

平成 28年度 委託研究開発成果報告書

**I. 基本情報**

事業名：(日本語) 研究倫理に関する情報共有と国民理解の推進事業(ゲノム医療実用化に係る ELSI 分野)

(英語) Public Understanding and Information Sharing on Research Ethics  
(Ethical, legal and social issues on the practical application of genome medicine)

研究開発課題名：(日本語) ゲノム情報のビジュアル化(HPと連動したアプリケーションの開発)

(英語) Visualization of Human Genome  
Development of application linked with HP

研究開発担当者 (日本語) 立教大学理学部生命理学科 特任准教授 工藤 光子

所属 役職 氏名：(英語) Rikkyo University College of Science Department of Life Science Specially Appointed Associate Professor KUDOOU Mitsuko

実施期間：平成 29年 1月 20日 ~ 平成 29年 3月 31日

**II. 成果の概要(総括研究報告)**

個人のゲノム情報の公開の国内状況を調査し、実際にアプリで利用する際の問題点を確認した。

アプリケーションのイントロであるヒトゲノムの解説のストーリーを作成し、ラファイラストに描き起こした。

I researched disclosure of human genome data in Japan, grasped the problems in application development. I made a story and storyboard about human genome, which is an intro of the application.

**III. 成果の外部への発表**

(1) 学会誌・雑誌等における論文一覧(国内誌 0件、国際誌 0件)

(2) 学会・シンポジウム等における口頭・ポスター発表

(3) 「国民との科学・技術対話社会」に対する取り組み

(4) 特許出願