

日本の全理科教科書データベース化計画

塚田 健、水野孝雄（東京学芸大学）

Plan of make a database of Science Text Books in Japan

Ken Tsukada, Takao Mizuno (Tokyo Gakugei University)

Abstract

In the Tokyo Gakugei University Library, all Science text books published in Japan between it before constitution of schooling system and latest one. So we tried to listing and scanning, making database of science text books. In this report, I introduce outline and status of the moment.

1. はじめに

去る 2006 年 3 月 27 日～29 日、和歌山大学で開催された天文学会と併せて、天文教育普及研究会学校教育分野主催で「日本とアジアの理科教科書展」(以下、教科書展)が開催された(写真 1)。教科書展では、日本を含むアジア諸国で現在使われている教科書が、いわば横のつながりによって教科書が集められた。そこで、次は縦のつながり、すなわち日本の過去の理科教科書を集めようという声が会員有志から上がった。

そこで、東京学芸大学附属図書館(以下、附属図書館)に、古くは江戸時代後期の往来物から現在発行されているものまで過去日本で発行されていた教科書のほとんどが蔵書されていることから、まずは附属図書館に蔵書されているすべての理科教科書をリストアップし、データベースを作ることとした。



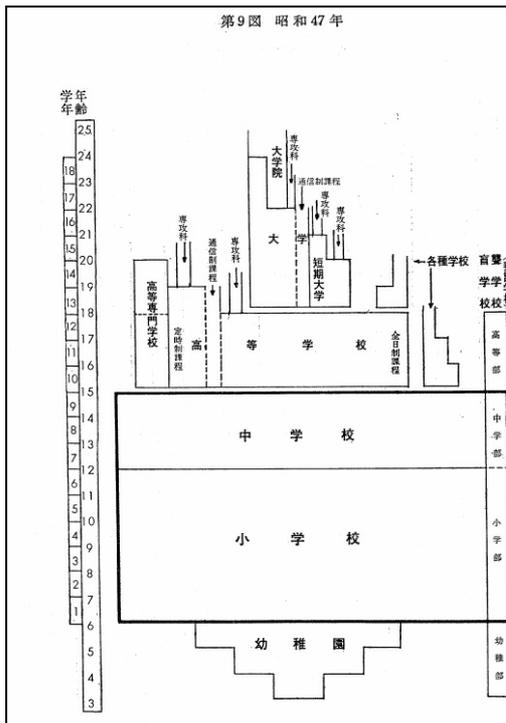
写真 1 教科書展の様子

2. 目的

附属図書館蔵書の理科教科書をすべてリストアップし、データベース化するとともに、可能であればそのすべてをスキャン・PDF 化することによって、研究者や教員含め、多くの人に参照できるような形とすることを目指す。同時に、教科書史の観点から、理科教育のなかで、ひいては日本の教科教育のなかで、どのように地学分野が、そして天文分野が位置づけられていたかを考察する。

3. 学制の変遷と教科書

日本の学制制定以後の学校系統図(一部)を以下に示す。太線枠内は義務教育を示す。(出



よって本計画では、以下のように学校種別に時代を追ってリストアップしていくこととした。

初等教育、専常小学校、高等小学校、国民学校、
 現行小学校、中等教育、旧制中学校、
 旧制高等専常科、旧制女学校、現行中学校、
 現行高等学校

学制発布後からしばらくは、教科書は自由発行・採択制であり、明治19年の小学校令公布以後、検定制度が導入された（検定教科書）。しかし明治35年、教科書出版会社と文部省との教科書採択を巡る贈賄事件、いわゆる明治教科書疑獄事件が起こり、その後、小学校令が改正され、教科書は文部省が編纂することとなった（国定教科書）。戦後は再び、検定制度が導入され、検定教科書へと戻った（表1）。

表1 日本の教科書の変遷

時期	教科書制度変遷	使用教科書
明治 5	学制発布。小学教則により，自由発行されたものから標準教科書が指示される。	自由発行・採択
明治 14	教育令公布。小学校教則綱領において，そこに示された学級別教授要旨に基づいて編集するよう定められる。	
明治 19	小学校令制定。教科書検定制度が定められる。	検定教科書
明治 23	教育勅語発布。小学校令改正。	
明治 36	小学校令が改正され，教科書の著作は文部省が行うことになる。（国定教科書制度確立）	国定教科書 1 期
明治 40	小学校令改正。国定教科書 2 期改定。	国定教科書 2 期
大正 7	国定教科書 3 期改定。	国定教科書 3 期
昭和 8	国定教科書 4 期改定。	国定教科書 4 期
昭和 16	国民学校令公布。国定教科書 5 期改定。	国定教科書 5 期
昭和 20	敗戦により国定教科書の使用が禁止される。	墨塗り教科書
昭和 22	教育基本法・学校教育法公布。教科書検定制度実施が定められる。	文部省著作教科書
昭和 24	初めての戦後検定教科書が使用される。	現行検定教科書

教科書国定化への道程は諸説あり、あくまで政府は国定ありきで検討を進め、明治教科書疑獄事件はそれを推進するために利用されたにすぎない、という説もあり、はっきりしない。

4. 進捗状況

現在、義務教育開始前の自由発行・検定教科書計 324 冊のリストアップが終了したところである（教科書リスト参照）。今後、早急にリストアップを終了したい。また、今後スキャン・pdf 化をするうえで、著作権その他の問題をどのように対処すればよいかを検討していく必要がある。

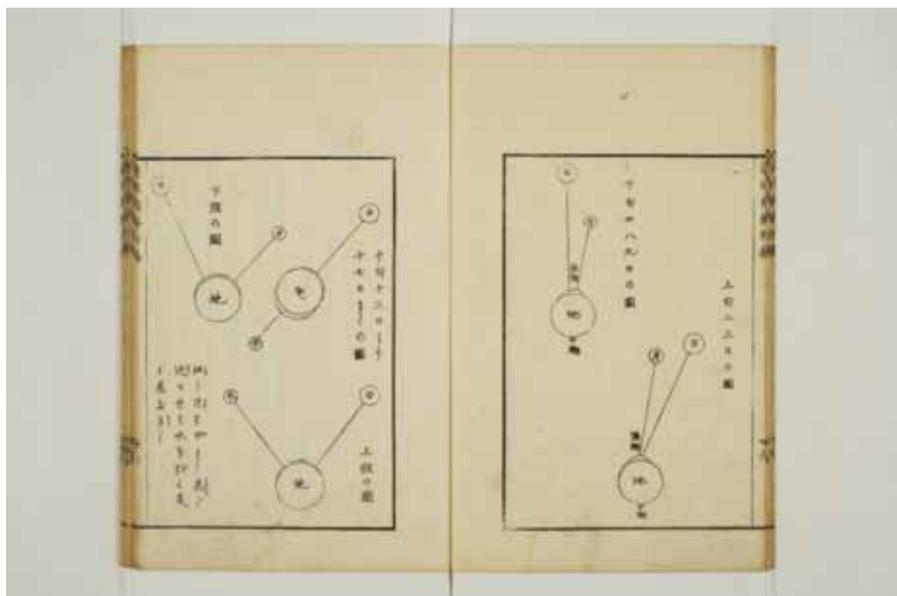


図2 リストアップされた教科書の一例
(天然人道道理図解 P29)

5. 参考文献

- ・文教大学附属教育研究所紀要 第11号
- ・新教育学大辞典（第一法規）
- ・国史大辞典（吉川弘文館）
- ・学制百年史（帝国地方行政学会）
- ・学制百年史 資料編（帝国地方行政学会）
- ・学制百二十年史（ぎょうせい）