

ISSN 0910-7282

大阪府立図書館紀要
第52号

2024年3月

Bulletin of Osaka Prefectural Library No. 52

大阪府立中之島図書館

大阪府立中央図書館

目 次

紙・電子媒体資料統合提供調査報告（令和元年度-令和4年度） P 1
大阪府立図書館 紙・電子媒体資料統合提供調査チーム

翻刻『大坂川魚問屋文書（三）』 P 4 2

佐藤 敏江
日置 将之
小笠原 弘之
北川 敬子
苗村 昌世
灘井 雅人
八木 美恵
山田 瑞穂

編集後記

紙・電子媒体資料統合提供調査
(令和元年度 - 4年度)

報告

令和5年3月

大阪府立図書館

紙・電子媒体資料統合提供調査チーム

目次

1 調査について.....	1
2 調査内容	2
2.1 電子書籍貸出サービス.....	2
2.1.1 都道府県立図書館の導入状況	2
2.1.2 大阪府域市町村立図書館の導入状況	4
2.1.3 電子書籍貸出サービスの長所と課題	6
2.2 読書バリアフリーの観点からみた電子書籍	8
2.2.1 読書バリアフリー法及び読書バリアフリー基本計画	8
2.2.2 大阪府の読書バリアフリー計画	8
2.2.3 特定電子書籍	9
2.2.4 民間事業者による電子書籍.....	10
2.2.5 図書館における電子書籍貸出サービス	11
2.2.6 今後の展望.....	12
2.3 電子ジャーナル及びオープンアクセス	12
2.3.1 公共図書館における専門的電子ジャーナル導入例	12
2.3.2 オープンアクセス.....	13
2.3.3 公共図書館向けの電子ジャーナル等.....	13
2.4 デジタルアーカイブ	14
2.4.1 ジャパンサーチ	15
2.4.2 国立国会図書館デジタルコレクション	15
2.4.3 他県のデジタルアーカイブ実施例.....	15
2.4.4 大阪府域市町村立図書館のデジタルアーカイブ	16
2.4.5 当館のデジタルアーカイブ.....	17
2.5 ウェブスケールディスカバリー	18
2.5.1 WSD とは何か	19
2.5.2 WSD 導入館の調査.....	19

2.5.3 グループスケールディスカバリーについて.....	21
2.5.4 WSD 導入の課題	22
3 まとめと提案.....	24
3.1 調査のまとめ	24
3.2 紙媒体資料と電子媒体資料の提供のための今後の方針について	26
3.2.1 電子媒体資料、紙媒体資料が必要である理由.....	26
3.2.2 既存資料の電子化と電子媒体資料の収集について、優先順位の提案.....	27
注・引用.....	29
参考文献	33
活動記録	36

I 調査について

当調査は、「第四期大阪府立図書館活動評価（令和元-4（2019-2022）年）」における基本方針2「府立図書館は、幅広い資料の収集・保存に努め、すべての府民が正確な情報・知識を得られるようにサポートします」の重点目標「効果的な蔵書の構築」のもとに位置づけられるものであり、「商用データベースや電子媒体資料と紙媒体資料の効果的な提供方法の提案」を具体的な成果指標としている。

2019（平成元）年度から、大阪府立中之島・中央両図書館の職員（司書）で構成する「紙・電子媒体資料統合提供調査チーム」により、調査項目として(1)「電子書籍貸出サービス」、(2)「読書バリアフリーの観点からみた電子書籍」、(3)「電子ジャーナル及びオープンアクセス」、(4)「デジタルアーカイブ」、(5)「ウェブスケールディスカバリー」の5つの柱を立て、現状を調査することとした。

(1)については、公共図書館で導入が増えつつある電子書籍貸出サービスの状況を把握すること、(2)については「視覚障害者等の読書環境の整備の推進に関する法律（以下「読書バリアフリー法」という）」が2019（令和元）年6月に公布・施行されたことによって、アクセシブルな電子書籍の普及が大きく進展するのではと思われたことから最新情報を取得することを目標とした。(3)については主に大学図書館で導入が進む電子ジャーナルと、無償で閲覧できるオープンアクセスについて情報収集を行い、(4)については全国的に進むデジタルアーカイブの取組事例を調査した。また(5)のウェブスケールディスカバリーについては、商用データベースや電子媒体資料を、紙媒体資料と併せて効果的に提供するサービスの基盤となるのではと思われ、どのようなものか把握したうえで当館への導入を提案することができればと考えた。

そして当館の蔵書構築を考えるにあたり、電子媒体で所蔵することが望ましい資料はどのようなものか、優先順位も含めてチームで検討した。その結果を併せて報告する（文中で特に明示のない記述・データは2022（令和4）年8月時点のものである）。

2 調査内容

2.1 電子書籍貸出サービス

『出版指標年報』及び『出版月報』によると、出版市場における紙媒体資料の販売金額は、1996（平成8）年の2兆6,564億円をピークに、当調査開始後も減少を続け、2021（令和3）年には1兆2,080億円となった。一方、電子媒体資料（コミック・書籍・雑誌）は年々販売金額が増加し、当調査開始時の2019（令和元）年は3,072億円、その後もコミックを中心に増加を続け2021（令和3）年には4,662億円に達して、紙媒体も含めた全体の販売金額の2割以上を占めるまでになっている⁽¹⁾。

公共図書館においては、登場以来緩やかな増加傾向であった電子書籍貸出サービス導入館数が、2020（令和2）年以降大幅に増加した。次項より、都道府県立図書館、大阪府域市町村立図書館に分け、その状況を確認する。

なお、本稿で扱う「電子書籍貸出サービス」とは、特に断りがない場合、電子出版制作・流通協議会の定義である「狭義の電子図書館＝電子書籍貸出サービス」を指す。すなわち、「著作権者の許可がないと利用できない電子書籍を貸し出すシステムとして、著作権管理システム（デジタルライツマネジメントシステム＝DRM）を持った」ものをいう。またその対象となる「電子書籍」とは、「著作権者保護のため、限定して貸出す必要があるもの」をいう⁽²⁾。

2.1.1 都道府県立図書館の導入状況

当調査開始以前、公共図書館における電子書籍貸出サービスの導入は少しずつ進んではいたものの、2019（令和元）年10月時点での導入自治体数は全国で86にとどまっており⁽³⁾、導入に慎重な自治体も多かった。しかし、新型コロナウイルス感染症が猛威をふるうなか、2022（令和4）年8月時点の導入自治体は324にまで増えており、このうち、都道府県では19自治体で導入されている⁽⁴⁾（うち1件は休止中。【表1】）。

【表 I】電子書籍貸出サービスを導入済の都道府県立図書館 2022年8月時点

	開始年月	電子書籍貸出サービス名	備考
秋田県	2012年10月	経葉デジタルライブラリ	提供タイトル数の不足や利用冊数の減少、システム更新等の事情により2018年11月から休止中
山梨県	2012年11月	TRC-DL	
東京都	2013年12月	TRC-DL、EBSCO eBooks	館内でのタブレットによる閲覧のみ
高知県	2017年10月	LibrariE&TRC-DL ※	
徳島県	2018年4月	KinoDen	
岐阜県	2019年7月	KinoDen	
広島県	2020年7月	LibrariE&TRC-DL	
福岡県	2020年10月	KinoDen	
愛知県	2021年1月	KinoDen	
沖縄県	2021年3月	KinoDen	
大分県	2021年3月	KinoDen	
静岡県	2021年10月	KinoDen	
山口県	2021年10月	KinoDen	
青森県	2022年2月	KinoDen	
北海道	2022年4月	KinoDen	
佐賀県	2022年4月	KinoDen	
京都府	2022年4月	KinoDen	
神奈川県	2022年6月	KinoDen	
長野県	2022年8月	KinoDen、OverDrive	OverDriveは「市町村と県による協働電子図書館」

