

## 写真製版登場の頃——日本の印刷技術の転機

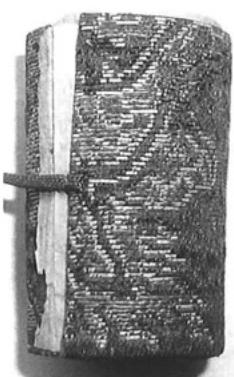
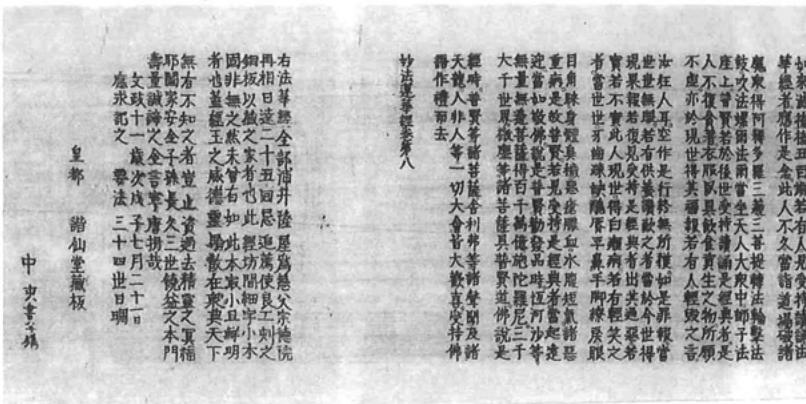
る微塵銅鑄經典の先駆的な役割を果たしている。その先例となるのが文政十一年の『妙法蓮華經』(番号6)〔図13〕で、天地五センチ余の薄葉紙に一行十七文字が鐫刻されており、それに巻子本と八帖からなる折帖(筆者未見)の二種類が存在している。『周易 上經下經』(番号7)は、その字彫りが繊細で美しすぎる所以伊三郎作とは断定できないが、天保五年頃にこのような鐫刻が出来る銅版画師を他に想起し難い。それ故『三部仮名鈔』の挿絵「屠邊之櫻図」(番号43)と共に一覧に挙げておく。

このように作品点数は必ずしも多くはない。しかし、この一覽を見渡すだけでも中伊三郎の京・大阪の銅版画における先駆的な位置を改めて確認することが出来よう。丸福の『判元』中にある作者不詳の作品を更に検証することによって、新たな伊三郎作品の発掘が可能かもしれない。

先般、皇室で着袴の儀が行われたと報道が流れ、マスコミは一様に「皇室行事」と説明した。同時に行われた深曾木の儀ともども武家に始まつて商家がそれに倣つて行つてきた行事であり、必ずしも皇室固有の行事ではないはずだ。筆者は一八六七年パリ万博に開成所画図掛が幕府の要請を請けて出品した油絵について、その写真資料を紹介したことがあるが、このなかに宮本三平筆『袴着』があり、画面から判断すると商家の母子を描いているように見えるので、幕末にはかなり一般的な行事だったに違いない。現在でも、群馬県太田市の世良田東照宮では深曾木の儀にきわめてよく似た七五三祈禱は誰でも行うことができる。人間はとかく目前の現象や言説に引きずられ、以前のことは忘れやすいものなのだろう。

人の目に触れやすい印刷においてすら同様のことは起きがちである。すでに木茂先生が一度『町田市国際版画美術館紀要』第四号(1900年)に活版印刷に組み込まれて活用されていた木口木版の実態を紹介されたが、ここに架蔵の資料を追加して紹介したい。

13 『妙法蓮華經』巻尾(原寸)と経巻



妙法蓮華經卷尾

右法華經全部治井陸屋爲慈父赤院  
再相送二十五回忌恩追薦使良木別木  
銅板以鐵之者也此經坊間細字小豆  
者也蓋經玉之未會右如此其本家小豆  
無有不知文者豈止資過去精寧之重福  
耶聞聞誠安金子久良久唐三世燒金之  
文殊求記文  
要法三十四年十一月二十一日  
書作帶去

