

2020年2月1日

小中学校用 PDF 版拡大図書の利用状況調査 3「児童生徒用アンケート」

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。

本アンケートは、PDF 版拡大図書（教科書）を提供させていただいた児童生徒一人ひとりの利用状況に関するアンケート調査です。当該児童生徒等にご確認の上、研究協力者や担任の先生等にご記入いただく形式になっております。お手数をおかけいたしますが、一人ひとりの生徒に関して、以下の全ての質問にご回答ください。

なお、このアンケートは、ID で管理いたします。集計しましたデータのみを利用いたしますので、個人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： _____

児童生徒 ID： _____

学年を教えてください：

小・中 _____ 年

性別を教えてください：

男子 女子 回答したくない

【質問1】 iPad の利用状況等について教えてください。

※ なお、iPad をほとんど使っていないために、回答できない項目がある場合には、「iPad をほとんど使っていないので回答できない」を選択してください。

(1) 現在、学校や家庭等で利用している iPad 等の種類を教えてください。

※iPad の「設定」より「一般」を選択し、「情報」の中にある「モデル番号」の番号を記入してください。(例：MR7G2J/A)

モデル番号： _____

(2) 現在、使用している iPad 等は自分の所有物か学校等から貸与されているのかを教えてください。当てはまる項目を全て選択してください。

- 自分の所有物
- 学校から貸与されているもの
- 他機関（大学等）から貸与されているもの
- その他： _____

(3) タッチペンを利用しているかどうかについて、当てはまる項目を一つ選択してください。

- Apple Pencil を利用している
- Apple Pencil 以外のタッチペンを利用している
- タッチペンは利用していない
- わからない

(4) 教科書や教材等の書籍を読む際によく利用しているアプリを全て教えてください。

- UD ブラウザ
- iBooks
- Voice of Daisy
- いーリーダー
- 利用しているアプリはない
- iPad をほとんど使っていないので回答できない
- その他： _____

(5) これまでに利用したことのあるデジタル教科書の提供サービスを全て選択してください。なお、() 内はデータを提供している団体名です。

- マルチメディアデイジー教科書 (日本障害者リハビリテーション協会)
- Access Reading (東京大学先端科学技術研究センター)
- 音声教材 BEAM (NPO エッジ)
- ペンでタッチすると読める音声付き教科書 (茨城大学)
- 文字・画像付き音声教材 (広島大学)
- UNCLOCK (愛媛大学)
- PDF 版拡大図書 (慶應義塾大学)
- 利用したことのあるサービスはない
- iPad をほとんど使っていないので回答できない

(6) 学校での iPad の使用頻度について、当てはまる項目を一つ選択してください。

- よく使う
- 時々使う
- あまり使わない
- 全く使わない

(7) iPad を学校以外（家庭や寄宿舍等）で利用していますか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- はい →質問（8）へ
- いいえ →質問（9）へ
- iPad をほとんど使っていないので回答できない →質問（11）へ

(8) 「はい」と回答した人にお聞きします。家庭や寄宿舍等での学習に役立ちましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- とても役に立った
- やや役に立った
- あまり役に立たなかった
- 全く役に立たなかった
- わからない

→質問（11）へ

(9) 「いいえ」と回答した人にお聞きします。学校以外で利用しなかった理由に、当てはまる項目を一つ選択してください。

- 先生等の方針 →質問（10）へ
- 家族等の方針 →質問（10）へ
- 持ち帰りたくなかった →質問（11）へ
- わからない →質問（11）へ
- その他： _____ →質問（11）へ

(10) 先生や家族の方針等で iPad が持ち帰れなかった人にお聞きします。もし、可能であれば iPad を持ち帰りたかったですか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- はい
- いいえ
- わからない

(11)あなたが学習する際に iPad は必要ですか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- とても必要
- やや必要
- あまり必要ない
- 全く必要ない
- わからない
- iPad をほとんど使っていないので回答できない

<また、必要な場合の理由やどのような用途に使っているのか、必要ではない場合の理由を教えてください>

【質問2】 PDF 版拡大図書のセッティング状況等について教えてください。

(1)今年度から PDF 版拡大図書をサーバーからダウンロードできるようになりましたが、この方法は良かったですか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- とても良かった
- やや良かった
- あまり良くなかった
- 全く良くなかった
- わからない