※TRC(図書館流通センター) 提供の「TRC-DL」は2016年11月以前は「TRC-DL」、同年12月以降は「LibrariE&TRC-DL」と表示

出典：『電子図書館・電子書籍貸出サービス調査報告2021』より一部抜粋・追加して作成

2019（令和元）年11月に開催されたセミナーにおいて、岐阜県図書館と徳島県立図書館は両館とも、電子書籍貸出サービスの導入理由の一つとして「遠隔地等で来館が難しい利用者へのサービス提供」を挙げた。岐阜県図書館は「地理的条件から、電子書籍を導入すべきと考える強い動機があった」と述べ、徳島県立図書館は「本来貸出のできない参考図書を電子書籍で導入することで県立図書館の役割が果たせると考えている」と述べた。提供タイトル数は2019（令和元）年11月時点で岐阜県が約700タイトル、徳島県が約800タイトルとなっており、両館ともにタイトル数の充実と利用の促進を今後の課題とした⁽⁵⁾。

2019（令和元）年11月に訪問調査を行った東京都立中央図書館においては、従来から資料の個人貸出を行っていないため、電子書籍も館内のみで提供している。利用促進が課題であり、利用者向けの電子書籍研修等の取組みを行っているとのことであった⁽⁶⁾。

2020（令和2）年7月にサービスを開始した広島県立図書館には、同年12月に訪問調査を行った。広島県では、新型コロナウイルス感染拡大による臨時休校中の児童生徒を支援するため、県の補正予算が計上されたことから、県立図書館において、サービス対象を青少年に重点化し、「LibrariE&TRC-DL」が選定・導入された。調査時点では、青少年の利用割合の低さが問題点として挙げられ、学校に出張しての利用体験会や、学校単位で全生徒に登録してもらう等、青少年の利用促進の取組みが行われていたが、今後は県立図書館の役割を踏まえた、資料収集方針を含む電子図書館サービスの展開のあり方を検討することが課題とのことであった⁽⁷⁾。

愛知県図書館は、新型コロナウイルス感染拡大による臨時休館時でも提供できるサービスとして2021（令和3）年1月に導入、同年11月時点で5,529タイトルを提供している。予算の継続性や購入できるタイトルの選択肢の少なさ、音声読み上げ対応タイトルの少なさ等を課題として挙げる一方、非購入タイトルを含めた全文検索⁽⁸⁾のレファレンスツールとしての有用性を指摘⁽⁹⁾しており、興味深い。

2022（令和4）年8月に導入した県立長野図書館では、「県立長野図書館電子書籍サービス」⁽¹⁰⁾と「デジとしょ信州（市町村と県による協働電子図書館）」⁽¹¹⁾という2段階でのサービスを提供している。特に「デジとしょ信州」は、プラットフォームを県立図書館が維持し、コンテンツを77市町村で分担購入するという形態をとっており、県域における読書環境の基盤整備という観点から興味深い事例として、今後の動向に注目したい。

電子媒体の資料は、図書や雑誌の利用について空間と時間の制約を取り除き、図書館への来館が難しい住民も容易に利用できることから、特にサービス対象が広域にわたる都道府県立図書館において、導入に対する強い誘因があるとの指摘がある⁽¹²⁾。また当館で導入するとした場合、紙媒体資料と同様、一般的なものは市町村立図書館に任せ、専門性の高い資料や高額な資料に絞った方がよいとの有識者意見もあった⁽¹³⁾。実際【表1】にある都道府県立図書館導入例のうち、その大半が専門書・事典類のコンテンツを多く有する「KinoDen」を選択している。

2.1.2 大阪府域市町村立図書館の導入状況

2.1.2.1 アンケート調査結果⁽¹⁴⁾

大阪府域の市町村立図書館（室含む。以下同じ）における電子書籍貸出サービスの導入自治体は、当調査を開始した2019（令和元）年当初の大都市、堺市、松原市、高石市の4市から、2022（令和4）年8月には21市にまで増加した。またそれ以外にも、2021（令和3）

年11月調査時に5市3町が「導入を検討中」と回答している（【表2】）。

【表2】電子書籍貸出サービスを導入済の大阪府域市町村立図書館 2022年8月時点

	開始年月	電子書籍貸出サービス名	備考
堺市	2011年1月	TRC-DL	
大阪市	2012年1月	EBSCO eBooks	2018年7月から2020年5月までRakuten OverDriveを試行実施
松原市	2014年10月	TRC-DL	
高石市	2016年10月	TRC-DL	
八尾市	2019年11月	LibrariE&TRC-DL ※	指定管理者の自主事業
茨木市	2020年7月	LibrariE&TRC-DL	
河内長野市	2020年9月	LibrariE&TRC-DL	
大阪狭山市	2020年10月	LibrariE&TRC-DL	
大東市	2020年11月	LibrariE&TRC-DL	
門真市	2020年12月	LibrariE&TRC-DL	
寝屋川市	2021年3月	LibrariE&TRC-DL	
箕面市	2021年3月	LibrariE&TRC-DL	
東大阪市	2021年4月	LibrariE&TRC-DL	
泉佐野市	2021年4月	LibrariE&TRC-DL	
和泉市	2021年4月	LibrariE&TRC-DL	
枚方市	2021年7月	LibrariE&TRC-DL	
吹田市	2021年7月	LibrariE&TRC-DL	
阪南市	2022年2月	OverDrive	
豊中市	2022年7月	LibrariE&TRC-DL	
守口市	2022年7月	LibrariE&TRC-DL	
摂津市	2022年7月	LibrariE&TRC-DL	

※TRC(図書館流通センター) 提供の「TRC-DL」は2016年11月以前は「TRC-DL」、同年12月以降は「LibrariE&TRC-DL」と表示

出典：『電子図書館・電子書籍貸出サービス調査報告2021』より一部抜粋・追加して作成

導入自治体に運用状況や課題を尋ねたところ、以下のような回答があった。

- ・資格取得関係の人気が高く、現在提供できていない資格に関する（紙媒体資料への）要望が発生している
- ・紙の本では提供が難しい資料、（所蔵タイトル）数の少ない（分野の）資料を提供できるようになった
- ・非来館で24時間利用できるようになったことにより、これまで拾いきれていなかった利用者ニーズへの対応が可能になった
- ・青空文庫を利用しているが、自動読み上げのため音声化する際に誤読が多い
- ・選書の工夫が必要で、利用者への電子書籍の利用促進が課題

2020（令和2）年11月調査時に「導入予定」「検討中」と回答した自治体に、検討のきっかけを聞いたところ、新型コロナウイルス感染拡大防止対策をそのひとつとして挙げるところが大半であった。また導入済自治体に対し、補助金・交付金等の利用を聞くと、9自治体が新型コロナウイルス感染症対応地方創生臨時交付金を挙げた。

「導入の予定がない」とした12自治体にその理由を聞くと、10自治体が予算の問題をそのひとつとしていた。

2.1.2.2 電子書籍貸出サービスに関する情報収集会（市町村との合同調査）

調査を開始するにあたり、大阪府立図書館協議会活動評価部会で「大阪府域市町村立図書館と合同調査を行ったらどうか」との提言があった。それを受けた形で、折しも新型コロナウイルス感染症が拡大の兆しをみせ、世間の注目が集まった電子書籍貸出サービスにテーマを据え、2020（令和2）年と2021（令和3）年、2回にわたってWeb会議システムを活用して情報収集会を行った。

第1回では電子書籍貸出サービスのベンダー4社（EBSCO、紀伊國屋書店、図書館流通センター、メディアドウ）を招聘し、16自治体20館が参加した。各社提供サービスの特色や現状等、導入検討に資する情報共有の場とした。

第2回では19自治体20館が参加し、サービス導入済4館（大阪市立図書館、門真市立図書館、河内長野市立図書館、堺市立図書館）からの導入概要・状況報告や情報交換を行った。継続的な予算確保の必要性や導入後の広報に関する各館における工夫、紙媒体とはまた違った選書の難しさ等が話題となり、導入前後の具体的な課題や対策について共有する場となった。

2022（令和4）年8月現在、大阪府域では【表2】のとおり21自治体（49%）が導入済となり、全国的にもトップクラスの導入率となっている⁽¹⁵⁾。大阪府域には、全国に先駆けてサービス導入した堺市、大阪市等の例もあり、先行事例で培われたノウハウを当館でも参考とするのはもちろん、府域各館での共有を円滑化すべく、情報面での市町村支援の役割も継続的に果たす必要がある。

