

別添2)

目次

I. 総括研究報告

電子カルテと連携する音声認識システムのニーズ把握及び音声認識 システムに用いられる医療用語辞書の編纂に関する研究	1
野田 和敬	

(資料)

表 1. 回答者の職種・性別・平均年齢	13
表 2. 回答医師の診療科内訳	14
表 3. Q1：音声認識によって文章を入力するもの	16
表 4. Q2：音声認識によって電子カルテを操作するもの	18
表 5. Q3：会話をテキスト化するもの	20
表 6. Q4：患者が利用するもの	21
表 7. 導入希望率の高かった用途（職種別）	22
表 8-1. 診療科別導入希望率（Q1：音声認識によって文章を入力するもの）	24
表 8-2. 診療科別導入希望率（Q2：音声認識によって電子カルテを操作するもの）	26
表 8-3. 診療科別導入希望率（Q3：会話をテキスト化するもの，Q4：患者が利用するもの）	28
表 9-1. 質問：カルテ記載として、どのような内容の記載のために利用したいですか？（複数選択可）（職種別集計）	30
表 9-2. 表 9-1 の「その他」の回答（自由記載）	31
表 9-3. 質問：カルテ記載として、どのような内容の記載のために利用したいですか？（複数選択可）（医師診療科別集計）	32
表 10-1. 質問：画像検査・特殊検査レポートの作成として、どのような検査のレポートのために使用したいですか？（複数選択可）（職種別集計）	34
表 10-2. 表 10-1 の「その他」の回答（自由記載）	35
表 10-3. 質問：画像検査・特殊検査レポートの作成として、どのような検査のレポートのために使用したいですか？（複数選択可）（医師診療科別集計）	36

表 11.	その他の導入したい診療場面（自由記載）	・ ・ ・ ・ ・	38
表 12.	音声認識システムに対する要望（自由記載）	・ ・ ・ ・ ・	45
表 13.	頻度付き語彙表（名詞上位 100 件）	・ ・ ・ ・ ・	55
表 14.	頻度付き語彙表（動詞上位 100 件）	・ ・ ・ ・ ・	59
表 15.	頻度付き語彙表（形容詞・副詞上位 100 件）	・ ・ ・ ・ ・	63

追加資料 1.	アンケート調査項目一覧	・ ・ ・ ・ ・	67
追加資料 2.	各調査項目の回答一覧	・ ・ ・ ・ ・	75

II.	研究成果の刊行に関する一覧表	・ ・ ・ ・ ・	100
-----	----------------	-----------	-----