

小中学校用 PDF 版拡大図書の利用状況調査 1「学校用アンケート」

この度は、文部科学省から受託して実施している教科書デジタルデータの活用に関する実践的研究にご協力いただき、誠にありがとうございます。

本事業は、PDF 版拡大図書を授業や家庭学習においてご活用いただき、運用上の課題や利便性等を調査する目的で実施させていただいております。つきましては、今後の PDF 版拡大図書の利便性の向上やデジタル教科書のアクセシビリティの向上に資するために、(1)学校用アンケート、(2)児童生徒用フェースシート、(3)児童生徒用アンケート、(4)担当教員用アンケートの 4 種類の調査を実施させていただきますので、ご協力よろしく願いいたします。

本調査は、(1)学校用アンケートです。各学校の窓口になっていただいている研究協力者の先生に、ご回答いただきたいと思います。なお、このアンケートは、ID で管理いたします。集計したデータのみを利用いたしますので、個人や学校が特定されることはありません。また、データの取り扱いにつきましては、慶應義塾大学研究倫理委員会の指導を受け、適性に管理することをお約束いたします。

ご不明な点等ありましたら、以下の問い合わせ先まで、ご連絡ください。

【お問い合わせ先】

慶應義塾大学・日吉心理学教室・中野泰志研究室

電話：045-566-1221、FAX：045-566-1374

mail：info-nakano-group@keio.jp

学校 ID：_____

【質問 1】 貴校の学校種別等をお教えてください。

(1) 小中学校（学部）の別をお教えてください。

☐ 小学校（小学部）

☐ 中学校（中学部）

(2) 学校種を教えてください。

☐ 盲学校（特別支援学校（視覚障害））

☐ 盲学校以外の特別支援学校

☐ 弱視学級（弱視特別支援学級）

☐ 弱視以外の特別支援学級

☐ 弱視通級指導教室

☐ 通常の学校・学級

☐ その他：_____

【質問2】 貴校での利用環境についてお教えてください。

(1) 学校内に iPad をネットワークにつなぐ環境がありますか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

☐ ある

☐ ない

☐ わからない

(2) 児童生徒が個人で所有している iPad を学校内のネットワークにつなぐことが可能ですか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

☐ 可能

☐ 条件によっては可能

☐ 不可能

☐ わからない

☐ その他：_____

【質問3】 PDF 版拡大図書の利用申請の問題点等についてお教えてください。

(1) PDF 版拡大図書の申請から利用までに大きな問題はありましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

☐ あった

☐ なかった

☐ その他： _____

(2) PDF 版拡大図書の申請方法について、1～5の選択肢の中から最も当てはまる項目一つに○をつけてください。

1.わかりやすい 2.ややわかりやすい 3.どちらとも言えない 4.ややわかりにくい 5.わかりにくい

① ホームページでの利用申請についての説明	1	2	3	4	5
② メールでの申請手続き	1	2	3	4	5
③ 承諾書と利用者申請書の手続き	1	2	3	4	5
④ PDF 版拡大図書の申請方法やフォームの入力	1	2	3	4	5
⑤ PDF 版拡大図書のダウンロード	1	2	3	4	5
⑥ 認証パスワードを利用した PDF 版拡大図書の解凍	1	2	3	4	5
⑦ PDF 版拡大図書の iPad への転送	1	2	3	4	5

(3) (2) の申請手続きの中で、問題点や解決すべき課題等があった場合には、具体的に教えてください。

(4) 今年度からホームページから申請手続きが出来るようにしました。ホームページから申請出来るようになって便利になりましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ とても便利になった
- ☐ やや便利になった
- ☐ あまり便利ではなかった
- ☐ 全く便利ではなかった
- ☐ ホームページからは申請しなかったので、わからない

<問題点や解決すべき課題等があった場合には、具体的に教えてください。>

(5) 今年度から教科書データをホームページからダウンロード出来るようにしました。ダウンロードが可能になって便利になりましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ とても便利になった
- ☐ やや便利になった
- ☐ あまり便利ではなかった
- ☐ 全く便利ではなかった
- ☐ ダウンロードしなかったので、わからない