2.1.3 電子書籍貸出サービスの長所と課題

これまでの調査によって明らかになった電子書籍貸出サービスの長所と課題について整

理する。

長所については、インターネットを介した非来館型のサービスであり、利用者がどこからでも利用することができる利便性が挙げられる。また物理的な接触がないことから、資料の汚損や劣化が発生しない点も強みのひとつである。

新型コロナウイルス感染拡大時、特に緊急事態宣言発令時には多くの図書館が臨時休館となり、利用者と接するサービスの提供が大幅に制限された。このような状況のなかで、電子書籍貸出サービスや郵送貸出等の非来館型サービスが注目され、特に電子書籍貸出サービスについては、2.1.1や2.1.2でも述べたとおり導入館が大幅に増加している。非来館で利用でき、物理的な接触が生じないといった電子書籍貸出サービスの特性は、感染拡大を抑制するための社会的要請に応えうるものであることから、今後も導入館は増えていくと予想される。

加えて、紙媒体とは異なり、冊数が増加しても基本的に物理的な収蔵スペースを確保する必要がないことも、書庫狭隘化に悩む各図書館にとって魅力であろう。

一方で、現段階で課題と考えられる点は、費用面、永続性、タイトル数、アクセシビリティ、の4点である。

費用面について、初期費用・維持費用は提供ベンダーにより様々であるが、タイトル単価については総じて紙媒体より高額に設定されている。

永続性については、資料自体の劣化はないものの、1タイトルあたりの貸出回数や利用できる期間に制限を設けた契約形態のものがあること、また無制限のタイトルであっても、ベンダーからの提供や契約が終了すると同時に利用できなくなる点が懸念される。

タイトル数については、2.1.1で述べた愛知県図書館をはじめ、複数のサービス導入館からタイトル数拡大要望の声が挙がっていた。特に専門性の高い資料等について、より一層の提供タイトル数拡大が望まれる。

アクセシビリティについては後段「2.2 読書バリアフリーの観点からみた電子書籍」で詳述する。

近年大幅に増加したサービス導入館についても、新型コロナウイルス感染拡大防止対策における特別な予算措置によって急遽導入したところも多く、これらの電子書籍貸出サービスの課題や長期的な展望等について十分に検討されていない可能性があり、継続的なサービス提供という点では不安を抱えていると考えられる。

2.2 読書バリアフリーの観点からみた電子書籍

電子書籍は視覚障がい者等の読書環境向上のために、特に大きな力となりうるものである。ここでは前項とは別に項目を立て、読書バリアフリーの観点からその利用について、概略、整備状況と課題を明らかにしたい。

2.2.1 読書バリアフリー法及び読書バリアフリー基本計画

2019（令和元）年6月に読書バリアフリー法が公布・施行された。これを受け、施策の一層の充実を図るため、同法第18条による関係者協議会を設置し、関係者から聴取した意見を踏まえ、同法第7条に基づき、文部科学大臣及び厚生労働大臣が共同で「視覚障害者等の読書環境の整備の推進に関する基本的な計画（読書バリアフリー基本計画）」を2020（令和2）年7月に策定した。

また、同法第8条に基づき、地方公共団体は、「基本計画を勘案して、当該地方公共団体における視覚障害者等の読書環境の整備の状況等を踏まえ、当該地方公共団体における視覚障害者等の読書環境の整備の推進に関する計画を定めるよう努め」ことが求められている。

都道府県では、2021（令和3）年3月に鳥取県と大阪府、同年7月に徳島県、2022（令和4）年3月に滋賀県、岡山県、佐賀県が読書バリアフリー計画を策定したほか、北海道、埼玉県、岐阜県、愛知県、福島県、群馬県では、障がい者福祉計画等他計画の一部に読書バリアフリー計画を位置付けて、2020（令和2）年度から2021（令和3）年度にかけて公表している^{(16) (17)}。

2.2.2 大阪府の読書バリアフリー計画

「大阪府視覚障がい者等の読書環境の整備の推進に関する計画（読書バリアフリー計画）」⁽¹⁸⁾では、「すべての府民が等しく読書活動を通じて文字・活字文化の恵沢を享受することができる社会の実現に寄与すること」をめざし、以下の5つの方向性を定めて計画を推進しようとしている。

＜方向性1＞アクセシブルな書籍等の充実（読書バリアフリー法第9、10条）

＜方向性2＞公立図書館等の人材育成・体制整備（読書バリアフリー法第9、10、11、15、17条）

<方向性 3>利用しやすい施設・設備（機器）、サービスの充実（読書バリアフリー法第 9、14、15 条）

<方向性 4>図書館サービスに係る情報発信（読書バリアフリー法第 9、10 条）

<方向性 5>国、市町村との連携（読書バリアフリー法第 5、9、17 条）

2.2.3 特定電子書籍

「特定電子書籍」とは、著作権法第 37 条により製作されるアクセシブルな電子書籍をいい、具体的には点字データ、音声デイジー、マルチメディアデイジー、テキストデイジー、テキストデータ等がある（「特定書籍」は点字冊子等をいう）。

2.2.3.1 公共図書館における所蔵及び製作状況

全国公共図書館協議会による 2021（令和 3）年の調査（同年 3 月時点）によると、公共図書館で 1 点以上所蔵、並びに自館製作している館数が最も多い媒体は音声デイジーであるが、それでも所蔵が 26.0%、自館製作が 13.6%（2020（令和 2）年度に限定すると 11.7%）にとどまっている⁽¹⁹⁾。

2.2.3.2 公共図書館における「国立国会図書館視覚障害者等用データ送信サービス」と「サピエ」の加入率

自館で所蔵や製作ができない場合は、それに代わるサービスを導入する必要があり、「国立国会図書館視覚障害者等用データ送信サービス」や「サピエ（全国視覚障害者情報提供施設協会）」といった全国共有の仕組みへの加入がその主なものとして挙げられる。しかし、「国立国会図書館視覚障害者等用データ送信サービス」の 2021（令和 3）年 3 月時点の登録館数は 118 館で 8.5%、「サピエ」は 234 館で 16.8% にとどまっている⁽²⁰⁾。

2.2.3.3 大阪府（当館及び府域市町村立図書館）における所蔵及び製作状況

当館による 2020（令和 2）年の調査（同年 3 月時点）によると、1 点以上所蔵並びに自館製作している館数が最も多い媒体は音声デイジーであるが、所蔵が 44 自治体⁽²¹⁾ 中 27 自治体で 61.4%（うち 11 自治体は 100 タイトル未満）、自館製作は 15 自治体で 34.1%（うち 6 自治体は 100 タイトル未満）である⁽²²⁾。

2.2.3.4 大阪府（当館及び府域市町村立図書館）における「国立国会図書館視覚障害者等用データ送信サービス」と「サピエ」の加入率

2020年（令和2）年3月時点で「国立国会図書館視覚障害者等用データ送信サービス」が44自治体中7自治体（15.9%）、「サピエ」が15自治体（34.1%）、両方に加入しているのが6自治体（13.6%）⁽²³⁾と、全国の数値よりは高いものの、まだまだ低いのが実状である。自館資料と全国共有の仕組みを共用する、或いは全国共有の仕組みだけでサービスを提供する、このどちらにしても、府域図書館全体で環境を整備していく必要がある。

2.2.3.5 国立国会図書館における学術文献の視覚障がい者等用資料の製作及び公共図書館等への新たなニーズ

2021（令和3）年4月より国立国会図書館では、これまでの録音図書形式のみでなく、テキストデータ（未校正データ及び校正済データ）の形式についても製作するようになった⁽²⁴⁾。録音図書と比較すると早く完成し、一定の利用者からは非常に好評で、新たなニーズを生み出している。

これを端緒として非学術文献のテキスト製作の要望が、公共図書館や点字図書館に寄せられるケースが増加しており、今後解決すべき課題のひとつである。

2.2.4 民間事業者による電子書籍

一方、市販の電子書籍を取り巻く環境については、読書バリアフリー法で求められている視覚障がい者等が利用しやすい電子書籍等の製作及び販売等の促進並びに出版者からのテキストデータ提供の促進等について経済産業省が詳細に調査し、2021（令和3）年5月に報告書を公表したが、そこでは以下のような課題が挙げられている⁽²⁵⁾。

