

# 実験参加に関する同意書

公立はこだて未来大学 システム情報科学部 情報アーキテクチャ学科 情報システムコース 学部4年  
伊藤璃音  
b1019252@fun.ac.jp

## 1. 研究題目

ユーザ透過なP2P型Webアーカイブを実現するWebクローラ

## 2. 研究の目的と概要

日々更新・消失するリスクがあるWebページを収集し蓄積する「Webアーカイブ」という取り組みがある。本研究では、P2P型Webアーカイブの導入障壁を軽減するために、非効率なWebページ収集処理の解決手段であるネットサーフィン中のユーザ透過なWebアーカイブ実行を可能にするブラウザ・プラグイン型のWebアーカイブ生成機構を実現した。本実験によりアーカイブデータを収集することで、本機構の性能評価を行い、P2P型Webアーカイブ機構の実現可能性を検討する。

## 3. 実験の手法

- 指定のWebサイトにアクセスした際に、その時点でのアーカイブファイルを作成、被験者の端末に保存・P2P通信によるファイル共有システムに共有を行う。
- 保存される情報
  - I. アクセスしたページ内容
  - II. アクセス日時
  - III. 被験者端末の情報
    - A. OSの種類
    - B. IPアドレス

## 4. 実験日時

令和5年2月14日(火)～令和5年2月24日(水)

## 5. 収集したデータの取り扱い

提供していただいたデータは、被験者が特定されないように処理いたします。  
また、研究以外の目的に使用することはありません。  
なお、同意書提出後でも、研究協力に対する同意を取り消すことができます。

## 同意書

私は本実験における、上記の実施内容について同意いたします。

日付: 令和 年 月 日

名前: \_\_\_\_\_

所属: \_\_\_\_\_

連絡先(電子メールまたは電話): \_\_\_\_\_