<問題点や解決すべき課題等があった場合には、具体的に教えてください。>

(6) 今回のシステムでは、昨年度までのレスポンスキーでの認証から「認証パスワード」(QRコード)に変更し、セキュリティを向上させました。認証パスワードに変更したことで便利になりましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ とても便利になった
- ☐ やや便利になった
- ☐ あまり便利ではなかった
- ☐ 全く便利ではなかった
- ☐ 認証パスワードを使わなかったので、わからない

<問題点や解決すべき課題等があった場合には、具体的に教えてください。>

(7) PDF 版拡大図書を iPad へ転送する際にどのような方法を使用しましたか？ 当てはまる項目を全て選択してください。

- ☐ iPad から直接ダウンロードサイトへ接続した
- ☐ パソコンからダウンロードサイトへ接続した
- ☐ 慶應義塾大学より DVD の提供をうけた
- ☐ その他：_____

【質問4】 PDF 版拡大図書の運用上の問題点等についてお教えてください。

(1) PDF 版拡大図書のデータに問題等ありましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ あった
- ☐ なかった

<問題点や解決すべき課題等があった場合には、具体的に教えてください。>

(2) PDF 版拡大図書の配布後、速やかに児童生徒にデータを提供できましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

☐ できた

☐ できなかった

☐ その他：_____

<できなかった場合にはその理由を、また、問題点や解決すべき課題等があった場合にはその内容を具体的に教えてください。>

(3) PDF 版拡大図書の入った iPad を学校以外（自宅や寄宿舍等）でも利用することを許可しましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

☐ 許可した

☐ 条件によっては許可した

☐ 許可しなかった

☐ 特に指示しなかった

<条件付きで許可した場合にはその条件を、許可しなかった場合にはその理由を、問題点や解決すべき課題等があった場合にはその内容を教えてください。>

(4) iPad の管理上で課題となることはありましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

☐ あった

☐ なかった

☐ わからない

<問題点や解決すべき課題等があった場合には、具体的に教えてください。>

(5) OS や UD ブラウザのバージョンアップ等に問題等がありましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ あった
- ☐ なかった

<問題点や解決すべき課題等があった場合には、具体的に教えてください。>

(6) 慶應義塾大学の事務局とのやり取りに問題等がありましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ あった
- ☐ なかった

<問題点や解決すべき課題等があった場合には、具体的に教えてください。>

【質問5】 児童生徒が個人で所有している iPad へのインストールについてお教えてください。

(1) 児童生徒個人の iPad に PDF 版拡大図書をインストールしましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ 実施した → 質問(2)へ
- ☐ 実施しなかった → 質問(3)へ
- ☐ 依頼がなかった → 質問(4)へ
- ☐ わからない → 【質問6】へ

児童生徒個人の iPad にデータをインストールした学校に伺います。

(2) 個人の iPad にデータをインストールするのは難しかったですか？ また、インストールする際に問題等がありましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ とても難しい
- ☐ やや難しい
- ☐ あまり難しくない
- ☐ 全く難しくない
- ☐ わからない

<問題点や解決すべき課題等があった場合には、具体的に教えてください。>

児童生徒個人の iPad にデータをインストールして欲しいという依頼があったにもかかわらず、PDF 版拡大図書を提供できなかった（しなかった）学校に伺います。

(3) 提供できなかった（しなかった）理由や提供にあたっての問題点や解決すべき課題等を教えてください。

児童生徒個人の iPad にデータをインストールして欲しいという依頼がなかった学校に伺います。

(4) もし、個人の iPad に PDF 版拡大図書をインストールして欲しいという依頼があった場合、提供は可能ですか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ 可能
- ☐ 不可能
- ☐ 検討が必要
- ☐ わからない