- ・ タイトルが少ない：

市場が急成長しているものの、書籍に比してシェアが2割弱であり、特に教育や研究において求められる電子書籍は極めて少ない。

- ・ リフロー型⁽²⁶⁾の電子書籍化が難しい：

リフロー型電子書籍は、音声読み上げにも適しているが、障がい者団体のニーズが高い学習参考書や専門書は図版やページ参照を多用しレイアウトも複雑なものが多く、リフロー型の電子書籍化が難しい状況にある。特に中小出版社ではノウハウや体制の未整備から、十分に対応できていない。

- ・テキストデータが存在しないことが多い：

特定書籍・特定電子書籍の製作者や、購入者に向けて、アクセシブルでない書籍のテキストデータ提供が促進されているが、最終版となるテキストデータは出版社にも印刷会社にも存在しないことがほとんどであり、その抽出には一定程度の追加コストが必要となる。

これらの課題に対して同報告書では、アクセシブルなリフロー型電子書籍の拡大を基本としつつ、それにより対応できない課題はテキストデータの提供を行うという方向性を示したうえで、リフロー型の基準作り、特定書籍・特定電子書籍の製作率向上等を目的とした出版社からのテキストデータ提供のためのサポートセンターの設置、テキスト抽出やその運用のための基準作り等に関するロードマップとアクションプランを整理している⁽²⁷⁾。

こうした環境整備によって、リフロー型にできないケースをフォローしつつ、アクセシビリティの向上が図られ、文字を読みやすい大きさに拡大できたり、音声による読み上げができたりする電子書籍が増えていけば、視覚障がい者等のみでなく高齢者や一般のユーザーにとっても使いやすくなると考えられる。

2.2.5 図書館における電子書籍貸出サービス

市販の電子書籍を取り巻く環境の整備に加えて、図書館が提供する電子書籍貸出サービスにおける環境整備も必要である。

公共図書館が導入している電子書籍貸出サービスで高いシェアを占める「LibrariE&TRCDL」⁽²⁸⁾を例に取ってみると、提供している約102,000タイトルのうち音声読み上げ可能なものは約23,000タイトル（青空文庫を除くと約17,000タイトル）であり、約23%（同17%）に過ぎない。また、都道府県立図書館で多く導入されている「KinoDen」でも、提供している約42,900タイトルのうち音声読み上げ可能なものは約5,050タイトルであり、約12%である⁽²⁹⁾。

読書バリアフリー基本計画の「3 施策の方向性 4. アクセシブルな電子書籍等の販売等の促進等（第12条関係）（4）その他」では、「音声読み上げ機能（TTS）等に対応したアクセシブルな電子書籍等を提供する民間電子書籍サービスについて、関係団体の協力を得つつ図書館における適切な基準の整理等を行い、図書館への導入を支援する」としている。この計画に則って、国立国会図書館が中心となり、図書館関係者、電子図書館事業

者、読書困難者や障がい者団体等にヒアリングを行う等、各種図書館がアクセシブルな電子書籍貸出サービスを調達・導入する際や、電子図書館事業者がサービスを開発する際に参考しうるような基準の作成に向けて、数年をかけて検討を重ねている途上にある⁽³⁰⁾。

2.2.6 今後の展望

以上、図書館等を中心として製作される特定電子書籍と民間事業者による電子書籍を取り巻く環境について、それぞれに考察してきた。いずれもバリアフリーの環境整備という観点からは、まだ十分というには程遠い。しかし、国の読書バリアフリー法及び計画を受けて、自治体でも計画策定の動きがみられ、今後電子書籍を始めとしたアクセシブルな資料の提供が充実していくことが期待される。

また、あらゆる人が、電子書籍を購入したければ購入することができ、図書館で借りたければ借りることができという環境を整備するため、数年をかけて関係団体において協議が進められる等、発展の途上にある。

アクセシブルな電子書籍の提供を、マンパワーが限られるため着手できるタイトル数に限度があり、完成までに時間をする特定電子書籍に委ね切ってしまうことなく、近い将来、民間事業者が責任を持って墨字図書の発行と同時期にできるようになることが望まれる。しかし、民間事業者によるアクセシブルな電子書籍が急速に普及しても、合成音声ではなく人の声で音訳され、図表の処理も適切に行われた音声ディジタルがより内容理解を助ける、といった特定電子書籍へのニーズは継続することが予測される。それぞれの人が自分にとって最も利用しやすい方法で読書ができるように環境を整備することが、読書バリアフリー法の目指すところにも通じるであろう。

2.3 電子ジャーナル及びオープンアクセス

2.3.1 公共図書館における専門的電子ジャーナル導入例

学術雑誌等の専門的な電子ジャーナルについては大学図書館での導入が進んでおり、文部科学省による2021（令和3）年の調査によると、今後の収集方針として81.9%の大学が電子ジャーナルを収集するとしている⁽³¹⁾。

一方、公共図書館での本格的な導入例は、当調査を開始した2019（令和元）年の時点で

は、IEEE Xplore（米国電気電子学会刊行の電気・電子工学、コンピュータサイエンス分野の電子ジャーナル）等を導入した神奈川県立川崎図書館のみであった⁽³²⁾。

同館については、2019（令和元）年11月12日に訪問調査を行い、電子ジャーナルの担当者から直接運用状況等を聴取した⁽³³⁾。利用状況等に関する説明からは、公共図書館でも電子ジャーナルに対する一定のニーズはあるものの、理工系の専門的なタイトルや洋雑誌が中心のため、利用者がかなり限定されていることが分かった。また、同館の場合、高度先端企業や研究機関が集積した「かながわサイエンスパーク」内に立地しており、周辺に技術者や研究者が多いことから利用を見込んでいるとのことだった。

神奈川県立川崎図書館における IEEE Xplore の年間経費は相当高額で、電子ジャーナルは年々価格が上昇しているため、予算の確保が大きな課題とのことだった。電子ジャーナルの価格上昇については、大学図書館では以前から問題となっており、コンソーシアムの形成やオープンアクセス化等の様々な対策が講じられているが、抜本的な解決には至っていない⁽³⁴⁾。

2.3.2 オープンアクセス

一方で、オープンアクセス（以下「OA」という）の雑誌の場合は、インターネットに接続できれば、専門的な資料も提供可能である。OA 関連の取組みも主に大学図書館で進められているが、その名のとおり論文等の情報を全世界に公開するものであるため、公共図書館でも有料コンテンツに比べると活用しやすい。

OA の種類には、グリーン OA(機関リポジトリ等のセルフアーカイブ)やゴールド OA(著者や学会が経費負担する、査読付き学術雑誌による公開方法)等があり、電子ジャーナルの価格上昇により情報流通が機能不全に陥っている状態から、流通の主体を研究者に取り戻し、研究成果を社会に還元するために有効とされている⁽³⁵⁾。

多数の研究者に発表の場を提供し、また研究成果を共有する必要のある大学図書館にとって、研究成果の公開と社会への還元をいかにスムーズに進めるかは切実な問題であり、当調査において参加したセミナー等では、そのための環境整備や技術的な問題が多く論じられていた。

2.3.3 公共図書館向けの電子ジャーナル等

公共図書館向けの電子ジャーナル（公共図書館向けのものは「電子雑誌」と呼ばれること

が多いため、以下「電子雑誌」という)としては、図書館流通センターと富士山マガジンサービスが提携し、電子図書館プラットフォーム「LibrariE&TRC-DL」を経由して、富士山マガジンサービスが有する電子雑誌コンテンツを利用できるサービス「TRC-DL マガジン」が2022(令和4)年4月から開始されている⁽³⁶⁾。このサービスでは、学術雑誌ではなく、一般的な週刊誌等を105タイトル配信しており、多数の図書館が導入済の電子図書館プラットフォームを通じての提供となることから、公共図書館での導入が進む可能性がある。

