平成22年度は福祉医療機構が実施】	NPO法人プロジェクトゆうあい	携帯ゲーム機を活用した発話に障がいのある方のためのコミュニケーション支援ソフトの開発

■操作用具

※「事業者名」は採択当時のもの

NO.	助成年度	事業者名	研究課題名
1	平成4年度～平成5年度	アイホン(株)	環境制御装置の改良開発研究
2	平成6年度	アイホン(株) 豊田工場	環境制御装置の改良開発研究
3	平成7年度～平成8年度	(有)フジオート	身体障害者用自動車運転旋回用グリップの試作
4	平成12年度～平成13年度	立命館大学 理工学部	無拘束イヤリング型スイッチの開発
5	平成13年度	(有)フジオート	身体障害者用ジョイスティックドライブ
6	平成13年度	明電興産(株)	自立・介護リフト用掌リモコン
7	平成17年度～平成18年度	(有)しまだ福祉用具研	PCなどIT機器にアクセスするための口腔内用無線スイッチ
8	平成18年度	三菱電機コントロールソフトウェア(株)	四肢の運動機能と視覚の重複障害者向け環境制御装置の開発
9	平成18年度～平成19年度	(株)ワールドワーク	高齢者及び障害者が使いやすいワンタッチ式留具の研究開発

■レクリエーション関連用具

※「事業者名」は採択当時のもの

NO.	助成年度	事業者名	研究課題名
1	平成13年度～平成14年度	(株)ナムコ 福祉事業部	家庭用ゲーム機の福祉用入力インターフェース
2	平成16年度～平成17年度	(有)アート・オブ・ライフ	(障害児施設向け)障害の程度に関わらず、主体的な参加が可能な「キッズ・インタラクティブ・アーツ」システムの開発
3	平成19年度	(株)ティジー	盲ろう者・視覚障害者のための歌唱支援システムの開発

■就労支援関連用具

※「事業者名」は採択当時のもの

NO.	助成年度	事業者名	研究課題名
1	平成11年度～平成12年度	生活工房 補助具・福祉機器研究所	OA作業の環境改善のための肘置き台の開発
2	平成17年度～平成18年度	メディカル・エイド(株)	ペースメーカー及び除細動器装着者の就労促進に向けたペースメーカー誤動作防止電磁波防護服の開発及び利用に関する研究
3	平成18年度～平成19年度	東京農業大学 福祉農業ロボット研究部会	福祉農業作業車の開発
4	平成19年度～平成20年度	中山 剛 国立身体障害者リハビリテーションセンター研究所 【現:国立障害者リハビリテーションセンター研究所】	認知障害及び知的障害児・者の日常生活・就労支援のための携帯電話実装アプリケーションの開発

■その他

※「事業者名」は採択当時のもの

NO.	助成年度	事業者名	研究課題名
1	平成4年度	(株)シルバーサービス沖縄	フラッシュP新ヒンジ開発
2	平成7年度～平成10年度	神奈川県総合リハビリテーション事業団 研究・研修所	高齢者・障害者の自動車運転適正に応じた自動車運転システムの研究・開発
3	平成8年度～平成9年度	碓山 義人 国立身体障害者リハビリテーションセンター 【現:国立障害者リハビリテーションセンター】	携帯型音声化血糖値測定器の開発
4	平成9年度～平成11年度	五大エンボディ(株) 【現:(株)コムフレンド】	知的障害を持つ方のための自立、生活、支援プログラムの実用化開発
5	平成11年度～平成12年度	日本信号(株)	生活モニターシステム
6	平成13年度	(株)仁科工業	車椅子等の車輪洗浄機に関する研究開発
7	平成14年度～平成15年度	(有)サテライト	福祉用具安全確認トレーニングシステムの研究開発
8	平成18年度	東レ(株)	人体(物体)の滑落、転倒防止用すべり止めシートの開発
9	平成18年度～平成19年度	ミツカワ(株)	排泄や汗等による悪臭を無臭にする消臭生地の開発