右法華經全部治井陸屋爲慈父赤院  
再相送二十五回忌恩追薦使良木別木  
銅板以鐵之者也此經坊間細字小豆  
者也蓋經玉之未會右如此其本家小豆  
無有不知文者豈止資過去精寧之重福  
耶聞聞誠安金子久良久唐三世燒金之  
文殊求記文  
要法三十四年十一月二十一日  
書作帶去

皇都 諸仙堂藏板  
中 文書寫

『徒弟獎勵会作品集』東京木版枝業組合、大正十五年、和装、二三・六  
×一六・二センチ 四十八丁〔図1〕

まえがきには、「我が木版が、実用上から云つても、芸術上から見ても、決して忘れられてはならない技術であるのに、近來兎角振はないのは、誠に遺憾な事であるので、本年徒弟の技巧獎励の為め、展覽会を催し」とと記され、木版技術の水準を誇示し今後の垂範のため作品集としてまとめたものである。木版制作の世界に、このような養成システムがあるだ

森 仁史

徒弟獎勵會作品集



2 金賞作品 加茂勝之助門人  
田中庸皓（十八才）



1 「徒弟獎勵會作品集」



3 銀賞作品 岡田清次郎門人 千田晴吉（十六才）



4 金賞作品 奥田滋二門人 山彦定（十六才）

号以上の大きさの文字の出  
品もある。

本書には四十九点の受賞  
作品が袋綴じの和紙に刷ら  
れて収録されている。内訳  
は金賞三点、銀賞四点、銅  
賞十二点で、審査総長を正  
木直彦が務め、審査長は組  
合頭取田村乙之助であつた。  
入賞者の平均年齢は十七歳  
十ヵ月弱で、修行年数はほ  
ぼ二年となつてゐる。もち  
ろん例外もいて、二十八歳  
で半月しか修行せずに銅賞を獲得している者もいる。しかし、二十歳以上  
は全体の二十二%しかいない。平均すると、十五歳くらいに入門して二年  
間くらい徒弟修行してることになる。おそらく、高等小学校を修了した  
少年たちが版画工房に住み込みで働き、筋の良い徒弟がいすれ一人前にな  
る路を歩むということであろうか。

このような境遇を知ると、思い出されるのが山田耕作の少年時代であ  
る。「はるかなり青春のしらべ」（かのう書房、昭和六年 中公文庫、一九  
九六年）を読むと、山田は明治二十九年、十歳で父を亡くし、田村直臣が  
巣鴨に運営する自営館と名づけられた活版印刷工場で住み込みで働くこと  
になる。始めは印刷物の配達だったが、器用な山田は文選の補助に酷使さ  
れたと記している。山田の左手が不自由になつたのはこの時期昼夜に熱  
中していた鉄棒の着地に失敗したからだつた。田村はこうした徒弟に夜学  
などで就学の機会を与えようとしていた。和田英作も山田の先輩に当たる  
の作品で伸びやかな描線が見事に再現されている。この時代の木口木版は  
彫れるものであれば、何にでも使われたので、毛筆〔図4〕の再現や、初

が、スコットランド一致長老教会で英作を幼児受洗させていた。  
K. HIROSHIMA とサインがあり、廣島晃甫の作品であろうか。  
大正十五年といえば、すでに廣島は帝展作家として地歩を固めていたから、  
このような習作の題材に取り上げられたのかもしれない。後者は小堀鞠音  
の作品で伸びやかな描線が見事に再現されている。この時代の木口木版は  
彫れるものであれば、何にでも使われたので、毛筆〔図4〕の再現や、初



5・6 「写真製版と新らしいカット」(上澤写真製版所) 表紙と図版

またこうした商業的活動以外に、宮内省の求めに応じて、明治宮殿の湯殿杉戸（《金衣百子の図》、《不老長春の図》）、を描いたと言い、これは風呂に不老をかけた明治天皇の発意だったと明かしている。同じく西御化粧の間格天井に草花八十二枚を作したと語っている。