また、オーテピア高知図書館でも、国内外約250種の電子雑誌が読める図書館等向けの電子雑誌閲覧サービス「Kono Libraries」を2022(令和4)年4月から正式導入している⁽³⁷⁾。このサービスは、スマホやタブレットにアプリを取り込み、図書館利用カードの番号を入力すれば利用可能で、『週刊エコノミスト』『婦人画報』『週刊ベースボール』等の国内約40誌のほか、台湾や米国、韓国の雑誌も読むことができる。本文の検索ができ、文字サイズの変更や音声読み上げ機能(一部の雑誌のみ)も備えているとのことである。

一方で、このようなプラットフォームでは提供されていない個々の電子雑誌(版元が自社ホームページ上で独自に提供している電子雑誌も含む)については、当館では定型化された収集・保存・提供方法が存在しない。国立国会図書館では、そのような電子雑誌を含めた、有償又は著作権管理システム(DRM)が付されたオンライン資料の収集を2023(令和5)年1月から開始する予定となっている⁽³⁸⁾。

2.4 デジタルアーカイブ

デジタルアーカイブは、図書館・博物館・美術館や研究施設等が所蔵する資料を電子化し、公開するものであるが、それぞれ独自に公開するだけでなく、自治体単位、国単位で集積することにより、国内外から容易にアクセスできるようになる。また著作物の利用条件を示すクリエイティブ・コモンズ・ライセンス⁽³⁹⁾(以下「CCライセンス」という)等を利用して二次利用を促すことで新しいものを生み出し、それらすべてを次の世代に引き継いでいくことも可能となる。

『電子図書館・電子書籍貸出サービス調査報告2021』⁽⁴⁰⁾によると、2021(令和3)年6-8月時点の公共図書館のデジタルアーカイブ提供実施館数は121館で、回答のあった館の21.8%で実施されている。

2.4.1 ジャパンサーチ

ジャパンサーチは様々な分野のデジタルアーカイブと連携し、国内の多様なコンテンツのメタデータをまとめて検索できる我が国の分野横断統合ポータルで、2019（平成31）年2月に試験版が公開され、2020（令和2）年8月に正式版が公開された⁽⁴¹⁾。運営主体は内閣府に事務局を置く「デジタルアーカイブジャパン推進委員会」と「実務者検討委員会」で、システムの運用は国立国会図書館が担当している。

2022（令和4）年8月時点で約2,500万件のデータを185のデータベースから検索できる⁽⁴²⁾。ジャパンサーチと各デジタルアーカイブとの連携は、分野・地域の「つなぎ役」を通じることを原則としており、その役割はメタデータの集約以外に、分野・地域の独自性を反映したポータルの整備・提供、意識啓発・人材育成等が求められている。

同時点で連携済の都道府県立図書館のデジタルアーカイブは14館で、その多くが国立国会図書館のNDLサーチを通して連携している⁽⁴³⁾。ジャパンサーチは二次利用条件の設定が明確で⁽⁴⁴⁾、お気に入りのコンテンツやギャラリーを自由に保存してメモする機能（マイノート）等があり、学校教育現場でも活用されている⁽⁴⁵⁾。

2.4.2 国立国会図書館デジタルコレクション

「国立国会図書館デジタルコレクション」は国立国会図書館が電子化した所蔵資料と収集したデジタル資料を検索・閲覧・視聴できるシステムで、図書、雑誌、古典籍、博士論文、官報、歴史的音源等様々な資料を提供している。

2009（平成21）年の著作権法改正で、国立国会図書館は所蔵資料の保存を目的とした電子化を新刊資料であっても著作権者の許諾なく行えることが明確化され、大規模な電子化の予算措置によりコンテンツが増大した⁽⁴⁶⁾。

コンテンツは「インターネット公開」「図書館送信資料」「国立国会図書館内限定」の3つの公開範囲に分けて提供されていたが、2022（令和4）年5月19日より「個人向けデジタル化資料送信サービス」を開始し、「図書館送信資料」（絶版等の理由で入手が困難な資料）について、国立国会図書館の利用者登録があれば個人の端末から閲覧可能となった⁽⁴⁷⁾。

2.4.3 他県のデジタルアーカイブ実施例

三重県では、三重県総合博物館開館に合わせて2014（平成26）年5月に公開した「三重

の歴史・文化デジタルアーカイブ」⁽⁴⁸⁾で、県の図書館や美術館等、20のデータベースを横断的に検索することができる。

鳥取県では、2021（令和3）年3月に、鳥取県立図書館・鳥取県立博物館・鳥取県立公文書館・鳥取県埋蔵文化財センターの4館が共同で運営する「とっとりデジタルコレクション」を公開した⁽⁴⁹⁾。鳥取県立図書館は子ども向けマニュアルを作成したり、とっとりデジタルコレクション活用講座をYouTubeで配信したりとPRにも力を入れ、公開半年でアクセス件数が10万件を超えている⁽⁵⁰⁾。

長野県では、2020（令和2）年4月に県立長野図書館が運営する「信州デジタルコモンズ」を公開した。2010（平成22）年4月公開の「信州デジくら」（県立長野図書館、長野県立歴史館、長野県立美術館が所蔵する資料等を公開）を移行し、リニューアルしたものである⁽⁵¹⁾。コンテンツごとにCCライセンスに基づいて二次利用条件を設定し、閲覧中の画面から画像を部分的に切り出して利用できる引用機能等利活用しやすい設計となっており、2022（令和4）年に創設された「デジタルアーカイブジャパン・アワード」を受賞している⁽⁵²⁾。

上に挙げた自治体は、まず県単位で複数の文化施設のデジタルアーカイブを統合し、横断検索を可能にしてからジャパンサーチと直接連携している。図書館だけでなく、自治体全体での取組みが成功に結び付いていることがみてとれる。

2.4.4 大阪府域市町村立図書館のデジタルアーカイブ

2019（令和元）年に当館が府域市町村立図書館に行ったアンケート調査では、大阪市、豊中市、吹田市、高槻市、寝屋川市、大東市、八尾市、柏原市、堺市、和泉市の10市で実施していると回答があった⁽⁵³⁾。その後、2020（令和2）年7月に東大阪市が「東大阪市立図書館デジタルアーカイブ」⁽⁵⁴⁾を、2022（令和4）年4月に岸和田市が「地域資料デジタルライブラリー」⁽⁵⁵⁾を開設している。

そのなかでも大阪市や堺市等のように、デジタルアーカイブとしての公開点数が多い場合は独立した資料検索システムを構築している。一方で公開点数がそれほど多くない自治体の図書館では、図書館のホームページやOPAC等で当該資料のPDFファイル等へリンクを張る形により電子媒体資料として公開しているところもある⁽⁵⁶⁾。

府域市町村立図書館の多くが導入した電子書籍貸出サービス「LibrariE&TRC-DL」では、「郷土資料」や「行政資料」等のジャンルを設定し、その館独自のコンテンツ（市の広報誌や報告書、自館発行の資料等）を公開しているところが多くみられる。これらのコンテンツ

は、購入契約の電子書籍と異なり、ログインなしで誰でも閲覧できるようになっている。図書館流通センターのホームページ⁽⁵⁷⁾によると、「『LibrariE&TRC-DL』の管理者画面機能を使って、簡単に電子書籍化から公開までできる」とあり、今後府域市町村立図書館でもコンテンツが増えていくことが期待される。

その他、「ADEAC」⁽⁵⁸⁾は TRC-ADEAC 株式会社が制作・運営する、デジタルアーカイブの検索・閲覧を行うためのプラットフォームシステムで、大阪府域では 6 機関（うち図書館は堺市、八尾市、大東市、和泉市、大阪狭山市）が利用している。ADEAC で自館のデジタルアーカイブを公開することで、独自の検索システムやサーバーを持つ必要がなく、連携済のジャパンサーチでも検索可能となる。

なお、大阪市立図書館のデジタルアーカイブは、著作権の切れた画像等についてはオープンデータとして「CC0（いかなる権利も保有しない）」（CC ライセンス）で提供し申請不要で二次利用が可能となっており、ジャパンサーチとも連携している。

2.4.5 当館のデジタルアーカイブ

当館では、電子資料検索システムとして「おおさか e コレクション」⁽⁵⁹⁾（2014（平成 26）年 1 月開始）を公開している。2022（令和 4）年 4 月時点で公開しているコンテンツは、以下のとおり。