■指定課題

※「事業者名」は採択当時のもの

NO.	助成年度	事業者名	研究課題名
1	平成14年度	(株)モリトー	リフトを利用して入浴するための「吊り具システム」
2	平成14年度～平成15年度	明電興産(株)	浴室用介護リフト
3	平成14年度～平成15年度	(株)日本アビリティーズ社 【現:アビリティーズ・ケアネット(株)】	浴槽内で安定した座位を保てるスリング及び体幹保持が困難な使用者のためのスリングの開発
4	平成14年度～平成15年度	株式会社舟木義肢 【現:アイ・ソネックス(株)】	リフト機能付歩行車及び起立や歩行をサポートする吊具の研究開発
5	平成14年度	漢字説明読みスタンダード研究会	「漢字説明読み」スタンダードの開発研究
6	平成15年度～平成16年度	東陶機器(株) 【現:TOTO(株)】	水洗ポータブルトイレ(圧送排水式)
7	平成15年度～平成16年度	コンビウェルネス(株)	利便性の高い新ポータブルトイレ
8	平成16年度	東陶機器(株) 【現:TOTO(株)】	入浴補助昇降機器の改良研究開発(バスリフトの移乗性及びレンタル対応性へ配慮)
9	平成17年度	(株)マイクロメディカル 【継承:(有)ニドインダストリアルデザイン事務所】	寝たきり高齢者の排泄の自立度を高める自動吸引・温水洗浄式集尿器(便漏れ対応型)

10	平成17年度～平成18年度	パラマウントベッド(株)	ベッドセンサを用いた離床予知システムの開発
11	平成18年度	(株)モリトー	スタンディングリフトの開発
12	平成18年度	(株)日本ケサプライ	次世代移乗・移動機器の開発構想策定調査
13	平成19年度	介護職員の腰痛対策に係わる福祉用具利用研究会	介護施設における職員の腰痛対策としての福祉用具活用調査
14	平成19年度	日本生活支援工学会	福祉用具臨床試験における倫理審査
15	平成19年度～平成20年度	次世代リフト開発コンソーシアム	次世代移乗・移動機器の開発(コクーン型)
16	平成20年度	日本生活支援工学会	福祉用具臨床試験における研究倫理
17	平成20年度～平成21年度	トーアテック(株) (有)ニドインダストリアルデザイン事務所	排便習慣確立用具システムの研究開発と実用化

■指定課題(自助具)

※「事業者名」は採択当時のもの

NO.	助成年度	事業者名	研究課題名
1	平成18年度	大阪府肢体不自由者協会 ボランティアグループ 自助具の部屋	足の爪削り器の自助具の研究開発
2	平成18年度	岡崎市ボランティア連合会 岡崎自助具の部屋	車椅子とベッドで使用できる洗髪台
3	平成18年度	特定非営利活動法人ひらかた自助具工房	アミーゴ(新型編み機)の開発と普及
4	平成18年度	日光精器(株)	座薬の挿入を容易にする自助具の開発
5	平成18年度	自助具製作ボランティアグループ 「京 自助具館」	”ふきん”や小形の手ぬぐい絞り機の開発
6	平成19年度	(有)木村義肢工作研究	トイレで使用する女性用集尿器
7	平成19年度	大阪府肢体不自由者協会 ボランティアグループ 自助具の部屋	片手用モチーフ編み用自助具の研究開発
8	平成19年度	自助具製作ボランティアグループ 「京 自助具館」	”食品容器のホットシール開封自助具”の開発
9	平成19年度	特定非営利活動法人ひらかた自助具工房	片手編み機(リリアン風)普及のためのテキスト作成

10	平成19年度	日光精器(株)	座薬の挿入を容易にする自助具の開発
11	平成19年度	ヒューマン	「手の力の弱い人のための食事用具」の開発
12	平成19年度	長久手・自助具の部屋	階段昇降自助具の研究開発
13	平成20年度	自助具製作ボランティアグループ 「京 自助具館」	調味料等のビニール袋および牛乳パックの開封自助具の開発
14	平成20年度	大阪府肢体不自由者協会 ボランティアグループ 自助具の部屋	片手用万能まな板の研究開発
15	平成20年度	自助具工房くわな	自助具”カードコイン クリッパー”の開発
16	平成20年度	大阪府肢体不自由者協会 ボランティアグループ 自助具の部屋	自助具製作にあたっての体に優しい材料の使い方研究
17	平成20年度	長久手・自助具の部屋	車椅子カーリング用キューの改良
18	平成21年度	相山自助具の部屋	座位姿勢で使用する包丁の研究開発
19	平成21年度	大阪府肢体不自由者協会 ボランティアグループ 自助具の部屋	読書台ページ押さえ器の自助具の研究開発

20	平成21年度	ヒューマン	筋ジストロフィー患者のための食事補助具に関する研究開発
21	平成21年度	自助具製作ボランティアグループ 「京 自助具館」	デジタルカメラを左手のみで操作可能にする為の自助具の開発