アメリカ合衆国に渡つてコロタイプ技術を学んだ小川一真が制作に当たったのだが、出版前に米僕を訪ねて彼の経歴を尋ねた。この内容が形式的な履歴を記すよりも面白いと判断して、作品集の冒頭に口語体のまま掲載している。これまでに米僕は評判となっていたのだが、これらの画集はすべて木版で複製されたのに対し、このときの作品集ばかりが写真を応用したコロタイプであることは彼もまた時代の変わり目を生きてきたことを象徴しているようだ。

「写真製版と新らしいカット」上澤写真製版所、〔昭和十一年頃〕、B5判、二十八頁〔図5〕

版画に取つて代わつたのは写真製版であるが、これは創業十五年の「製版界では最も老舗」を自認する製版所（芝区田村町四丁目）のパンフレットである。ちょうど先の資料で慨嘆するのと入れ違いに、起業したことになる。この当時は専門業者はまだ少なかつたとみえて、製版を依頼する地方の顧客が三百数十軒あり、「御註文の製版はドシ（運賃立替で送）」つていると誇らしげに記されている。こうした状況であるからこそ、それ相応のパンフレットが必要とされていたのだろう。

屋上で記念撮影している十数名のスタッフを見ると、中年職工に交じつて詰襟服の少年が並んでいる。また、この当時はスタジオ撮影写真と同様に撮影した印画を修正することは当然であり、

ここでも年配の技術者が作業に当たつているのが写し取られている〔図6右下〕。

また、同じ技術をつかつて既成品として凸版カットも販売しており、人の顔、四季、スポーツ、草花、農事、儀礼に見

出し、飾り罫が四百五十種掲載され、注文に応ずる態勢になつてゐる。さらにこのほか、四十八種の地紋も販売している。近世から明治前半に印刷業者が引き札を販売していたが、こうした製版業が肩代わりしようとする趨勢を物語つてゐる。

『米僕画帖』 壱一參、小川写真製版所、明治三十三年、二四・〇×一六・三センチ、十九、十五、十五丁〔図7〕

木版に次いで採用されたのがコロタイプ印刷である。本資料は久保田米僕の明治三十年制作の作品〔図8〕を集めたもので、和紙にコロタイプ印刷し袋綴じにしている。三分冊をボール紙に布を貼つた帙に收め、定法どおりの爪が付けられている。石版印刷による題簽が貼られ、製本形態とい

て、近世から近代に差し掛かることを示すきわめて過渡的な形

式になつてゐるところが時代と作家の位置を表していく興味深い。

アーティストとしての米僕は、これまでに米僕は

制作に当たつたのだが、出版前に米僕を訪ねて彼の経歴を尋ねた。この内容が形式的な履歴を記すよりも面白いと判断して、

評判となっていたのだが、これらの画集はすべて木版で複製さ

れたのに対し、このときの作品集ばかりが写真を応用したコ

ロタイプであることは彼もまた時代の変わり目を生きてきたこ

とを象徴しているようだ。

またこうした商業的活動以外に、宮内省の求めに応じて、明

治宮殿の湯殿杉戸（《金衣百子の図》、《不老長春の図》）、を描い

たと言ひ、これは風呂に不老をかけた明治天皇の發意だったと

明かしている。同じく西御化粧の間格天井に草花八十二枚を制

作したと語つてゐる。

69



7・8 『米僕画帖』帙・表紙と  
明治30年の作品

この作品集がつくられたとき米僕は四十九歳だったが、三年前に石川県工業学校教諭として金沢に赴任してから眼を患い、このインタビューの行われた六月には高名な眼科医の治療を受けているので「多分遠からず、全癒するであらうと信じて」いたが、この年内に失明してしまう。