「錦絵にみる大阪の風景」「人魚洞文庫」「中之島図書館貴重書」「中央図書館貴重書」「中之島図書館韓本コレクション」「中之島図書館近世後期小説類」「中之島図書館淨瑠璃本」「中之島図書館の古典籍（石崎文庫、三井文庫、森田文庫、近世活字本）」「住友文庫ドイツ医学学位論文目録」「大阪の行政資料」

新規コンテンツの追加として、マイクロフィルム化・電子化済の古典籍資料の画像に、メタデータを作成・付与したものを順次公開している。「大阪の行政資料」では大阪府の行政資料のうち、ホームページ上に公表されたものを中心にデジタル形態の資料を収集し、登録・公開を行っている。

前述のジャパンサーチのつなぎ役である NDL サーチはメタデータが「CC0」又は「CC BY（適切なクレジットを表示することを主な条件とし、二次利用を許可）」（CC ライセンス）相当のデジタルアーカイブをジャパンサーチと連携させている。おおさか e コレクションは NDL サーチとは連携しているものの、公開ライセンスが未整理であるものが残されており、ジャパンサーチとの連携には至っていない。

その他、中之島図書館が連携している立命館大学アート・リサーチセンター（ARC）の「ARC 番付ポータルデータベース」はすでにジャパンサーチと連携しており、中之島図書館所蔵の番付もジャパンサーチ上で検索できるようになっている⁽⁶⁰⁾。

また、2017（平成29）年3月より、中央図書館で原本を所蔵する「デジタル画像 フランス百科全書＜図版集＞」「19世紀 薬用植物の世界」、当館作成の要覧や調査ガイド等を「CC BY」で提供している⁽⁶¹⁾。

なお、2022（令和4年）年度中には国文学研究資料館と日本語の歴史的典籍データベースに関する覚書を締結し、今後は「新日本古典籍総合データベース」⁽⁶²⁾との連携が進む予定である。

2.5 ウェブスケールディスカバリー

ウェブスケールディスカバリー（以下「WSD」という）は、図書館が提供する様々な情報資源を同一の検索窓で一度に検索できるサービスであり、主に大学図書館で導入が進んでいる。

例えば、ある大学のホームページをみると、WSDによりデータベースだけで約150種にアクセスでき、そのなかには商用データベースのみならず、国立国会図書館の雑誌記事索引やNDLサーチ、レファレンス協同データベースのほか、CiNii Research、CiNii Books、J-STAGE等の非商用データベースも含まれる。これらのコンテンツに同時にアクセスし、検索結果が示されることで、データベースの存在すら知らなかった利用者がその有用性に気付くきっかけとなり、いろいろな資料や情報を発見しやすくなることは容易に推察できる。

また、図書館職員にとっても自館資料と複数の外部データベースを同時に検索できれば、調査に要する時間が大幅に節約できるとともに、思いがけない「発見」につながりレファレンスに役立つと考えられる。

調査の方針を決めるにあたって、WSDについては利用者が多様なニーズを持つ公共図書館の方が有効活用できるのではないか、との示唆が有識者よりあった⁽⁶³⁾。当調査の目的である「商用データベースや電子媒体資料と紙媒体資料の効果的な提供方法の提案」を行うにあたり、サービスの基盤となる可能性も考えられることから、当館への導入を念頭において調査することとした。

2.5.1 WSD とは何か

『図書館を変える！ウェブスケールディスカバリー入門』によると次のとおりである⁽⁶⁴⁾。 「ウェブ上のデータベースや電子ジャーナル、そして電子ブックといった学術コンテンツに加え、図書館のオンライン蔵書目録（OPAC）等、図書館が提供する情報資源を、その形態を問わずGoogleのように検索することができる」とし、以下の要件を備えることが必要とされている⁽⁶⁵⁾。

- (1)クラウドサービスとして提供されること
- (2)図書館や各種の商用データベース等から収集されたメタデータを統合した、ウェブスケールな検索用の「セントラルインデックス」を有していること
- (3)商用データベース等の電子リソースに対し、定期的に自動でデータ更新（ハーベストと呼ばれる）を行なうための仕組みを持ち、利用者に最新の検索データを提供できること
- (4)単一の検索窓で検索を行えるほか、検索結果すべてを「関連度」順に表示できること

2.5.2 WSD 導入館の調査

調査を始めるにあたり、WSD を日本で初めて図書館に導入した先駆者である佛教大学附属図書館専門員の飯野勝則氏を 2019（令和元）年 11 月に訪問し、佛教大学における WSD の導入効果や、当館での WSD 導入が可能となった場合の効果・課題等、多岐にわたりご教示いただいた⁽⁶⁶⁾。

また都道府県立図書館を対象にアンケート調査を行い、WSD の導入について尋ねたところ、2 館（県立長野図書館、奈良県立図書情報館）から導入済との回答があった。そこで、新聞記事で導入の報道があった長崎市立図書館と合わせて、各館の WSD の導入の経緯や利用状況等を確認するため、2020（令和 2）年度、3 館にインタビュー調査を行った⁽⁶⁷⁾。

2.5.2.1 佛教大学附属図書館

2011（平成 23）年に WSD（ProQuest 社の Summon）を「お気軽検索」として導入。2013（平成 25）年に京都新聞データベースを WSD で検索できるようにすると、従来と比べ京都新聞の利用が大幅に伸びた（京都新聞は ROM で発行されているが、京都新聞社と交渉して、佛教大学図書館がオリジナルデータベースを作成する許可を得たもの）。2014（平成 26）年には

商用データベース「JapanKnowledge」、2018（平成30）年には朝日新聞「蔵書Ⅱビジュアル」がWSDで検索できるようになったが、導入後いずれも利用が大幅に増える傾向がみられた。

また2015（平成27）年に「お気軽検索」と図書館ポータルサイトのデザインを統一したところ、これもWSDの利用の伸びにつながると同時に、OPACの利用も伸びた。特に、調査に不慣れな学部生はWSDを通して資料や情報を発見しやすくなるようである。

2018（平成30）年には、連携先である京都府立図書館のOPACのデータを週1回ハーベストし、グループスケールディスカバリーサービスとして提供できるようになった（物流は京都府立図書館が担っている）。大学が所蔵していない専門書や、軽読書用図書を借りることが多い。

（調査の後、佛教大学は2020（令和2）年に図書館システムをExLibris社のAlma⁽⁶⁸⁾に変更するとともに、OPACをなくしてWSDのみとされた。）

2.5.2.2 県立長野図書館

調査対象となったのは、2020（令和2）年4月に開設された信州・知のポータル「信州ナレッジスクエア」のうちの「信州サーチ」である。話を伺ってみると「信州サーチ」はデジタルアーカイブ、蔵書公開システム、リポジトリ等複数のデータベースのなかでも「長野県」に関するデータのみを抽出することが可能なものに絞って検索対象とするもので、WSDとは異なるとのことだった。

先述したWSDの4要素のうち、(1)クラウドサービスで提供されること、(2)複数のデータベースから収集したメタデータを用いてセントラルインデックスを有すること等は満たされておらず、WSDではなかったが、「信州ナレッジスクエア」は信州のデジタル情報基盤として、県をあげて整備されている先進的な試みであることがわかった。

2.5.2.3 奈良県立図書情報館

採用している図書館システムが大学図書館向けのもので、WSDを導入する館が多いこともあり、システムリプレイス時にオプションとして、ベンダー推奨のPrimoCentralを導入。複数の商用データベースを検索対象に含めている。

図書館にない資料が検索時にヒットすること、全文情報へ到達しにくいこと等の問題があるため、使いやすくするための環境整備は必須とのことであった。

2.5.2.4 長崎市立図書館

レファレンスの増強をめざして2018(平成30)年度にEBSCO Discovery Serviceを導入。複数の商用データベースを検索対象に含めている。

導入したことで、利用が増えたデータベースもある。また日本語の資料が少ない、外国から入ってきて間もないようなキーワード(例えば「マイクロプラスチック」等)の調査にも役立つ。専門的な調査を行う利用者が多い図書館には役に立つサービスである。