■調査研究

※「事業者名」は採択当時のもの

NO.	助成年度	事業者名	研究課題名
1	平成5年度	21世紀のテクニカルエイド研究会	テクニカル・エイドの有効な利用と供給システムに関する調査研究
2	平成5年度～平成6年度	埼玉県障害者リハビリテーションセンター	残存機能分類による入浴介護機器の評価
3	平成6年度～平成7年度	(株)クイーリー	CD-Iを用いたホイスト・吊り具の情報提供システムの試作研究
4	平成6年度～平成7年度	(財)総合健康推進財団	福祉機器をより良く提供するための指導並びに情報伝達方法として取扱い説明書の果たす役割についての研究
5	平成6年度～平成7年度	北海道立心身障害者総合相談所	北海道における在宅身体障害者の車椅子活用に関する実態調査
6	平成6年度～平成7年度	山根 秀人 創芸社代表	電送システムにより在宅障害者の社会参加の拠点を つくる
7	平成7年度	(社団)日本ロボット工業会	高齢者・障害者支援知能車椅子に関する調査研究
8	平成7年度	山本 敏泰 富山県高志リハビリ病院内 高齢者・障害者の為の機器操作インタフェース研究会代表	高齢者・障害者の為の電子機器等の適用技術に関する調査研究
9	平成8年度～平成9年度	(社福)牧人会	精神薄弱者の意志伝達と意志交換と対人コミュニケーション支援用具の開発及び活用に関する調査・研究

10	平成10年度～平成11年度	(特医財)健和会	在宅ケアシステムにおける福祉用具の貸出し実績の分野に基づく合理的な活用システムの検討に関する調査研究
11	平成11年度～平成12年度	在宅高齢者用福祉機器開発研究会	在宅高齢者介護用具・環境の不適合に関する調査研究
12	平成12年度	日本医科大学 医療管理学教室	高齢下肢骨折患者のADL向上と自立のための調査研究
13	平成12年度	広島県福祉事業団 若草園	在宅重度肢体不自由児の汎用性排泄姿勢保持具の必要性
14	平成12年度～平成13年度	(社団)日本作業療法士協会	支給された福祉機器の使用状況調査
15	平成13年度	小池 雅俊 国立身体障害者リハビリテーションセンター研究所 【現:国立障害者リハビリテーションセンター研究所】	スキー用下腿義足に関する調査研究
16	平成13年度	(財)新産業創造研究機構	障害者の身体計測による基本体型の把握と着心地の良い衣服に関する調査研究
17	平成13年度	(有)プラネットワーク	知的障害者のバリアフリー支援方策の調査研究
18	平成14年度～平成15年度	矢部 多加夫 国立病院東京災害医療センター 耳鼻咽喉科	災害発生時における聴覚障害災害弱者を支援する機器の開発・応用に関する調査研究
19	平成14年度～平成15年度	(株)エルエスアイ研究所沖縄	ケアマネージャー等のための福祉用具処方支援システムに関する調査研究

20	平成14年度～平成15年度	生活工房 補助具・福祉機器研究所	自閉症児(者)に対するパーテーションの利用実態に関する調査
21	平成15年度	特定非営利活動法人住まいと介護のコミュニティネット	福祉用具と住宅改修の利用環境における適正化に関する実地研究事業
22	平成15年度～平成16年度	勝野 とわ子 東京都立保健科学大学	災害時の避難・生活支援データベース構築に関する研究
23	平成16年度～平成17年度	(社福)大阪市障害者福祉・スポーツ協会 大阪市職業リハビリテーションセンター	重度障害のある人のAssistive Technologyサービスに関する教育プログラムの調査・研究
24	平成16年度～平成17年度	ピアサポート(株)	視覚障害者の触地図制作に関するガイドラインの基本研究
25	平成16年度～平成17年度	藤田 久夫 兵庫県立総合リハビリテーションセンター	重度障害者のための入力スイッチ部の形態に関する調査研究—スプリント構造の応用と適応—
26	平成17年度～平成18年度	神戸学院大学 総合リハビリテーション学部	演習実技を伴う福祉用具研修プログラムに関する調査研究
27	平成18年度	日本障害者協議会	障害者のIT活用における福祉用具の実態に関する調査研究
28	平成18年度	日本生活支援工学会	福祉機器開発の臨床評価における倫理審査に関する調査研究
29	平成18年度	認知障害支援プロジェクト	知的障害者の自立生活を支援するセルフガイドプログラムに関する調査・研究

30	平成18年度～平成19年度	特定非営利活動法人 バイオフィリアリハビリテーション学会	褥瘡予防における福祉用具の役割とその利用の実態の研究
31	平成20年度	萱場 広之 秋田大学 医学部	簡便清潔な排便補助具の商品化・市場拡大に関する調査研究
32	平成21年度	廣瀬 秀行 国立障害者リハビリテーションセンター研究所	自動車上座位保持装置の効果と問題点に関する調査研究