<「あまり良くなかった」「全く良くなかった」と回答した人は、その理由を教えてください。>

(2) これまでに提供を受けた PDF 版拡大図書の中で、今年度、使った冊数と種類を教えてください。

使用した PDF 版拡大図書の冊数： _____ 冊

<PDF 版拡大図書の種類>

小学校（小学部）	中学校（中学部）
<input type="checkbox"/> 国語	<input type="checkbox"/> 国語
<input type="checkbox"/> 社会	<input type="checkbox"/> 社会
<input type="checkbox"/> 算数	<input type="checkbox"/> 数学
<input type="checkbox"/> 理科	<input type="checkbox"/> 理科
<input type="checkbox"/> 生活	<input type="checkbox"/> 音楽
<input type="checkbox"/> 音楽	<input type="checkbox"/> 美術
<input type="checkbox"/> 図画工作	<input type="checkbox"/> 保健体育
<input type="checkbox"/> 家庭	<input type="checkbox"/> 技術・家庭
<input type="checkbox"/> 体育	<input type="checkbox"/> 外国語
<input type="checkbox"/> 道徳	<input type="checkbox"/> 道徳

(3) 申請した PDF 版拡大図書は全てダウンロードできましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

問題なくできた

一部問題があった

できなかった

その他： _____

<問題等があったりできなかった場合は、その内容を教えてください。>

(4) 提供を受けた PDF 版拡大図書は全て iPad に入れましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- 全て入れた →質問 (6) へ
- 一部のみ入れた →質問 (5) へ
- 全く入れなかった →質問 (5) へ
- その他： _____ →質問 (6) へ

(5) 入れなかった教科書がある場合は、入れなかった理由に当てはまる項目を全て選択してください。また、その教科書名も教えてください。

- 先生等の方針だから
- 必要なかったから
- PDF 版拡大図書がダウンロードできなかったから
- PDF 版拡大図書が届くのが遅かったから
- 教科書を使うことがほとんどなかったから
- その他： _____

<入れなかった教科書名>

(6) iPad に入れた PDF 版拡大図書は全て使いましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- 全て使った →質問 (8) へ
- 一部のみ使った →質問 (7) へ
- 全く使わなかった →質問 (7) へ
- iPad に PDF 版拡大図書を入れていないため回答できない →質問 (8) へ
- その他： _____ →質問 (8) へ

(7)使わなかった教科書がある場合は、使わなかった理由に当てはまる項目を全て選択してください。また、その教科書名も教えてください。

- 先生等の方針だから
- 必要なかったから
- PDF 版拡大図書がダウンロードできなかったから
- PDF 版拡大図書が届くのが遅かったから
- 教科書を使うことがほとんどなかったから
- PDF 版拡大図書に不具合があったから
- その他： _____

<使わなかった教科書名>

(8) 使用した PDF 版拡大図書に不具合等があった場合は、不具合のあった教科書名と不具合の内容を教えてください。

【質問3】 PDF 版拡大図書の利用状況等について教えてください。

3-1 授業や家庭学習等（授業以外）における利用状況について

(1) 授業や家庭学習等（授業以外）で、PDF 版拡大図書を利用していますか？ それぞれ当てはまる項目を一つ選択してください。

<授業>

- よく使っている
- 時々使っている
- あまり使っていない
- 全く使っていない

<家庭学習等>

- よく使っている
- 時々使っている
- あまり使っていない
- 全く使っていない

(2) 授業や家庭学習等（授業以外）で、PDF 版拡大図書と紙の教科書のどちらを主に利用していますか？ それぞれ当てはまる項目を一つ選択してください。

<授業>

- PDF 版拡大図書
- 紙の教科書
- 両方同じくらい利用
- わからない

<家庭学習等>

- PDF 版拡大図書
- 紙の教科書
- 両方同じくらい利用
- わからない

(3) 授業や家庭学習等（授業以外）で、PDF 版拡大図書をあまり利用しなかった場合は、利用しなかった理由をそれぞれ当てはまる項目を全て選択してください。利用していた人は「利用していた」を選択してください。