館内で一番利用の多い地域の新聞が、オンラインデータベースを提供していないためWSDと連携できなかったこと、力を入れている医療情報サービスに関するデータベースが思ったほど使われていないこと等もあり、次年度の事業計画を立てるなかで見直しを検討しているとのことだった(2020(令和2)年度まで事業終了)。

2.5.2.5 導入館調査からみえてきたこと

以上の調査でお教えいただいた、WSDを導入する際の注意点は以下のとおりである。

- ・検索対象となるコンテンツを増やし、整備すること。

WSDは、導入するだけでは活用できない。まず導入後利用が見込まれるデジタルコンテンツを増やすなければならない。そして広報を強化し他機関との連携を図る等、利用されるための工夫(WSDを核として、周辺のサービスを育てていくこと)が必要である。

- ・自館に所蔵のない資料や、全文情報に到達できないメタデータが多量にヒットすることで利用者が戸惑うであろうことを考え、ガイダンスを十分に行い、WEBデザインを工夫すること。
- ・導入後も常に図書館員が使用して、使いにくいところ(外国語の本ばかり上位に表示される等)をチェックし、自館に合うよう意見し、カスタマイズする必要があること。

2.5.3 グループスケールディスカバリーについて

WSDは文字どおり、ウェブスケールなディスカバリーであるが、「グループスケールディスカバリー」(以下「GSD」という)とは、WSDの4要件を備えつつ、一定の地域や属性に基づくグループ内等にスケールダウンしたものである⁽⁶⁹⁾(検索対象とする情報資源をウェブスケールとするか、グループスケールとするかを柔軟に変化させることができる製品もある⁽⁷⁰⁾)。

例えばWSDの検索対象をグループ内の図書館等の所蔵情報に絞って横断検索する場合、

定期的に情報をハーベストして統合インデックスを作成することで、検索が迅速になるとともに絞り込み項目を緻密に用意できる。各館のデータベースを串刺しに検索するような横断検索の場合、検索に時間がかかること、通信完了の早いものから表示されること、検索結果が情報源ごとにまちまちであること等の弱点がある。それらの問題点が解決するメリットは大きい。

2.5.4 WSD 導入の課題

2.5.4.1 予算の確保

当館で検討した WSD の場合、横断検索やデジタルアーカイブは含めず基本料金のみで、年間維持費は約 60 万円となった。

しかし十分に活用するために、OPAC 連携、横断検索、おおさかポータルや府域市町村立図書館のデジタルアーカイブの搭載等のほか、検索結果を見やすくするオプション等を加えて試算すると、年間の維持費は 200 万円以上必要であることが分かった。

2.5.4.2 人材の確保と育成

WSD は導入してから当該図書館に合った形にするまで、様々な手入れが必要である。先行する大学図書館の事例をみると、ISBN をキーとして外部データベースのレコードから内容紹介等を書誌に取り込んだり、CiNii の全文コンテンツの有無等を表示させる等、常に利用者の視点に立ち必要に応じてプログラムの改良を重ねている。公共図書館が導入する場合でも、図書館システムに精通した情報スキルを持つ職員が必要である。

またユニバーサルデザインにも対応した、WEB デザインのできる人材がいることが望ましい。WEB デザインは単に見映えを整えるだけでなく、利用者をガイダンスする機能そのものである。見ただけで感覚的に検索方法が理解でき、説明を読まなくても求める情報にストレスフリーでたどり着くことのできる機能的なデザインは、WSD には不可欠ともいえる。

2.5.4.3 GSD の準備

市町村立図書館の所蔵資料のデータや、デジタルアーカイブを取り込んだ GSD を実現するには、連携先の市町村立図書館のシステムごとにに対応が必要である。

紙媒体資料の相互貸借のネットワークだけでなく、電子媒体資料を扱うシステムの構築に向けて、市町村立図書館との新たな連携の在り方も考えていかねばならない。費用面のみな

らず、セントラルインデックスを共同構築するという意識の面でも、協力して GSD を構築し、維持することが事業継続の鍵となるだろう。

2.5.4.4 WSD で扱う電子媒体資料数の確保

2021（令和3）年発表の調査⁽⁷¹⁾によると、国内大学のWSD導入率は21%で、国立大学は大学数86のうち26大学（30%）が導入しており、設置主体別では最多となっている。

WSD導入大学の紙媒体と電子媒体の所蔵状況をサンプルで確認してみると、例えば大阪大学附属図書館（4館計）では、図書約387万冊に対して電子書籍約38,000タイトル、雑誌（紙媒体）約73,000種に対して電子ジャーナル約17,000種、データベース約70種とある⁽⁷²⁾。特に電子ジャーナルやデータベースは公共図書館と比較すると桁違いに多い。

さらに桁違いな例として、2021（令和3）年開催のセミナー⁽⁷³⁾において、アメリカのボル州立大学における電子媒体資料は200種以上のデータベース、約20万種の電子ジャーナル、40万タイトル以上の電子書籍に加え、CONTENTdm（OCLCが提供する電子コレクション・マネジメントソフトウェア）上のデジタルコレクション（300種以上のコレクション）と機関リポジトリ Dspace 上のもの（25,000タイトル以上）であると公表されていた。

WSDは多量の電子コンテンツを利用しやすくする必要性のなかで進展してきたサービスであり、多くの検索対象があつてこそ真価が發揮されると思われる。

3　まとめと提案

3.1　調査のまとめ

以上、図書館の利便性向上に資すると思われる様々な電子媒体の形態について調査した。

2.1で述べた電子書籍貸出サービスについては都道府県立・市町村立図書館ともに導入館数が増加しており、非来館型サービスとしての特性や利便性が評価される一方、価格・タイトル数・永続性等いくつかの課題をはらんでいることが確認された。特に保存を重視する当館がサービスを導入するにあたっては、ベンダー側の理由により図書館から利用者への資料提供の永続性が左右されるという課題は非常に大きい。

この永続性の課題については、例えば電子ジャーナルの分野において、購読中止後に、いったん利用権を得たコンテンツのアクセスが保証される、いわゆるアーカイバルアクセスの条件整備が行われている事例もある^{(74) (75)}。引き続き動向に注目したい。

2.1に関する提案：今後も情報収集を継続し、府域市町村立図書館との情報共有に努める。

一方、2.2で述べたとおり、読書バリアフリーの観点からみると、電子書籍は視覚障がい者等の読書環境向上に大きな力となりうるものである。しかし、特定電子書籍においては公共図書館での所蔵率、自館製作率、全国共有の仕組みへの加入率等が低く、民間事業者による電子書籍についても音声読み上げが可能なタイトル数等も少ない状況となっており、現段階では環境整備が十分とはいい難く、発展の途上にある。

2.2に関する提案：当館では、引き続き特定電子書籍の製作・提供に注力し⁽⁷⁶⁾、また府域市町村立図書館に対して研修や障がい者サービス情報交換会等を通じて、「国立国会図書館視覚障害者等用データ送信サービス」や「サピエ」等に関する情報提供に努め、府域全体のサービス向上に注力していく。

2.3で述べた専門的な電子ジャーナルについては、先行導入館等の調査を行ったが、高額な年間経費と価格上昇等が課題とされていた。一度導入すると、紙媒体の資料費を毎年削って価格上昇に対応するといった状況になる可能性であることから、専門的な電子ジャーナルの導入は、公共図書館では困難なところが多いと思われる。

この価格上昇への対策ともいえるOAについては、公共図書館でも活用可能である。様々

な目的で当館のカウンターを訪れる利用者に最適な情報を提供するためには、専門的な情報を無料かつ迅速に入手できる OA に関する情報収集も不可欠と思われる。また、当館で収集している紙媒体の雑誌が OA 化されている場合は、継続収集の可否についても慎重に検討する必要があると考えられる。

そのほか、紙媒体の発行を終了して電子版のみの提供に切り替える雑誌や、創刊から電子版のみの発行とする雑誌の増加も予測されるため、当館としても今後の業界動向を注視し、必要と思われる資料ならば、スムーズに個々の電子雑誌の収集・保存・提供を実行できるような体制作りを始めるべきである。

