

I ミニアチュア・インキュナブラ

1. 定義

ミニアチュアブックとは小型の本である。そのうち 15 世紀に作られた印刷本(インキュナブラ)をミニアチュア・インキュナブラと呼ぶ¹⁾。インキュナブラの中でもサイズが小さいために、印刷や製本に高い技術が必要で、出版目的にも用途にも偏りが見られ、特定の対象読者を意識している物だと考えられる。あまり研究はされていないものの、ミニアチュアブックのコレクターである McMurtrie¹⁾や Welsh²⁾などによる研究が行われている。

サイズについての定義はないが、McMurtrie¹⁾の研究では 120mm×85mm を基準とした。その際に、再製本されることを考えて印刷面の大きさに注目し、余白を取ったうえで印刷面が 75 mm×56 mm 以下のものと定義した。Welsh²⁾は McMurtrie を参照しつつ、必要な余白はより小さいと考えて印刷面の大きさが 82 mm×56 mm 以下のものを対象とした。これらを参考に、筆者による先行研究³⁾では判型が 16 折版以下で、外側が 120mm×85mm 以下もしくは印刷面が 82 mm×56 mm 以下のものを対象とした。本研究でも筆者による先行研究の定義を用いる。

2. 先行研究

全部で何タイトルあるのかも明らかではないが、McMurtrie¹⁾以降、個別の資料や特定の図書館が所蔵している少数のタイトルを対象にした調査が数件行われている。多数を対象にした調査では約 100 タイトルを対象にした Welsh²⁾と、191 タイトルを対象にした筆者³⁾による先行研究がある。

筆者がインキュナブラ全体と特徴を比較した際には出版地と印刷者が似ていた。出版地別に見ると、インキュナブラ全体でもミニアチュア・インキュナブラでも、国別ではドイツとフランス、都市別ではヴェネツィアのものが多い。印刷者はミニアチュア・インキュナブラのみを作っていることはなく、様々な出版活動の一部として作っている。

独自の点としては出版年と内容がある。地域別にみると、インキュナブラの出版よりも始まる時期も広まる時期も遅れている。内容は、普通のサイズのインキュナブラの再版はあまり行わず、小さなサイズと少ない文章量に合わせた内容を選んでいる。2 タイトルを除いて宗教書であり、とりわけ時祷書、聖務日課書、詩編などの実用的な書籍が多く、聖書全体は出版されていないことが特徴的である。インキュナブラ全

体での宗教書の比率は 45%程度であり、中にはかなりの聖書が含まれている。

共通点と差異が同時に見られるのが活字である。多くは他のインキュナブラと同じ活字を用いているが、特に 1490 年代は特有の活字も用いるようになった。

II 研究の目的と方法

1. 研究の目的

本研究では、筆者による先行研究で最も多くの 12 タイトルのミニアチュア・インキュナブラを印刷したことがわかっているヴェネツィアの印刷業者 Johann Emerich の印刷物を対象とし、どのような印刷技術の特徴があるかと、どのような購入者を想定していたのかを考察することを目的とする。更には購入者がどのような利用をしていたのかも推測する。

Emerich はドイツのシュパイアー近郊のウーデンハイム出身で、15 世紀の末頃から 16 世紀の初頭にかけてミニアチュア・インキュナブラの印刷が盛んなヴェネツィアで印刷をしていた。1480 年代後半には同じくシュパイアーの近く出身の印刷業者 Johann Hamann と共同で印刷をしていたが 1492 年に独立し、その後は主にフィレンツェ出身の書籍商 Lucantonio Giunta の依頼を受けて印刷をしており、Emerich の死後に Giunta が印刷活動を引き継いだようだが、没年ははっきりしない⁴⁾。彼の印刷した 72 タイトルのインキュナブラのうち、約 3 分の 2 は 4 折版と 8 折版であり、ミニアチュア・インキュナブラのみを印刷していたわけではない。彼の印刷物の内容は宗教書が中心で俗書は 1 タイトルしかなく、3 分の 1 近くには高い技術が必要な楽譜が含まれているのが特徴的である⁵⁾。更に出版物の多くが時祷書、聖務日課書、詩編、ミサ典書であり、ミニアチュア・インキュナブラの縮図と考えることが出来る。

2. 研究方法

まず目録を調査する。Incunabula Short Title Catalogue (ISTC)⁶⁾ や Gesamtkatalog der Wiegendrucke (GW)⁷⁾、ヴェネツィアの出版物をまとめた Les livres à figures vénitiens de la fin du XVe siècle et du commencement du XVIe (Essling)⁸⁾などのインキュナブラの総合目録と、Catalogue of books printed in the XVth century now in the British Museum (BMC)⁹⁾などの個々の収蔵館の目録を用いた。活字の種類、2 色刷りの方法、挿絵の有無などから技術を、内容から想定読者を考察する。

