

音声教材「UD-Book 教科書」体験・説明会 開催要項

1 要旨

全国の小中学校では GIGA スクール端末が導入され、学校教育法（平成 31 年 4 月施行）の改正により発達障害等で通常の紙の教科書の利用が困難な場合は教育課程の全てでデジタル教科書の利用が可能となりました。同時に、文部科学省通知（30 文科初第 496 号、平成 30 年 6 月 25 日付）において、「デジタル教科書のみによって様々な障害のある児童生徒等の全てのニーズを満たすことは難しく、今後も、音声教材等が重要な役割を果たすこととなること。」が留意事項として示されました。

音声教材は、「発達障害等により、通常の検定教科書では一般的に使用される文字や図形等を認識することが困難な児童生徒に向けた教材で、パソコンやタブレット等の端末を活用して学習するもの」です。この音声教材はデジタル教科書を補完する教材として全国 6 施設で製作・提供されています。なお、令和 6 年 7 月 19 日より、日本語指導が必要な児童生徒も音声教材の提供を受けることが可能となりました。

広島大学は令和元年度から音声教材の製作・提供をはじめ、令和 5 年度からは音声教材「UD-Book 教科書」の製作・提供を本格的に開始しました。「UD-Book 教科書」は広島大学民間研究室が開発した UD-Book 規格により製作された音声教材であり、教科書等のレイアウトを可能な限り再現した状態で、合成音声による読み上げとハイライトを実現している点で、注目されています。今回、この UD-Book 教科書の説明と体験の場を設けました。その特徴や設定方法、申請方法をお伝えし、実際に操作していただく機会となれば幸いです。発達障害等で紙の教科書の読みが困難な小中高生はもちろん、保護者、教育者、教育委員会、そのほか関心のある方のご参加を心よりお待ちしております。

また、広島大学図書館では UD-Book 規格で図書を製作、貸し出ししており、この説明・体験会でも UD-Book 規格の図書「UD-Book 図書」の体験もしていただけます。

- 2 主催 広島大学大学院人間社会科学研究所、カラフルバード
- 3 共催 広島大学図書館、広島大学 D&I 推進機構特別支援教育実践センター
- 4 期日 2025 年 8 月 30 日（土）
- 5 時間 10 時 30 分～12 時 00 分（午前の部） 14 時 00 分～15 時 30 分（午後の部）
（受付開始時間は、午前の部 10 時 00 分、午後の部 13 時 30 分です。）
- 6 会場 世田谷文化生活情報センター 生活工房 セミナールーム A・B
〒154-0004 東京都世田谷区太子堂 4-1-1 キャロットタワー 5 階
（東急田園都市線・世田谷線 三軒茶屋駅 直結）
- 7 対象 通常の紙の教科書の読みが困難な小中高生、保護者、教育関係者、関心のある方

- 8 定員 50 名（事前申し込みが必要です）
- 9 内容 概要説明、体験（設定方法、活用方法、申請方法）
- 10 申込 参加する場合は事前申し込みが必要です。以下のフォームからお申し込みください。
申込者 1 名につき、3 名の同伴者までお申し込みいただけます。
参加は、無料です。
申込期限は、8 月 22 日（金）です。
<https://ws.formzu.net/fgen/S886796523/>



【取り扱い】

広島大学氏間研究室 UD-Book 製作チーム 山下・西尾
メール uji-lab@hiroshima-u.ac.jp
電話 070-3159-5871
(受付時間 月・火・木:10:00~12:00, 13:00~16:30)