

教科書デジタルデータの提供に関する実施要項

平成 21 年 2 月 10 日
文 部 科 学 大 臣 決 定
平成 21 年 4 月 1 日 改正
平成 22 年 3 月 18 日 改正

1. 趣旨

本要項は、障害のある児童及び生徒のための教科用特定図書等の普及の促進等に関する法律（平成 20 年法律第 81 号。以下「法」という。）第 5 条並びに同法施行規則（平成 20 年文部科学省令第 29 号）第 1 条及び第 2 条に基づき、教科用図書発行者が発行する教科用図書に係る電磁的記録（以下「教科書デジタルデータ」という。）について、これを教科用図書発行者がデータ管理機関（文部科学大臣又は文部科学大臣が指定する者をいう。以下同じ。）に対して提供する手続及びデータ管理機関が教科用特定図書等の発行をする者に対して提供する手続について定めるものである。

2. 対象

本要項に定める手続の対象となる提供すべき教科書デジタルデータの種目及び範囲は、以下のとおりとする。

（1）種目

学校教育法（昭和 22 年法律第 26 号）第 34 条第 1 項（同法第 49 条、第 62 条及び第 70 条第 1 項において準用する場合を含む。）に基づき小学校、中学校、高等学校及び中等教育学校において使用される教科用図書の教科に係るすべての種目

（2）範囲

教科用図書の本文、図・写真、脚注、表紙など、教科用図書に掲載されているもののすべての教科書デジタルデータ

3. 具体的手続

教科書デジタルデータの提供に係る具体的手続は、以下のとおりとする。

（1）提供希望データの届出

（ア）教科用特定図書等の発行をする者で次のいずれかに該当する者は、データ管理機関に対し、使用（教科用特定図書等を発行するための使用に限る。）を希望する教科書デジタルデータの種類について、別に定める様式により届出を行う。

- ① 教科用拡大図書を製作する者
- ② 教科用点字図書を製作する者

- ③ 音声読み上げのコンピュータソフトを利用した教材（教科用図書に準ずるものと認められるものに限る。）を、障害のある児童生徒に向けて製作する非営利団体
 - ④ 教科用拡大図書を製作する高等学校及び特別支援学校（視覚障害等）高等部（以下「高等学校等」という。）
- (イ) 3. (1) (ア) ④は、データ管理機関へ届出を行った際、公立の高等学校等については当該高等学校等を設置する教育委員会、私立の高等学校等については当該高等学校等を設置する学校法人の理事長、国立大学法人に附属して設置される高等学校等については当該国立大学の学長（以下、「設置者」という。）に対して、別に定める様式により報告を行う。

(2) 高等学校等における教科用拡大図書の発行

高等学校等における教科用拡大図書の発行には、授業の進捗状況や一人一人の生徒の見え方等に応じた対応をするため、一単元毎の製作や、データの一部の拡大複製も含まれるものとする。

(3) 要提供データの通知

データ管理機関は、(1)の届出を踏まえ、教科用図書発行者に対して、提供を要する教科書デジタルデータの種類について、別に定める様式により通知する。

(4) 教科用図書発行者からデータ管理機関へのデータ提供

教科用図書発行者は、データ管理機関に対し、(3)により通知された種類の教科書デジタルデータを提供する。

この場合において、データの提供はPDF形式のファイル（別に定める仕様に基づくものとする。）により行うほか、可能な限りテキスト形式のデータも提供することとする。また、正しく表現されず、適切な活用ができない図や写真等の画像データについては、必要に応じ、JPEG形式のファイルを併せて提供する。

なお、当該ファイルを提供する際には、教科用図書の内容が正しく表示されるかを、責任をもって確認すること。

(5) データ管理機関から教科用特定図書等の発行をする者へのデータ提供

データ管理機関は、(4)により提供された教科書デジタルデータについて、教科用特定図書等の発行をする者の要望に応じ、教科用特定図書等の製作上必要な範囲においてデータ形式の変換を行った上で、(1)の届出を行った者に対し、当該届出のあった種類の教科書デジタルデータを提供する。

