慶應義塾大学学術情報リポジトリ
Keio Associated Repository of Academic resouces

Title	ふたご行動発達研究センターデータベースプロジェクト
Sub Title	Database compilation project for Keio Twin Research Center
Author	藤澤, 啓子(Fujisawa, Keiko K.)
Publisher	慶應義塾大学
Publication year	2024
Jtitle	学事振興資金研究成果実績報告書 (2023.)
JaLC DOI	
Abstract	本研究課題は，これまでに慶應義塾ふたご行動発達センターが収集してきたデータを，今後の研究・教育利用に資する様にすべく，アーカイブ化していくことを目的としている。2023年度は，これまでに当センターが収集してきたデータのうち，紙媒体で残されていた資料等を整理し，それを電子化する作業を行った。具体的には，当センターにおいて行われてきた首都圏ふたごプロジェクトにおける，発達早期の家庭訪問調査の資料を電子化したほか，慶應義塾双生児研究における各種調査の資料の電子化も達成できた。また，将来的に当センター内の2つのプロジェクトを統合し，新たな形で新規研究を立ち上げるための個人情報管理システムのハードを準備することができた。次年度以降，センター内に保管されていた個人情報をより強固なセキュリティのもとで保管し，研究の進展が可能となることが見込まれる。 データのアーカイブ化に関わる研究成果のアウトプットとして，今年度は2つの研究成果の発表を，日本社会心理学会および日本パーソナリティ心理学会のシンポジウム内で行った。いずれも，首都圏ふたごプロジェクトにおいて行われてきた「学力と生きる力のふたご家族調査」のデータによるものであり，それぞれ，学齢期の子ども達の学力と特性情動知能の間の縦断的関連性を検討したものと，政治的関心の個人差の背後の遺伝環境構造を検討したものであった。 当センターが収集してきた膨大なデータをアーカイブ化することにより，今後，二次分析の観点から多様な分析が可能となることが期待される。2023年度はそのプロセスにおける初年度であったため，ハード面の整備に時間がとられてしまうことが多かったが，次年度以降，アーカイブ化そのもののプロセスと研究成果のアウトプットを加速させる。 This research project aims to archive the data collected by the Keio Twin Research Center to contribute to future research and educational use. In FY2023, among the data collected by the Center so far, we organized and digitized the materials left in paper form. Specifically, we digitized the data from the Tokyo Twin Cohort Project's home visit survey and the Keio Twin Study's various surveys. In addition, we prepared the hardware for a personal information management system that will allow us to integrate the two projects at the Center in the future and launch a new research project in a new form. From the next fiscal year onward, it is expected that personal information stored in the Center will be stored under more robust security, enabling research to progress. As outputs of research results related to data archiving, we presented two research results in symposiums of the Japanese Society of Social Psychology and the Japanese Society of Personality Psychology. Both were based on data from the "Twin Family Study of Academic Achievement and Life Skills" conducted by the Tokyo Twin Cohort Project. We presented preliminary results concerning the longitudinal association between academic achievement and trait emotional intelligence in school-aged children and the genetic and environmental structure behind individual differences in political interest, respectively. Since it was the first year of this process, much time was spent on hardware maintenance in this year, but from the following fiscal year onward, we will accelerate the archiving process and the outputs of the research.
Notes	
Genre	Research Paper
URL	https://koara.lib.keio.ac.jp/xoonips/modules/xoonips/detail.php?koara_id=2023000013-20230025

慶應義塾大学学術情報リポジトリ(KOARA)に掲載されているコンテンツの著作権は、それぞれの著作者、学会または出版社/発行者に帰属し、その権利は著作権法によって保護されています。引用にあたっては、著作権法を遵守してご利用ください。

The copyrights of content available on the KeiO Associated Repository of Academic resources (KOARA) belong to the respective authors, academic societies, or publishers/issuers, and these rights are protected by the Japanese Copyright Act. When quoting the content, please follow the Japanese copyright act.