明治十六年に第一回絵画共進会が開催されるとき、「京都の画家は趣意が分からんと云ふので、出品しないのを私が説き廻つて、さすやうにしました」と回顧している。この展覧会は日本の美術が大きくナショナリズムに舵を切り、洋画を排除したこととあわせて、出品作を額に表装することを強要したことで画期的な意味があった。つまり、技法は伝来の流派そのままでありながら形態は洋風の絵画概念に則るという偽装態だったのだ。この隘路から日本絵画の行く先を見出そうという米僕は確かに開明派といわなくてはならないが、それにしては寂しい晩年だったと言わざるを得ない。

本資料は冒頭に印刷局印刷部長矢野道也「印刷の話」を収録し、古代の陀羅尼から昭和のオフセット版に至る印刷の歩みと印刷技術の解説をなし、後半に東京朝日新聞社印刷局技術部長江崎達夫による同社輪転印刷機の模型解説を収録している。矢野は明治三十年東京帝国大学工科大学応用化学科を卒業してからずっと印刷局に奉職し、明治四十一~四十二年欧米出張を命ぜられ、日本の印刷技術革新に貢献した技術者である。彼は東京工業学校工業図案科（明治四十三年）、東京美術学校（大正三年）で教壇にも立ち、永く印刷技術の指導者として活躍した。これは時代が矢野の担つた新技术を求めていたからに違いない。こうした業績ゆえに、印刷局創立八十周年には記念事業として彼の伝記、「矢野道也伝記並論文集」（大蔵省印

『日本の印刷工業 附国産朝日式電光輪転機解説』（朝日新聞社）、昭和六年、二二一・二×一五・三センチ、四十頁〔図9〕

最初の資料が近世以来の木版制作の末尾に連なる和製技術の近代システムにおける存続形態であるとすれば、明治末年の写真版技術の導入と普及

矢野の文章を通読して改めて感じたのは印刷速度の長足の進歩である。十五世紀にヨーロッパに木製活版印刷機が登場したときには、一時間で三十五枚だった印刷速度が十九世紀に鉄製手引機が登場して十倍となり、五



9 『日本の印刷工業 附国産朝日式電光輪転機解説』

十年後に筒型印刷機が一万枚を刷るようになつた。さらに、一九二二年に高速度輪転機が八万枚、十一年後には十五万枚を可能としている。とくに十九世紀末から五十年間に十五倍といふ驚異的な速さになつてゐる。これは同時に人々が共有する情報量の膨張でもあつたはずだ。もちろん、これら総ては商業的に世に出て、印刷物として消費されたのだから、受容する側がこれだけ飛躍的な情報を求めていたことがもつと重要だろう。印刷はその橋渡しをしてゐるに過ぎないのであつて、受け渡しされる情報の内容と質が問題なのだ。なぜなら、これらこそが歴史を押し動かしていつたからだ。そして我らもその流れのかにいるのである。

十年後に筒型印刷機が一万枚を刷るようになつた。さらに、一九二二年に高速度輪転機が八万枚、十一年後には十五万枚を可能としている。とくに十九世紀末から五十年間に十五倍といふ驚異的な速さになつてゐる。これは同時に人々が共有する情報量の膨張でもあつたはずだ。もちろん、これら総ては商業的に世に出て、印刷物として消費されたのだから、受容する側がこれだけ飛躍的な情報を求めていたことがもつと重要だろう。印刷はその橋渡しをしてゐるに過ぎないのであつて、受け渡しされる情報の内容と質が問題なのだ。なぜなら、これらこそが歴史を押し動かしていつたからだ。そして我らもその流れのかにいるのである。

### 吉川靈華のこと

山田 俊幸

八月の終わりから、九月、十月と、けがの入院で寝たまま状態で、方丈どころか手の届くところにしか情報のない時間がずいぶん続いた。そんなとき、丸橋茂幸さんが『視覚の現場・四季の綻び』という雑誌の第十号をもつてきてくれた。丸橋さんが、関東大震災について書いている号だが、中に吉川靈華について書いてあつたのが目についた。