第1表 Emerich の出版したミニアチュア・インキュナブラ

ISTC No.	タイトル	出版日	判型	版面の高さ (mm, 括弧内 は推定)	木版 数	行数	最小の活字 (20 行当た り mm)
ib01142600	Breviarium Fratrum Praedicatorum. Ed: Thomas Donatus	25 Dec. 1492	16°	78		34	46
ih00373300	Horae: ad usum Romanum (Rome)	6 May 1493	32°	(50.4)	5~	15-16	63
ib01122950	Breviarium Romanum (Franciscan usage) (Ed: Ludovicus Brognolus)	27 Mar. 1494	16°	(80.5)		35	46
ih00377300	Horae: ad usum Romanum (Rome)	30 Nov. 1494	16°	73	7	16-17	85
ip01054000	Psalterium	12 Feb. 1495/96	16°	45			
ih00378700	Horae: ad usum Romanum (Rome)	31 July 1496	24°	(67.6)	6	25-26	52
ih00379100	Horae: ad usum Romanum (Rome)	31 Aug. 1496	32°	(36.3)	6	11	66
ih00383200	Horae: ad usum Romanum (Rome)	9 May 1497	32°	(62.7)	6	16-19	59
ih00388800	Horae: ad usum Romanum (Rome)	31 Aug. 1497	16°	(78.2)	6	16-17	92
ih00395500	Horae: ad usum Romanum (Rome)	30 Sept. 1498	16°	(73.6)	6	16	92
ih00399800	Horae: ad usum Romanum (Rome)	21 May 1499	64°	(36.8)	6	16	46
ip01058500	Psalterium	[about 1500]	32° or 16° or 8°	55	1	18	58

次に実際に個々の資料がどのように使われていたのかを調査するため、デジタル画像を収集して現状を調査する。現存する Emerich の出版物のうち 15 タイトルはデジタル画像が公開されているが、そのうちミニアチュア・インキュナブラは 1 タイトルのみである。そこで、所蔵館に問い合わせたデジタル画像を取り寄せた。

使われている活字の種類を第 2 表にまとめた。8 種類の小文字と 12 種類の大文字があり、全てゴシック体である。2 折版ではほとんど、4 折版でもあまり使われていない。一方で 8 折版と同じ文字がよく使われている。小文字の 16*:59G や大文字の kk などのように専用の活字も存在した。

III 調査結果

1. 全体像

Emerich の印刷したミニアチュア・インキュナブラが 12 タイトル 18 点見つかった。タイトル別の情報を第 1 表にまとめた。最も古いものは 1492 年 12 月 5 日で、彼は独立した年のうちにミニアチュア・インキュナブラを印刷していたことになる。64 折版が 1 タイトル、32 折版が 3 タイトル、24 折版が 1 タイトル、16 折版が 6 タイトル、判型が不確かなものが 1 タイトルである。出版年別に判型を見ると、徐々に小さなものを作るようになったわけではないとわかる。1494 年以降に印刷された詩篇と時祷書のうち、6 タイトルの出版者は Giunta である。

また、2 タイトル 2 点の全ページの画像と 7 タイトル 7 点の一部ページの画像を取得することが出来た。問い合わせ先の図書館で一部、または全部のデジタル化が不可能な理由として、製本がきついため傷めずに複写が不可能なためという理由が最も多く、次に小さすぎてデジタル化が難しいためという理由だった。更に 1 タイトルの木版画の画像のみが Essling⁸⁾に含まれていたため入手した。

2. タイトルごとの印刷技術の特徴

Emerich のミニアチュア・インキュナブラに

第 2 表 使用していた活字と判型

活字	版型							高さ
	2	4	8	16	24	32	64	
1:46G			2	2			1	46※
2:63G			3			1		63※
3:66G		2	2			2		55※
5:92G		3		3				92※
8:105G	1	2			1	1		105※
9:130G		1	2	2				130※
13:52G.	1		1		1			52※
16*:59G						1		59※
e		5	1	4				7
f			3		1			9
g		2	6	1		3		5
h		2	6	1	1	3	1	2
m			1	1				92?
n			2	3	1			29
o			1	3				17
p			2	1				12
aa		3		4	1	1	1	0.75
kk						1		15
rr					1			20
ss						1		13

※は 20 文字あたりの高さ

1つのタイトルに使われている活字の種類は小文字が1~3種類、大文字が1~6種類である。出版年などによる偏りは見られなかった。

全てのタイトルが赤黒の2色刷りとなっている。赤い文字と黒い文字を別々に印刷した際に正確に位置を合わせられていないために、ずれたページもある。ずれの大きさは最大で文字半分程度で、文字の大きさを考えると2ミリ程度である。Emerichによる他の大きさの2色刷りの印刷物のうち、すでにデジタル画像が公開されている9タイトルと比較したところ、ずれの大きさはあまり変わらないことがわかった。