2024年3月25日

2023年度　学事振興資金（共同研究）研究成果実績報告書

研究代表者	所属	文学部	職名	教授	補助額	840千円
	氏名	藤澤 啓子	氏名（英語）	Keiko K. Fujisawa		

研究課題（日本語）

ふたご行動発達研究センターデータベースプロジェクト

研究課題（英訳）

Database Compilation Project for Keio Twin Research Center

研究組織

氏　　名　Name	所属・学科・職名　Affiliation, department, and position
川本哲也 （Tetsuya Kawamoto ）	文学部・教育学専攻・助教

１．研究成果実績の概要

本研究課題は，これまでに慶應義塾ふたご行動発達センターが収集してきたデータを，今後の研究・教育利用に資する様にすべく，アーカイブ化していくことを目的としている。2023年度は，これまでに当センターが収集してきたデータのうち，紙媒体で残されていた資料等を整理し，それを電子化する作業を行った。具体的には，当センターにおいて行われてきた首都圏ふたごプロジェクトにおける，発達早期の家庭訪問調査の資料を電子化したほか，慶應義塾双生児研究における各種調査の資料の電子化も達成できた。また，将来的に当センター内の2つのプロジェクトを統合し，新たな形で新規研究を立ち上げるための個人情報管理システムのハードを準備することができた。次年度以降，センター内に保管されていた個人情報をより強固なセキュリティのもとで保管し，研究の進展が可能となることが見込まれる。

データのアーカイブ化に関わる研究成果のアウトプットとして，今年度は2つの研究成果の発表を，日本社会心理学会および日本パーソナリティ心理学会のシンポジウム内で行った。いずれも，首都圏ふたごプロジェクトにおいて行われてきた「学力と生きる力のふたご家族調査」のデータによるものであり，それぞれ，学齢期の子ども達の学力と特性情動知能の間の縦断的関連性を検討したものと，政治的関心の個人差の背後の遺伝環境構造を検討したものであった。

当センターが収集してきた膨大なデータをアーカイブ化することにより，今後，二次分析の観点から多様な分析が可能となることが期待される。2023年度はそのプロセスにおける初年度であったため，ハード面の整備に時間がとられてしまうことが多かったが，次年度以降，アーカイブ化そのもののプロセスと研究成果のアウトプットを加速させる。

２．研究成果実績の概要（英訳）

This research project aims to archive the data collected by the Keio Twin Research Center to contribute to future research and educational use. In FY2023, among the data collected by the Center so far, we organized and digitized the materials left in paper form. Specifically, we digitized the data from the Tokyo Twin Cohort Project's home visit survey and the Keio Twin Study's various surveys. In addition, we prepared the hardware for a personal information management system that will allow us to integrate the two projects at the Center in the future and launch a new research project in a new form. From the next fiscal year onward, it is expected that personal information stored in the Center will be stored under more robust security, enabling research to progress.

As outputs of research results related to data archiving, we presented two research results in symposiums of the Japanese Society of Social Psychology and the Japanese Society of Personality Psychology. Both were based on data from the "Twin Family Study of Academic Achievement and Life Skills" conducted by the Tokyo Twin Cohort Project. We presented preliminary results concerning the longitudinal association between academic achievement and trait emotional intelligence in school-aged children and the genetic and environmental structure behind individual differences in political interest, respectively.

Since it was the first year of this process, much time was spent on hardware maintenance in this year, but from the following fiscal year onward, we will accelerate the archiving process and the outputs of the research.

３．本研究課題に関する発表

発表者氏名（著者・講演者）	発表課題名（著書名・講演題目）	発表学術誌名 （著書発行所・講演学会）	学術誌発行年月（著書発行年月・講演年月）
川本哲也	政治的関心の発達における遺伝と環境	日本パーソナリティ心理学会第32回大会 シンポジウム「個人差研究における行動遺伝学　原点に立ち返り，今後を占う」	2023年9月
川本哲也	学力と特性情動知能の縦断的関連性：交差遅延モデルを用いた検討	日本社会心理学会第64回大会 シンポジウム「認知能力と非認知能力の行動遺伝学的分析　ー「学力と生きる力のふたご家族調査」による検討ー」	2023年9月