なお、高等学校等へデータを提供した際には、別に定める様式により、設置者に対して、提供した教科書デジタルデータの情報等を報告する。

(6) 使用制限承諾書の提出

他の用途への流用や第三者への流出を防止するため、(5)により教科書デジタルデータの提供を受ける者は、データ管理機関に対し、別に定める様式により、教科書デジタルデータの使用制限承諾書を提出する。

(7) 発行完了報告書の提出

データの利用状況を明らかにするため、教科書デジタルデータの提供を受けて、教科用特定図書等(法第10条及び義務教育諸学校の教科用図書の無償に関する法律(昭和37年法律第60号)第3条の規定に基づき無償給付の対象となるものを除く。)を発行した者は、データ管理機関に対し、別に定める様式により、発行完了報告書を提出する。

4. その他

(1) 施行期日

この要項は、決定の日から施行する。

(2) データ管理機関

文部科学大臣が本要項に基づくデータ管理機関の業務(データの受領、提供、変換、廃棄及び活用に関する助言など)を行う場合は、必要な事務は文部科学省初等中等教育局教科書課において行うものとする。

なお、文部科学大臣は、データ管理機関における業務を、第三者に委託して実施することができるものとする。

(3) 費用

(ア) 教科用特定図書等の発行をする者が、教科書デジタルデータの提供を受けるにあたっては、3.(1)、(6)及び(7)の書類の提出に係る通信費用のみを負担するものとする。

(イ) 3.(4)の教科用図書発行者からデータ管理機関への教科書デジタルデータの提出に係る通信費用は、教科用図書発行者の負担とする。

(4) 高等学校等への指導、助言

(ア) データ管理機関は、教科書デジタルデータの提供を受けた高等学校等に対して、データ提供情報を把握し、データの活用方法や他目的への流用防止等に関する助言等を行う。

また、高等学校等が提出した3.(6)の使用制限承諾書の他の用途への流用及び第三者への流出に該当する疑いがあると認められるときは、設置者との連携のもと、その利用状況について調査をできるものとする。

(イ) データ管理機関は、設置者に対して、データの活用方法や他目的への流用防止等に関する助言等を行う。

(ウ) 設置者は、報告を受けた高等学校等に対するデータ提供情報を把握し、データの活用方法や他目的への流用防止等に関する指導、助言を行う。

また、高等学校等が提出した3.(6)の使用制限承諾書の他の用途への流用及び第三者への流出に該当する疑いがあると認められるときは、その利用状況について調査を行う。

(エ) データ提供を受ける高等学校等は、データ管理機関及び設置者からデータの活用方法や他目的への流用防止等に関する助言等を受けるものとする。

教科書デジタルデータの提供に関する実施要項改正 新旧対照表

○ 教科書デジタルデータの提供に関する実施要項（平成21年4月1日 文部科学大臣決定）

（傍線の部分は現行実施要項から変更される部分。）

改 正 案	現 行
<p>3. 具体的手続 教科書デジタルデータの提供に係る具体的手続は、以下のとおりとする。</p> <p>(1) 提供希望データの届出 <u>(ア) 教科用特定図書等の発行をする者で次のいずれかに該当する者は、データ管理機関に対し、使用（教科用特定図書等を発行するための使用に限る。）を希望する教科書デジタルデータの種類について、別に定める様式により届出を行う。</u></p> <p>① 教科用<u>拡大</u>図書を製作する者 ② 教科用<u>点字</u>図書を製作する者 ③ 略 ④ <u>教科拡大用図書を製作する高等学校及び特別支援学校（視覚障害等）高等部（以下「高等学校等」という。）</u></p> <p><u>(イ) 3. (1) (ア) ④は、データ管理機関へ届出を行った際、公立の高等学校等については当該高等学校等を設置する教育委員会、私立の高等学校等については当該高等学校等を設置する学校法人の理事長、国立大学法人に附属して設置される高等学校等については当該国立大学の学長（以下「設置者」という。）に対し、別に定める様式により報告を行う。</u></p> <p><u>(2) 高等学校等における教科用拡大図書の発行</u> <u>高等学校等における教科用拡大図書の発行には、授業の進捗状況や一人一人の生徒の見え方等に応じた対応をするため、一単元毎の製作や、データの一部の拡大複製も含まれるものとする。</u></p> <p>(3) 略</p>	<p>3. 具体的手続 教科書デジタルデータの提供に係る具体的手続は、以下のとおりとする。</p> <p>(1) 提供希望データの届出 教科用特定図書等の発行をする者で次のいずれかに該当する者は、データ管理機関に対し、使用（教科用特定図書等を発行するための使用に限る。）を希望する教科書デジタルデータの種類について、別に定める様式により届出を行う。</p> <p>① <u>拡大</u>教科用図書を製作する者 ③ <u>点字</u>教科用図書を製作する者 ③ 略</p> <p>(2) 略</p>