それぞれのタイトルで使われている挿絵を比較したところ、ページ全体にまたがる大きさの木版画と、それよりも小さなページ4分の1程度の大きさの木版画があり、1つのタイトルにはどちらか片方が使われている。また、ih00379100とih00383200で同じ木版画が使われている¹⁰⁾ほか、他の印刷者との関係では、Hamannに関する過去の研究でHamannが1493年に出版した時祷書で使われた木版が、Emerichが1496年7月と1497年8月に出版したミニアチュア・インキュナブラの時祷書(ih00378700及びih00388800)に使われ、さらに1497年12月のAldo Manuzioによるギリシア語のミニアチュア・インキュナブラの時祷書でも使われていることがわかっている¹¹⁾。

3. タイトルごとの内容の特徴

内容はいずれもキリスト教に関連するものである。内訳は聖務日課書が2タイトル、詩編が1タイトル、時祷書が8タイトルである。

聖務日課書のうち、Thomas Donatusによるドミニコ会向けの聖務日課書は1492年に印刷され、全ページにわたって赤黒2色の印刷である。後半には行間をあけて印刷された部分があり、楽譜を手書きで書き加えるためのスペースだと考えられている⁵⁾。もう一方のLudovicus Brognolusによるフランススコ会向けの聖務日課書は1494年に印刷され、内容はドミニコ会向けのものよりも多くなっている。先行研究において楽譜のスペースについての議論はなされていないため、今回画像が入手で

きなかったため確認はできないが、楽譜のためのスペースはないと考えられる。

詩篇は木版画を1つ含んでいる。なお、一部の画像が得られた1点(英国図書館所蔵)は2つの木版画を含んでいるが、不完全なものであり、木版画のうち1つはEmerichの印刷した他の時祷書(ih00379100あるいはih00383200)からとったものではないかと考えられており⁹⁾、実際の画像からも確認できた。

時祷書はいずれもローマ式のものである。16折版から64折版まで、様々な大きさがある。そのうち3タイトルはEmerich単独の出版で、残り5タイトルはGiuntaの出版である。いずれも5点以上の挿絵がある。

内容別に本文を見比べると、聖務日課書と時祷書のいずれも、省略記号はあまり使っていない。そのため、読みやすさにも配慮しているのではないかと考えられる。両者に差があるのは内容量である。聖務日課書では1ページ当たりの行数は35行近くあり2カラム組みで、使っている紙葉の数は300葉以上であるのに対し、時祷書は1ページ当たりの行数は20行以下で1カラム組み、使っている紙葉の数も200葉未滿で聖務日課書よりも短いため、内容量には大きな差がある。それに伴って、同じ大きさの聖務日課書と時祷書では、聖務日課書の方が小さな活字を用いている。

出版年・判型別のタイトル数をみると、第3表のようになった。Hamannとの共同印刷を終えた当初から毎年のようにミニアチュア・インキュナブラを印刷しており、一方でミニアチュア・インキュナブラばかりを作っていた年はないことから、コンスタントに毎年作っていたことがわかる。

第3表 出版年・判型別のタイトル数

出版年	f	4°	8°	小計	16°	24°	32°	64°	小計	不明	合計
1487	1		1	2							2
1488			1	1							1
1492					1				1		1
1493			3	3			1		1		4
1494		6	1	7	2				2	1	10
1495		5	1	6							6
1496	1	3	2	6	1	1	1		3		9
1497		2	1	3	1		1		2		5
1498	2	1	2	5	1				1		6
1499	2	1	4	7				1	1		8
1500	1	3	4	8							8
不明、 それ以降	3	3	5	11						1	12
合計	10	24	25	59	6	1	3	1	11	2	72

4. 個別資料からみる読者と使い方

それぞれの装丁を調べると、9点の装丁がわかった。革装のものが8点で、そのうち4点は19世紀に製本されたもので、2点はオリジナルか遅くとも16世紀ごろだと考えられる。革装のうち4点は金で装飾がなされている。時祷書のうち1点(オーストリア国立図書館所蔵)は表紙が銀製で、ヴェネツィア風に金で装飾されている¹⁰⁾。

本文に用いられている材質は、わかっている6件中、ヴェラムに印刷されたものが5点である。ヴェラムのものうち時祷書が4点であった。

画像が入手できた9件の版面を見ると、高価な材質である金や青を用いた彩色がなされているものが5点あり、いずれも時祷書である。そのうち1点(オーストリア国立図書館所蔵)は木版画の彩色の仕方や装丁の仕方に1500年ごろのヴェネツィアの手法が用いられている¹⁰⁾。一方、装飾が見られなかった4件のうち時祷書は1件だけで、残り3件は聖務日課書と詩篇であった。