<検討すべき課題等があった場合には、具体的に教えてください。>

【質問6】 UD ブラウザの活用状況等についてお教えてください。

(1) 全体的に見て、UD ブラウザは、PDF 版拡大図書の閲覧アプリとして好評でしたか？
当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ とても好評
- ☐ やや好評
- ☐ 全く不評
- ☐ わからない

<不評だった場合には、その理由を教えてください。また、利用状況等をご覧になられた感想等をお知らせください。>

(2) PDF 版拡大図書以外に、自作教材等を UD ブラウザに転送して利用しましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ 利用した
- ☐ 利用しなかった
- ☐ 機能を知らなかった
- ☐ わからない

<利用された場合には、どのような教材等を利用したか教えてください。利用した教材や科目等と教材の内容（ワークシート等）>

(3) PDF やワードファイルからリフロー表示用のデータ変換を行って利用しましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ 利用した
- ☐ 利用しなかった
- ☐ 機能を知らなかった
- ☐ わからない

<データ変換機能に問題点や課題等があった場合には、具体的に教えてください。>

(4) UD ブラウザには、試験で利用できるように、辞書、コピー、読み上げ機能を制限できる試験モードがありますが、利用しましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ 利用した
- ☐ 利用しなかった
- ☐ 機能を知らなかった
- ☐ わからない

<利用された場合には、どのような試験で利用されたか教えてください。試験を実施した教科・科目、試験の種類等（小テスト、定期テスト等）>

（５）UD ブラウザの設定に、「健康への配慮」がありますが、利用していますか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ 利用している
- ☐ 利用していない
- ☐ 機能を知らなかった
- ☐ わからない

（６）UD ブラウザの設定に、「研究への協力」がありますが、入力するように利用者に指示していただけましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ 指示した
- ☐ 指示しなかった
- ☐ 知らなかった
- ☐ わからない

（７）今後、UD ブラウザのバージョンアップを行う際、修正して欲しい、また、追加して欲しい機能があれば、教えてください。

【質問7】 本システムを校内に普及させるためにどのような取り組みを行ったかお教えてください。

(1) 研修会・啓発活動等の取り組み実施について、当てはまる項目に○をつけてください。

	実施した	実施しなかった
① 児童生徒を対象にした研修会		
② 教員を対象にした研修会		
③ 保護者を対象にした研修会		
④ 校内への理解・啓発活動等		
⑤ 通級や教育相談等の学外への理解・啓発活動等		

(2) (1) で実施された研修会・活動の内容等を具体的に教えてください。

(3) 校内・保護者・学外に理解・支援していただくために課題等がありましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ あった
- ☐ なかった
- ☐ わからない

<課題等があった場合、どのような内容だったのかを教えてください。>

(4) 本システムの利用を希望しなかった教員はおられましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ あった
- ☐ なかった
- ☐ わからない

<希望しなかった理由を差し支えない範囲で教えてください。>

(5) 本システムの利用を希望しなかった児童生徒や保護者の方はおられましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ あった
- ☐ なかった
- ☐ わからない

<希望しなかった理由を差し支えない範囲で教えてください。>

【質問8】 PDF 版拡大図書の提供や UD ブラウザに関する今後の展開についてご意見をお聞かせください。

(1) 来年度以降、本プロジェクトが継続になった場合、研究への協力を希望されますか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ 希望する
- ☐ 希望しない
- ☐ 検討が必要
- ☐ わからない

(2) PDF 版拡大図書の提供方法についてご希望があれば教えてください。

(3) 今後の UD ブラウザに追加・改良して欲しい機能があれば教えてください。

(4) 今後、UD ブラウザが WindowsOS でも動作するようになると良いと思いますか？
当てはまる項目を一つ選択してください。

- ☐ とても思う
- ☐ やや思う
- ☐ あまり思わない
- ☐ 全く思わない
- ☐ わからない

(5) その他、ご意見等を自由にお書きください。

アンケートは以上になります。
ご協力ありがとうございました！