(4) 教科用図書発行者からデータ管理機関へのデータ提供

教科用図書発行者は、データ管理機関に対し、(3)により通知された種類の教科書デジタルデータを提供する。

この場合において、データの提供はPDF形式のファイル（別に定める仕様に基づくものとする。）により行うほか、可能な限り、テキスト形式のデータも提供することとする。また、正しく表現されず、適切な活用ができない図や写真等の画像データについては、必要に応じ、JPEG形式のファイルを併せて提供する。

なお、当該ファイルを提供する際には、教科用図書の内容が正しく表示されるかを、責任をもって確認すること。

(5) データ管理機関から教科用特定図書等の発行をする者へのデータ提供

データ管理機関は、(4)により提供された教科書デジタルデータについて、教科用特定図書等の発行をする者の要望に応じ、教科用特定図書等の製作上必要な範囲においてデータ形式の変換を行った上で、(1)の届出を行った者に対し、当該届出のあった種類の教科書デジタルデータを提供する。

なお、高等学校等へデータを提供した際には、別に定める様式により、設置者に対して、提供した教科書デジタルデータの情報等を報告する。

(6) 使用制限承諾書の提出

他の用途への流用や第三者への流出を防止するため、(5)により教科書デジタルデータの提供を受ける者は、データ管理機関に対し、別に定める様式により、教科書デジタルデータの使用制限承諾書を提出する。

(7) 略

4. その他

(1) 略

(2) データ管理機関

文部科学大臣が本要項に基づくデータ管理機関が行う業務（データ

(3) 教科用図書発行者からデータ管理機関へのデータ提供

教科用図書発行者は、データ管理機関に対し、(2)により通知された種類の教科書デジタルデータを提供する。

この場合において、データの提供はPDF形式のファイル（別に定める仕様に基づくものとする。）により行うものとし、正しく表現されず、適切な活用ができない図や写真等の画像データについては、必要に応じ、JPEG形式のファイルを併せて提供する。

(4) データ管理機関から教科用特定図書等の発行をする者へのデータ提供

データ管理機関は、(3)により提供された教科書デジタルデータについて、教科用特定図書等の発行をする者の要望に応じ、教科用特定図書等の製作上必要な範囲においてデータ形式の変換を行った上で、(1)の届出を行った者に対し、当該届出のあった種類の教科書デジタルデータを提供する。

(5) 使用制限承諾書の提出

他の用途への流用や第三者への流出を防止するため、(4)により教科書デジタルデータの提供を受ける者は、データ管理機関に対し、別に定める様式により、教科書デジタルデータの使用制限承諾書を提出する。

(6) 略

4. その他

(1) 略

(2) データ管理機関

文部科学大臣が本要項に基づくデータ管理機関が行う業務は、文部科学

の受領、提供、変換、廃棄及び活用に関する助言など）を行う場合は、文部科学省初等中等教育局教科書課で実施するものとする。

なお、文部科学大臣は、データ管理機関における業務を、第三者に委託して実施することができるものとする。

(3) 費用

(ア) 教科用特定図書等の発行をする者が、教科書デジタルデータの提供を受けるにあたっては、3. (1)、(6)及び(7)の書類の提出に係る通信費用のみを負担するものとする。