<授業>

- 使いにくいから
- 使いたくないから
- 先生や家族等の方針だから
- 不具合があったから
- PDF 版拡大図書をほとんど使っていなかったので回答できない
- 利用していた

<家庭学習等>

- 使いにくいから
- 使いたくないから
- 先生や家族等の方針だから
- 不具合があったから
- PDF 版拡大図書をほとんど使っていなかったので回答できない
- 利用していた

3-2 PDF 版拡大図書で教科書を読むことについて

※PDF 版拡大図書をほとんど使っていないために回答できない方は、以下の項目にチェックをいれて【質問4】へ進んでください。

- PDF 版拡大図書をほとんど使っていないので回答できない

(1) PDF 版拡大図書で教科書を読むことが出来るのは、紙の教科書と比べて便利だと思いますか？ 当てはまる項目を一つだけ選択してください。

- 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

(2) 紙の教科書（通常の検定教科書や拡大教科書等）と比べて、PDF 版拡大図書で教科書を読む際、どのような点が便利ですか？ 当てはまる項目を全て選択してください。

- 持ち運びが楽な点
- 必要に応じて拡大率を変更できる点
- 白黒反転ができる点
- 明るさを自由に変えることができる点
- 読み上げ機能がある点
- 辞書で検索できる点
- その他： _____

(3) PDF 版拡大図書を使い始めて、以下の各項目に変化があったと思いますか？ 当てはまる項目一つに○をつけてください。また、変化があった場合、その理由を教えてください。

- 1.非常に増えた(上がった) 2.やや増えた(上がった) 3.変わらない 4.やや減った(下がった)
5.非常に減った(下がった) 6.利用していない

a) 勉強時間	1	2	3	4	5	
	<変化があった理由>					
b) 成績	1	2	3	4	5	
	<変化があった理由>					
c) 学習意欲	1	2	3	4	5	
	<変化があった理由>					
d) 弱視レンズや拡大読書器等の視覚補助具の利用頻度	1	2	3	4	5	6
	<変化があった理由>					
e) (紙媒体の)拡大教科書の利用頻度	1	2	3	4	5	6
	<変化があった理由>					
f) その他、変化があったことがあれば教えてください。 (例：通学途中に予習復習ができるようになった等)						

(4) 自分が所有している iPad に PDF 版拡大図書を入れましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

はい →質問 (7) へ

いいえ →質問 (5) へ

(5) 「いいえ」と回答した人にお聞きします。自分の iPad に教科書データを入れられなかった理由を教えてください。 当てはまる項目を一つ選択してください。

学校等の方針

家族等の方針

自分の iPad がなかった →質問 (6) へ

必要なかった

わからない

→質問 (7) へ

(6) 「自分の iPad がなかった」と回答した人にお聞きします。もし自分の iPad があつたら教科書データを入れたいですか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

はい

いいえ

わからない

(7) その他、PDF 版拡大図書等についてのご意見、ご要望等がありましたら、ご自由にお書きください。

【質問4】 PDF 版拡大図書や UD ブラウザの今後のあり方等について教えてください。

(1) 今後も PDF 版拡大図書を使い続けたいと思いますか？ 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

(2) 教科書がデジタルになった場合、紙媒体の教科書は必要だと思えますか？ 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

(3) PDF 版拡大図書と紙媒体の教科書の併用について、当てはまる項目を一つ選択してください。

- 検定教科書（通常の教科書）と併用したい
- 検定教科書を単純拡大した教科書と併用したい
- 従来の 18 ポイント以上の文字サイズの拡大教科書と併用したい
- 併用させる必要はない
- その他： _____

(4) 今後も UD ブラウザを使いたいと思いますか？ 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) 教科書以外の書籍やプリント等も UD ブラウザで利用したいと思いますか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。また、どんなデータを UD ブラウザで利用したいですか？

- 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

<UD ブラウザで利用したい書籍等>

(6) 大学入試センター試験で UD ブラウザが利用できることを知っていましたか？ 当てはまる項目を一つ選択してください。

- 知っていた
- 知らなかった
- わからない

(7) UD ブラウザで定期試験や入学試験等を受けたいと思いますか？ 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

(8) その他、UD ブラウザや PDF 版拡大図書、今後のあり方等についてご意見やご要望があれば、教えてください。

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！