

東京大学電気工学科の工部大学校関連図書(2)

工2号館図書室 滝沢正順
takizawa@mech.t.u-tokyo.ac.jp

東京大学電気工学科で所蔵されてきた図書の中には、工部大学校の都検(教頭)だったヘンリー・ダイアーを記念して大正15年に寄贈された図書が含まれている。また、工部大学校で成績優秀者に授与された賞品図書が複数含まれていて、授与された電気工学科卒業生の没後二十数年たった大正9年に寄贈されたものである。

(1) ダイアー博士記念図書

加藤詔士「東京大学所蔵「ヘンリー・ダイアー関係図書」をめぐる考察」⁽¹⁾には、工部大学校の都検(教頭)だったヘンリー・ダイアーを記念して大正15年6—9月に東京帝大工学部に寄贈されたダイアー博士記念図書について詳しく述べられている。

執筆時に判明している冶金学科、土木学科、機械工学科、採鉱学科、航空学科に寄贈された図書について記載されているが、電気工学科にも寄贈されているので、「ダイエル博士記念図書引」の用紙が貼られた現物を確認できたものを表1に示す。この5冊については、東大OPACのコメント欄に「「ダイエル博士記念図書引」貼紙貼付」と記入した。

電気工学科の図書台帳(図書備付證)には「以上計十五冊ハダイエル博士ノ記念資金ニテ購入」と書かれ、大正15年7月27日登録となっている。現物を確認できなかった図書は調査不足で未確認なのかもしれないが、書名と著者名を図書備付證によって表2に示す。

ダイアー博士記念図書については工2号館図書室の担当専攻のひとつである精密工学専攻の前身の造兵科にもないかと思い、大正15年6月から9月の造兵科の図書台帳(図書備付證)を見てみたが、台帳にはその旨の記載はなかった。現在工2号館図書室にある精密工学専攻の図書ではダイアー博士記念図書の用紙を貼ったものは見たことがない。

もっとも精密工学専攻の図書のうち旧造兵科時代の洋書のかなりがファナック株式会社に移され、同社の造兵学資料館にあるので、その中にダイアー記念図書が含まれている可能性もあるかもしれないと思われる⁽²⁾

(2) 賞品図書

工部大学校では成績優秀な学生に賞品として図書を授与していた。工部省年報の第3回と第4回にはそれぞれの会計年度内での賞品が詳しく記載されているが、工部大学校で授与した賞品すべてが分かる資料は見つからない。賞品であることを示す用紙と印が貼

付・押捺された図書の現物で分かるだけである。

以前に私は東大総合図書館に3冊と土木工学科図書室（社会基盤工学専攻図書室）に1冊賞品図書があることを紹介したことがあるが⁽³⁾（後者はご教示いただいたもの）、この4冊および土木科卒業の田辺朔郎の現存する受賞図書についても、上記の加藤詔士「東京大学所蔵「ヘンリー・ダイアー関係図書」をめぐる考察」は詳しく記述している⁽⁴⁾。

また東北大学所蔵の夏目漱石旧蔵書の中にも工部大学校の賞品図書が1冊含まれている。漱石が古書店で購入したもののようなものである⁽⁵⁾。

東大電気工学科が所蔵してきた図書の中にも授与された個人所蔵のもの（を東大に寄贈したもの）がある。確認できたものの書名等は表3の通りである。いずれも東大 OPAC のコメント欄には「工部大学校賞品図書」と記入した。

ただ、賞品図書であることを記した工部大学校の用紙（すべて英文）の上から、東京帝大に寄贈時の寄贈者名の書票が貼られていて用紙の文字が読めない部分も多い。全く文字が読めない図書もあるが、すべて同一人に授与されたものと考えてよいのではないかと思われる。用紙の文字が見えなくても、すべての本のタイトルページに「工部大学校・賞賜」という丸い朱印が押されているので、賞品の図書であることは疑問の余地はない。