吉川靈華は魅力的な日本画家で、その線描の美しさは比類がない。たしか鎌木清方の文章で名を知り、たまたまデパートの古本市で出会つたのは幸運だった。場所は銀座の松坂屋。少し前に知り合つた丹波屋さんという書画屋さんに出了のだと思う（と、書いたのだが、どうやら記憶違いかもしれない）。丹波屋さんは京都の書画屋さんで、そこからは、富田溪仙を買つていた。靈華の画題は、重苦しい氣だるい氣分に満たされた琵琶を弾く貴人の絵で、けつして元気の出る絵ではない。だが、よいもののようにわたしには感じられた。自画自題の共箱で、いかにも靈華らしい題がついていたが、病院暮らしでは今は確認できない。

わたしはそんなものを皮切りに、当時はあまり見向きもされなかつた靈華を、目録に出たたびにばつぱつ買い集めていった。買ったのは競争相手もいなかつたからだ。

それと同時に、靈華が私淑したという冷泉為恭、浮田一蕙などにも興味が行き、資料も集め、読み始めた。というのは、当時、大和絵は人気が薄くなつていたとはいっても、為恭はさすがにビッグ・ネーム。いいものなどは、まったくお呼びでない値段だった。軸などからは、鼻もひつかれなかつた。ただ、この大和絵ではたつた一つ、浮田一蕙の写しらしい

# 一寸

第四十八号 二〇一一年十一月

新・旧刊案内48 「追遠会誌」と冬崖の地図（1）

青木 茂

## 第四十八号目次

新・旧刊案内48

『追遠会誌』と冬崖の地図（1）

鈴木錦泉—明治講談本木版口絵隨一の画家—

時に抗いし者たち—私の小菩薩峠（4）

図画教育者列伝（四） 武村耕靄（その二）

「風流夢譚」事件の右翼関係動向資料（その2）

唐物店丸福の『判元』帖から（二）

中伊三郎の銅版画 銅・石版画遺聞43

写真製版登場の頃—日本の印刷技術の転機

吉川靈華のこと

「一寸」第四十一号～第四十八号 目次

執筆者別目次 第三十三号～第四十八号

青木 茂

1

現存する冬崖の洋風画は『追遠会誌』の挿絵だけだ、と書いたために『追遠会誌』について書かねばならぬ。同人誌は自分にだけ責任をとればいい（？）ため、僕は「続きはいすれ」「これについては次号に」「稿を改め」などとして、熱が冷めたり忘れたりして例えば『自筆本 魯庵隨筆』なども尻切れとんぼである。

岩切信一郎  
大谷 芳久  
金子 一夫  
丹尾 安典  
森 登

77 75 71 67 59 51 47 15 7

森 仁史  
山田 俊幸

59 51 47

77 75 71 67

大槻玄沢・号は磐水（宝暦七年～文政十年）の歿後五十年を記念して明治九年（一八七六）九月二十八日に開かれた追遠会の事ともをその孫大槻修二が編輯し出版したのが『追遠会誌』である。本誌先号に僕はこの半紙本（二二・八×一五・七センチ）の出版御届日明治十年四月二十三日の四月の文字を脱落させたまま印刷した、詫びて訂正する。それには袋・表紙・扉・冬崖挿絵二点を写真版として掲載したので参照されたい。ところで僕がいつの頃から東京古書会館へ通うようになったのかは不明だが、一九七七年九月九・十日の愛書会の目録があり、友愛書房が『大槻磐水追遠会誌完』を出品していて売価は十三万円である。わざわざこんな目録が今だに手許にあるのは余程うれしかったに相違ない。しかも僕のは袋付である。その前後に入手したのだろうが、いつ・どこで・いくらで・は全く記憶にない、安かつたに決っている。当時、友愛書房はキリシタン関係の珍本・稀籍や明治初期本を多く出品していて売価も高額であり、僕などはどこから集めたか不思議に思うばかりで近寄りがたく、神保町から水道橋への白山通りの右側は古本屋さんもあまりないし、歩かなかつたものである。その目録をみても大槻玄沢の『蘭学階梯』二冊は二十八万で『磐水存響』二冊揃は四万五千円である、ヘボンの『さいわいのおとづれ』わらべてびき