(イ) 3. (4)の教科用図書発行者からデータ管理機関への教科書デジタルデータの提出に係る通信費用は、教科用図書発行者の負担とする。

(4) 高等学校等への指導、助言

(ア) データ管理機関は、教科書デジタルデータの提供を受けた高等学校等に対して、データ提供情報を把握し、データの活用方法や他目的への流用防止等に関する助言等を行う。

また、高等学校等が提出した3. (6)の使用制限承諾書の他の用途への流用及び第三者への流出に該当する疑いがあると認められるときは、設置者との連携のもと、その利用状況について調査をできるものとする。

(イ) データ管理機関は、設置者に対して、データの活用方法や他目的への流用防止等に関する助言等を行う。

(ウ) 設置者は、報告を受けた高等学校等に対するデータ提供情報を把握し、データの活用方法や他目的への流用防止等に関する指導、助言を行う。

また、高等学校等が提出した3. (6)の使用制限承諾書の他の用途への流用及び第三者への流出に該当する疑いがあると認められるときは、設置者との連携のもと、その利用状況について調査を行う。

(エ) データ提供を受ける高等学校等は、データ管理機関及び設置者からデータの活用方法や他目的への流用防止等に関する助言等を受けるものとする。

省初等中等教育局教科書課で実施するものとする。

なお、文部科学大臣は、データ管理機関における業務を、第三者に委託して実施することができるものとする。

(3) 費用

(ア) 教科用特定図書等の発行をする者が、教科書デジタルデータの提供を受けるにあたっては、3. (1)、(5)及び(6)の書類の提出に係る通信費用のみを負担するものとする。

(イ) 3. (3)の教科用図書発行者からデータ管理機関への教科書デジタルデータの提出に係る通信費用は、教科用図書発行者の負担とする。

教科書デジタルデータの高校や特別支援学校(視覚障害等)高等部への提供体制について

平成22年3月9日 高等学校段階における拡大教科書標準規格等検討会

教科書会社

(下線部が修正箇所となります。)

- ◇ 学校への提供は高校段階の全ての種目を対象とする。
- ◇ 本文、図表・写真、脚注、表紙など必要な全てのデータを対象とする。
- ◇ このうち、学校から申請のあった教科書について、保有するDTPデータ等をPDF形式(写真等はJPEG形式)に変換し、データ管理機関へ提供する。
※テキストデータも可能な限り提供
- ◇ データ提供媒体は、CD-ROM等の光ディスクを使用する。

②

データ管理機関

③

- ◇ データ管理機関は、提供されたデータを適切に蓄積・管理する。
- ◇ データ管理機関において、適宜、PDF形式のデータを、より使い勝手の良いデータに、可能な限り変換する。
- ◇ データ管理機関は、保有するデータについて、他目的への流用や第三者への流出を防止するための措置を講じる。
(デジタルデータ使用に当たっての留意点等をまとめたマニュアルの配付。)
- ◇ データ提供媒体は、CD-ROM等の光ディスクを使用する。

④データ提供情報の報告

都道府県教育委員会

- ◇ 都道府県内の高等学校や特別支援学校(視覚障害等)高等部からの、教科書デジタルデータの提供に関する情報を把握する。
- ◇ 教科書デジタルデータの提供を要望する高等学校や特別支援学校(視覚障害等)高等部に対して、データの活用方法や他目的への流用防止等に関する指導・助言を行う。

⑤指導・助言

①データ提供希望届出情報の報告

高等学校及び特別支援学校(視覚障害等)高等部

- ◇ 各学校は、データの使用制限承諾書に同意・署名してデータ管理機関からID・パスワードの発行を受け「認定ユーザー」となる。
(代表者は学校長とし、製作者となる教員名を明記。)
- ◇ 教科書デジタルデータを活用して、必要とする生徒のために拡大教科書を製作する。(1単元毎の製作及びデータの一部を使用した部分拡大も可。)
※テストプリントやドリル等の製作は不可。
- ◇ 高等学校において拡大教科書を製作する場合には、特別支援学校(視覚障害)のセンター的機能を活用し、必要な助言・援助を受ける。

①教科用図書複製製通知書

①データ提供希望届出等(使用制限承諾書)

④データ提供