授与された学生の名が読めるものは4冊あり、すべて Nakagawa Sekitaro と書かれているので、明治22年（1889年）7月電気工学科卒業の中川碩太郎に授与された図書である。（4冊のうち1冊だけは Sekitaro の k を書き忘れて Seitaro になっているが。）また試験科目の教官の名が読めるものもあり、R.Shida（志田林三郎）と Nakano Hatsune（中野初子）の名が書かれている。授与の年が読めるものも1冊あり、1885年（明治18年）と書かれている。中川碩太郎は英文で書かれた卒業論文も実習報告も電気系保存書庫に現物があり、工2号館図書室で閲覧可能。題名は東京大学学術機関リポジトリ（UTokyo Repository）で現在検索できる。

毎年度の『帝国大学一覧』『東京帝国大学一覧』にはその年度までの卒業生の姓名が掲載されていて⁽⁶⁾、姓が変わった場合は新しい姓で掲載、死去した場合は名前の上にバツ印が付されている。中川碩太郎について見てみると、「明治26/27年度」までは存命、「明治27/28年度」からは名前にバツ印があって逝去になっている。大学卒業後5年ほどで亡くなったことになる。

また東京朝日新聞の明治24年1月24日の記事に中川碩太郎の名がある。同年1月20日に漏電が原因かと思われる出火で国会議事堂が焼失した事件に関し、東京地方裁判所が東京電灯会社員を召喚し同社技師中川碩太郎が出頭して尋問に応じたというものである。

表3の図書の現物を見ると東京帝大附属図書館での備品図書としての登記は大正9年12月1日。関東大震災以前なので図書原簿はないが本に押されたスタンプで登記日が分かる。賞品として授与された中川碩太郎の没後二十数年たつての寄贈である。

寄贈者名を記した書票には塩谷恒氏寄贈と書かれている。また本のタイトルページには「工部大学校・賞賜」の印とともに、すべて「塩益蔵書」という印が押されている。

寄贈者の恒という名は男性のこともあるが、女性の場合もある。たとえば『三太郎の日記』の著者の阿部次郎の夫人は恒（つね）である。小説家の中里恒子も本名は「子」がつかない恒である。この塩谷恒の場合は男女どちらか不詳である。

註

- (1) 加藤詔士「東京大学所蔵「ヘンリー・ダイアー関係図書」をめぐる考察」、『東京大学史紀要』第 20 号、2002 年 3 月
- (2) 造兵学資料館については、大園成夫、松本栄寿、高橋雄造「ファナック社における造兵学資料館の創設：技術図書保存の例」、『電気学会研究会資料. HEE, 電気技術史研究会』、HEE-01-3、2001(1)、13-18 頁、2001 年 2 月 15 日
- (3) 滝沢正順「工部大学校の書房と蔵書」、東京大学編・発行『学問のアルケオロジー』所収、東京大学出版会発売、1997 年
滝沢正順「工部大学校書房の研究」1,2,3、『図書館界』第 40 巻第 1,3,4 号、1988 年
- (4) 加藤詔士「東京大学所蔵「ヘンリー・ダイアー関係図書」をめぐる考察」、『東京大学史紀要』第 20 号、2002 年 3 月
- (5) 佐々木靖章編『夏目漱石蔵書(洋書)の記録：東北大学所蔵「漱石文庫」に見る』増補改訂版、てんとうふ社、2008 年、69・205—206 頁
ほかに佐々木靖章「漱石文庫--東北大学附属図書館所蔵 漱石蔵書(洋書)の賑やかさ」、『國文學：解釈と教材の研究』第 53 巻第 9 号、2008 年
- (6) 「大正 7/8 年度」の『東京帝国大学一覧』まで掲載

表 1 ダイアー博士記念図書(現物確認済み)

書誌情報	OPAC上の 資料番号	備品番号 (T番号)	請求記号
Dielectric phenomena in high voltage engineering / by F.W. Peek, Jr. -- 2nd ed. -- McGraw-Hill, 1920	1000921583	T006255	C:17:4
Experimental electrical engineering and manual for electrical testing forengineers and for students in engineering laboratories. v.1 / by V. Karapetoff -- 3rd ed. -- New York : Wiley , 1922	1000921500	【v.1】 T006256	M:56:1-5
The induction motor in theory, design and practice : for designers consultants and students / Herbert Vickers -- London : Pitman , 1925	1000911428	T006258	D:186:2
Electrical circuits and machinery. v. 3 Experiments / John H. Morecroft and Frederick W. Hehre -- New York : Wiley , 1925	1000911493	T006259	D:183:3
熱電子管 / 藤村信次著 増訂版. -- 東京 : 岩波書店 , 1924.10	1000934305	T006038	X:56

