

課題番号	LR039
------	-------

**先端研究助成基金助成金(最先端・次世代研究開発支援プログラム)  
実施状況報告書(平成 22 年度)**

本様式の内容は一般に公表されます

研究課題名	情報通信技術を用いた音楽療法(大量の施術情報による効果評価と音楽療法データ・マイニング)
研究機関・ 部局・職名	日本電信電話株式会社 NTT コミュニケーション科学基礎研究所 メディア情報研究部 研究主任
氏名	小杉尚子

1. 当該年度の研究目的

<p>体制確立への準備、研究環境の構築・整備</p> <p>1) 研究員、研究推進委員、Advisory Board、音楽療法データ・臨床データ収集組織の構築</p> <p>2) 実験協力病院・施設、在宅療養中の認知症高齢者の参画組織構築、およびコンプライアンス整備</p> <p>3) 次年度開発予定のシステムを試作するベンダの選定</p> <p>4) 音楽療法研究に適した環境の検討（音楽療法実験室の創案・構築整備）</p>
--

2. 研究の実施状況

<p>研究期間短縮・資金削減に伴い、研究内容・計画を再度見直すと共に、以下を実施した。</p> <p>1) 研究員、研究推進委員、Advisory Board、音楽療法データ・臨床データ収集組織の構築について：</p> <p>a) 研究員について：公募を開始した。</p> <p>b) 研究推進委員について：H22年度内に3名の推進委員を確定し、本研究の内容や進め方について検討を行い、必要な意見と知見を集約した。</p> <p>c) Advisory Board について：本研究に深く関連する①音楽療法分野②情報通信分野③臨床医療分野の3つの分野からバランスよく委員選出を行うために、それぞれの分野の有識者にヒアリングと意見交換を行った。結果として、情報通信分野からは、喜連川優氏(東京大学教授)、國井秀子氏(リコーIT ソリューションズ取締役会長執行役員)にご就任頂き、研究推進体制の確立に向けたご指導を頂いた。また、他の2分野に関しては、次年度早々のご就任に向けて準備を開始した。</p> <p>d) データ収集組織整備について：研究に必要なデータ収集実施機関の整備を開始した（要員募集合）</p> <p>2) 実験協力病院・施設、在宅療養中の認知症高齢者の参画組織構築、およびコンプライアンス整備について：本研究の詳細な内容や進め方に依存する部分もあるが、共通的に備えている必要のある条件等の洗い出しを開始した。また個人情報保護や倫理基準遵守、関係法令遵守に関する整備も開始した。</p> <p>3) 次年度開発予定のシステムを試作するベンダの選定について：音楽療法士専用コミュニティサイトおよび遠隔音楽療法システムを試作する各ベンダの選定を完了した。</p> <p>4) 音楽療法研究に適した環境の検討（音楽療法実験室の創案・構築整備）について：遠隔音楽療法セッションを実施するための実験室を創案し確保した。また、同実験室における通信設備・防音設備の整備を開始した。</p>
---

様式19 別紙1

3. 研究発表等

雑誌論文 計0件	(掲載済み一査読有り) 計0件 (掲載済み一査読無し) 計0件 (未掲載) 計0件
会議発表 計0件	専門家向け 計0件 一般向け 計0件
図書 計0件	
産業財産権 出願・取得状況 計0件	(取得済み) 計0件 (出願中) 計0件
Webページ (URL)	
国民との科学・技術対話 の実施状況	
新聞・一般雑誌等掲載 計0件	
その他	

4. その他特記事項

特に無し。

## 実施状況報告書(平成22年度) 助成金の執行状況

本様式の内容は一般に公表されます

## 1. 助成金の受領状況(累計)

(単位:円)

	①交付決定額	②既受領額 (前年度迄の 累計)	③当該年度受 領額	④(=①-②- ③)未受領額
直接経費	108,000,000	0	44,624,000	63,376,000
間接経費	32,400,000	0	13,387,200	19,012,800
合計	140,400,000	0	58,011,200	82,388,800

## 2. 当該年度の収支状況

(単位:円)

	①前年度未執 行額	②当該年度受 領額	③当該年度受 取利息等額 (未収利息を 除く)	④(=①+②+ ③)当該年度 合計収入	⑤当該年度 執行額	⑥(=④-⑤) 当該年度未執 行額
直接経費	0	44,624,000	0	44,624,000	2,060	44,621,940
間接経費	0	13,387,200	0	13,387,200	618	13,386,582
合計	0	58,011,200	0	58,011,200	2,678	58,008,522

## 3. 当該年度の執行額内訳

(単位:円)

	金額	備考
物品費	0	
旅費	2,060	研究打ち合わせ旅費(リコーITソリューションズ)
謝金・人件費等	0	
その他	0	
直接経費計	2,060	
間接経費計	618	
合計	2,678	

## 4. 当該年度の主な購入物品(1品又は1組若しくは1式の価格が50万円以上のもの)

物品名	仕様・型・性能 等	数量	単価 (単位:円)	金額 (単位:円)	納入 年月日	設置研究機関 名
				0		
				0		
				0		