書き込みを見てみると、出版と同時期の書き込みとして、16世紀の書体によるトレビゾに住む人物の署名が時祷書に、フィレンツェの修道僧の署名が政務日課書にある。後日の書き込みとして、19世紀の購入記録と当時のイギリス人の蔵書票が張られているものもあった。これらの書き込みからは、出版された当時はイタリア半島の北部で使われていたことが推測できる。

IV 結論

1. Emerich の印刷技術

挿絵には木版画を用いており、同じ時期でも複数の種類を使い分けている。また、初期に共同印刷をしており、ミアチュア・インキュナブラ8タイトルを印刷したHamannや、小型本の印刷で有名なAldoのようなヴェネツィアの他の印刷者と同じ木版を用いていることがあった。

用いている活字は8折版と共通するものが多いが、ミアチュア・インキュナブラ専用のもも少ないものの存在する。2色刷りのページで活字を組む際や印刷する際のずれもそう大きくないことから、高い技術があったと想定される。その一方で、Emerichの印刷物には楽譜を含むものが多いにもかかわらず、ミアチュア・インキュナブラでは楽譜を印刷せず、楽譜の為にスペースをあけているものが1タイトルあるのみであった。小さなサイズでは楽譜の印刷が難しかったことを推測できる。

毎年コンスタントに出版していることと、聖務日課書や時祷書はカレンダーを含んでいることから、毎年ごとの版の需要があったのではないだろうかと考えられる。専用の活字もあることもあわせて考えると、Emerichの顧客にはミ

ニアチュア・インキュナブラを求める人がおり、そのためGiuntaも印刷を依頼していたのではないだろうか。Giuntaは詩篇と時祷書の出版にのみ関わっているものの、通常サイズの聖務日課書も出版していることから、聖務日課書を避けているわけではないと考えられる。

2. 想定される読者と利用

想定される読者は北イタリアに住む聖俗のキリスト教徒である。聖務日課書は聖職者のためのもので、実際に現存する書き込みからも修道僧の利用がうかがわれる。現存するものには装飾がなされておらず、美術品というよりは実用品として用いられていたと考えられる。

一方、時祷書は一般の信徒のためのものである。内容は全てローマ式のものであることから、これもイタリア半島での使用を考えたものである。印刷の為に紙ではなく羊皮紙を利用していることや、1件を除いたほかは全て金などを用いた豪華な装飾がなされていることから、ある程度裕福な人間が購入していたと推測される。

謝辞

本研究は三田図書館・情報学会研究助成金の助成を受けています。資料の複写及び情報提供をいただいた各図書館の担当者の方に心より感謝いたします。

引用文献

1. McMurtrie, Douglas C. *Miniature Incunabula. The News Letters of the LXIVMOS*. 1929, Vol. 19, P.5-11
2. Welsh, Doris V. *The History of Miniature Books*. Albany N.Y., Fort Orange Press, 1987, 156p.
3. 西川和. “ミアチュミア・インキュナブラの出版傾向”. 三田図書館・情報学会研究大会発表論文集 2014年度. 東京, 2014-10-26, 三田図書館・情報学会, 2014, p.13-16.
4. Duggan, Mary Kay. *Italian music incunabula: printers and type*. University of California Press, [1992?], 323 p.等より
5. Duggan, Mary Kay. *Italian music incunabula: printers and type*. University of California Press, [1992?], 323 p.
6. The British Library Board. *Incunabula Short Title Catalogue (ISTC)*. <http://www.bl.uk/catalogues/istc/index.html>(参照 2015-10-16)
7. Staatsbibliothek zu Berlin. *Gesamtkatalog der Wiegendrucke*. <http://www.gesamtkatalogderwiegen Drucke.de/>(参照 2015-10-16)
8. Essling, Victor Masséna. *Les livres à figures vénitiens de la fin du XVe siècle et du commencement du XVIe*. Maurizio Martino, [198-?], 3vol.
9. British Museum. *Catalogue of books printed in the XVth century now in the British Museum, Trustees of the British Museum, 1962-*, 13vol.
10. Unterkircher, Franz. *Ein Inkunabel-Universum der österreichischen Nationalbibliothek und dessen eigenartiger Einband*. Gutenberg Jahrbuch, 1957, Vol. 31, p.102- 104.
11. Piazza, Clementina. “Digital resources for the study of incunabula: Johannes Hamman's illustrated editions of Horae: ad usum Romanum”. *El pasado ajeno: estudios en honor y recuerdo de Jaime Moll*. Academia de Cronistas de Ciudades de Andalucía, 2012, p.21-p.37.