

総括総合研究報告書

目次

I. 総括総合研究報告

技術革新を視野に入れた補装具の構造・機能要件策定のための研究

中村 隆

II. 分担研究報告

① 3D技術の基本工作法への適用

1. 令和3年度報告書 補装具製作における3次元デジタル造形技術に関する実態調査
2. 令和4年度報告書 補装具製作における3次元デジタル造形技術の運用に関する実態調査
3. 令和3年度報告書 義肢装具製作における 3D 技術の応用, 従来製作法と 3D 技術を用いた製作方法の比較
4. 令和4年度報告書 義肢装具製作における 3D 技術の応用, 従来製作法と 3D 技術を用いた製作方法の比較

② 義肢装具・座位保持装置の機能区分の整理

1. 令和3年度報告書 座位保持装置の機能区分の整理
2. 令和4年度報告書 座位保持装置の機能区分の整理
3. 令和4年度報告書 支給基準における分類項目の課題

③ 支給基準に関する基礎調査

1. 令和4年度報告書 義肢・装具・座位保持装置の価格根拠調査
2. 令和4年度報告書 補聴器、車椅子、電動車椅子、歩行器、歩行補助つえ、座位保持椅子、頭部保持具、起立保持具、排便補助具の価格根拠:仕入価格の変化率等調査と福祉行政報告例に基づく分析
3. 令和4年度報告書 プラスチック短下肢装具の製作時間調査
4. 令和3年度報告書 小児筋電電動義手の製作・修理に関する基礎調査
5. 令和4年度報告書 小児筋電電動義手の製作・修理に関する基礎調査
6. 令和4年度報告書 小児筋電義手の借受け制度運用における課題

④ 意思伝達装置および感覚系補装具に関する実態調査

(ア) 視覚系補装具に関する調査

1. 令和3年度報告書 視覚障害者安全つえ・石突等の価格実態調査
2. 令和4年度報告書 視覚障害者安全つえ・石突等の価格実態調査
3. 令和3年度報告書 コンタクトレンズの基準検討のための現況・課題の把握と画像処理方式の眼鏡型新規デバイスの現況コンタクトレンズの基準検討のための現況・課題の把握
4. 令和4年度報告書 コンタクトレンズの基準検討のための現況・課題の把握
5. 令和4年度報告書 眼鏡型デバイスと類縁機器の性能比較

(イ) 聴覚系補装具に関する調査

1. 令和3年度報告書 デジタル補聴援助システムの実態調査
2. 令和3年度報告書 骨導補聴器・軟骨伝導補聴器、各種人工聴覚機器の修理対応
3. 令和4年度報告書 骨導補聴器・軟骨伝導補聴器、各種人工聴覚機器の修理対応

(ウ) 重度障害者用意思伝達装置に関する調査

1. 令和3年度報告書 PC アプリとして機能する意思伝達ソフトウェアを組み込んだ装置の実態調査
2. 令和4年度報告書 PC アプリとして機能する意思伝達ソフトウェアを組み込んだ装置の実態調査
3. 令和3年度報告書 言語獲得時期にある児童への意思伝達装置の支給に関する実態調査
4. 令和4年度報告書 言語獲得時期にある児童への意思伝達装置の支給に関する実態調査

III. 研究成果の刊行に関する一覧表