表2 ダイアー博士記念図書(現物未確認)

著者名	書 名	備 考
Karapetoff, V.	Experimental electrical engineering. 1922. Vol.2	Vol.1は現物確認済みで表1に記載
Karapetoff, V.	Experimental electrical engineering. 1922. Vol.1	
	Experimental electrical engineering. 1922. Vol.2	
鳳 秀太郎	鳳氏交流工學理論階梯 第1編 交流理論	
鳳 秀太郎	鳳氏交流工學理論階梯 第1編 交流理論	
清水 与七郎	電氣磁氣測定法並測定器具 上巻	
	電氣磁氣測定法並測定器具 中巻	
	電氣磁氣測定法並測定器具 下巻	
清水 与七郎	電氣磁氣測定法並測定器具 上巻	中巻は図書備付證に未記載
	電氣磁氣測定法並測定器具 下巻	

表3 工部大学校賞品図書

書誌情報	現在の資料番号	関東大震災以前の 備品番号	請求記号	賞状用紙の状態
Electricity and magnetism / by Fleeming Jenkin. -- 4th ed. -- Longmans, Green, 1878 -- (Text-books of science).	1011595632	280428	E:16:2	文字はほぼ見える。 1885年の試験の賞品。 Sekitaroのkを書き忘れてSeitaroになっている。 試験科目の教官としてNakano Hatsune (中野初子)の名がある。
Workshop appliances : including descriptions of the gauging and measuring instruments, the hand cutting-tools, lathes, drilling, planing, and other machine-tools used by engineers / by C.P.B. Shelley. -- 2nd ed. -- Longmans, Green, 1874 -- (Text-books of science).	1011595640	280471	G:3	文字はほぼ見えない。
Cutting tools : worked by hand and machine / by Roert H. Smith. -- Cassell, Petter, Galpin, 1882 -- (Manuals of technology).	1011595665	280447	G:4	文字はほぼ見えない。
Practical mechanics / by John Perry. -- Cassell, Petter, Galpin, 1883 -- (Manuals of technology).	1011595673	280449	G:6	文字はほぼ見えない。
A manual of civil engineering / by William John MacQuorn Rankine. -- 15th ed., thoroughly rev. / by W.J. Millar. -- C. Griffin, 1885	1011595681	280457	G:7	文字はほぼ見えない。
A treatise on the differential calculus : with numerous examples / by I. Todhunter. -- 9th ed. -- Macmillan, 1881. -- viii, 420 p. ; 20 cm.	1011595699	280506	J:2:1	Nakagawa Sekitaroの名以外はほぼ見えない。
The sun / by C.A. Young. -- D. Appleton, 1881 -- (The international scientific series ; v. 34).	1011595707	280523	H:18	文字はほぼ見えない。
A text book of the principles of physics / by Alfred Daniell. -- Macmillan, 1884	1011595715	280392	H:19:3	文字はほとんど見える。 試験科目の教官としてR.Shida (志田林三郎)の名がある。
A treatise on steam boilers : their strength, construction, and economical working / by Robert Wilson. -- 5th ed.. -- Lockwood, 1879	1011595723	280520	O:1	文字はほぼ見えない。
A manual of the steam engine and other prime movers / by William John Macquorn Rankine. -- 10th ed., rev. -- C. Griffin, 1882 -- (Professor Rankine's series of practical manuals on civil engineering and mechanics).	1011595731	280458	O:2	文字はほぼ見えない。
Lives of the engineers : The locomotive ; George and Robert Stephenson / by Samuel Smiles. -- New and rev. ed. -- J. Murray, 1874	1011595749	280476	Z:1:2	Nakagawa Sekitaroの名以外はほぼ見えない。 貼り間違いで印刷部分以外が未記入の用紙も1枚貼られている。
The strength of materials and structures / by John Anderson. -- 7th ed. -- Longmans, Green, 1884 -- (Text-books of science).	1011595756	280368	G:5	文字はほぼ見えない。