2.3 に関する提案：専門的な電子ジャーナルの導入は困難であるが、OA に関する情報収集は必須とし、当館で収集している紙媒体雑誌と重複があるものについて、収集・保存・提供に関する一定の基準を設けるべく検討する。

デジタルアーカイブについては 2.4 において、国内でも整備が進んでおり、都道府県単位の自治体ぐるみの取組みが成果を挙げていることを確認した。

電子化した資料をデジタルアーカイブとして広く公開しようとする際に、「CC0」(CC ライセンス) 表示のあるものやパブリックドメインとわかる資料以外の場合、著作権が問題となるが、福井県文書館が文化庁長官裁定制度により明治期地方紙のインターネット公開をした例⁽⁷⁷⁾があるほか、国立国会図書館に所蔵がない入手困難な資料であれば、同館へデータを提供し⁽⁷⁸⁾、「他機関デジタル化資料」(絶版等資料) として国立国会図書館デジタルコレクション内で公開することも考えられる⁽⁷⁹⁾。

2.4 に関する提案：劣化する希少資料を未来へ引き継ぐための電子化は緊急性が非常に高い。当館においても従来行ってきた貴重資料の電子化に加え、劣化資料の電子化を検討することは必要である。

WSD については 2.5 で述べた調査結果に基づき、2024（令和 6）年 1 月に予定している当館システムリプレイスに合わせた導入を館内で検討したが、予算的な問題や、現在所蔵する電子媒体資料の数が多いとはいえない状況で費用対効果がそれほど期待できないことを考え併せ、見送ることとした。しかしながら、今回の調査で得た知見として、WSD は当調査の目的である「商用データベースや電子媒体資料と紙媒体資料の効果的な提供方法の提案」において、基盤となりうるサービスであり、特に GSD のような地域資料の探索に特化したサー

ビス（当館のおおさかポータルのメタデータや府域図書館のデジタルアーカイブ等を利用者の「発見」につなげること）は、都道府県立図書館が担うべき役割にも合致する。

2.5に関する提案：国内の公共図書館での導入状況や、技術面での進歩について引き続き情報収集を行い、将来的な導入を模索していくものとする。

3.2 紙媒体資料と電子媒体資料の提供のための今後の方針について

図書館の収集対象として様々な電子媒体資料が登場し、提供するための機器やソフトが生み出され、修正されるものもあり、早々に淘汰され消えていくものもある状況下にあっても、中長期的な視野にたった効率的な図書館サービスを提供することは、最も当館に期待されるところである。そこで今後の蔵書構築を考えるためチームで検討を行い、電子媒体資料、紙媒体資料のそれぞれが必要である理由を以下3.2.1のとおり整理した。また、その理由を踏まえたうえで、所蔵資料の劣化により資料の存在自体がおびやかされる状況への対応として、既存資料の電子化と、電子媒体資料に関わる優先順位を3.2.2のとおり提案し、報告に付け加えることとした。

3.2.1 電子媒体資料、紙媒体資料が必要である理由

＜電子媒体資料が必要である理由＞

- ・検索性の高さ等、調査に有益な機能がある
- ・速報性に優れている場合がある
- ・バリアフリーの面で、利用者一人一人に合わせた文字・音声等出力が可能なものがある
- ・電子版を公開することで非来館利用が可能になる
- ・電子版を公開することで非接触利用が可能になり、現物の劣化を防ぐことができる
- ・現物が閲覧に堪えないほど劣化（もしくは被災）したとしても、内容を保持できる

＜紙媒体資料が必要である理由＞

- ・電子版と紙版で、内容が異なる場合がある（新聞を例にとると、電子版に地方版の収載がない、権利関係の理由で収載されない記事・広告がある等）
- ・提供元の都合で電子版の公開が中止されることがある
- ・提供元の都合で公開された電子版の内容が変更されることがある

- ・電子版は権利関係の理由で、利用者へ複写を提供できないことがある
- ・点字図書や大活字本等、バリアフリーの面で、電子版以外の資料が必要とされることがある
- ・物理的な実体が必要である（以下一例）
 - 古典籍（内容のみならず実物の存在 자체が価値である）
 - 美術書・写真集等（大きさ、紙質、発色、作品の並び等物理的要素が価値でもある）
 - 絵本・児童書（子どもの情操を養うのに実体が必要である、美術書・写真集等と同じく物理的要素が価値でもある）

都道府県立図書館は原則として都道府県単位の資料保存の役割を担っている。この保存図書館としての役割を考えると、資料を良好な状態で永続的に保持しながら広く府民の利用に供していくためには、それぞれの特性を生かしつつ、紙と電子、両方の媒体で所蔵し、その時に最も適した形で提供することが望ましい。また紙媒体を望む利用者と、遠方で来館が難しい等の理由で電子媒体が有用である利用者の、双方に資料を提供することは図書館が本来果たすべき役割もある。

本来的に二者択一するべきものではないが、当館でどちらかを優先するとすれば、電子媒体資料において永続性が保障されないという課題は大きく、現時点では紙媒体資料を物理的に所蔵することに優位性がある。言い換えれば電子媒体導入の費用を捻出するための方策として、紙媒体資料の購入をやめる、控えるということは最も避けるべき選択である。

3.2.2 既存資料の電子化と電子媒体資料の収集について、優先順位の提案

電子媒体資料の収集にあたっては、電子書籍貸出サービスや電子ジャーナル等、かなり高額であることを課題として挙げたが、既存の所蔵資料を電子化するにあたっても費用が必要である。

当館において既存資料の電子化は、従来貴重書や特殊コレクションを中心に行ってきただが、チームでの検討において最も緊急性が高い項目として指摘されたのは、劣化した所蔵資料の電子化による閲覧提供の担保であった。

当館は1904（明治37）年に「大阪図書館」として開館して以来、資料収集・保存を続けてきた結果、国立国会図書館でも所蔵のない資料を多く所蔵している。これらのうち、特に終戦前後の時期（1943（昭和18）～1947（昭和22）年）に刊行された資料の酸化による劣

化や、TAC（三酢酸セルロース）ベース⁽⁸⁰⁾のマイクロフィルムのビネガーシンドローム等、危機的な状況にある資料が少なからずある。

当館をとりまく状況の中で、既存資料の電子化と、電子媒体資料の収集にあえて優先順位をつけるとすれば、次のとおりとなる。

1. 当館でのみ所蔵している劣化資料の電子化
2. 閲覧による傷みを最小限に抑えたい貴重資料の電子化
3. 電子媒体でのみ公表されている資料の収集
4. 紙媒体でも公表されているが、未所蔵である電子媒体資料の収集
5. 紙媒体でも公表されており、既に所蔵がある電子媒体資料の収集

電子媒体資料は今後ますます増え、技術的に進化し、必要な資料を誰もが容易に入手できる環境が整っていくであろう。そのときに備え、刻々と劣化が進みつつある、当館でのみ所蔵している資料を確実に電子化しておくことは喫緊の課題である。

当館全体でどのような資料を電子媒体で所蔵するべきなのか、今後も継続して提供方法を含む最新の情報を収集し、優先順位に従って具体的に計画する場を持つこと、そこで最も急ぐと判断したものから予算を確保し作業を進めていけるよう、積極的な検討を続けていくことが必要である。

注・引用

- (1)『出版指標年報 2022』全国出版協会出版科学研究所、2022 年、3 頁、「2021 年 出版物発行・販売概況～2021 年電子出版市場～」4 頁、『出版月報』64-1、全国出版協会出版科学研究所、2022 年
- (2)植村八潮、野口武悟『電子図書館・電子書籍貸出サービス調査報告 2021』電子出版制作・流通協議会、2021 年、11 頁。
なお、「2022 年 04 月発表分より、これまで「電子書籍貸出サービス」と表記していたものを「電子書籍サービス」と表記を変更」とすると電子出版制作・流通協議会ホームページにある。(オンライン)入手先
https://aebs.or.jp/Electronic_library_introduction_record.html、(参照 2022-12-27)
- (3)植村八潮、野口武悟『電子図書館・電子書籍貸出サービス調査報告 2019』電子出版制作・流通協議会、2019 年、195 頁
- (4)公共図書館 電子図書館サービス(電子書籍貸出サービス)実施図書館(2022 年 07 月 01 日現在)、電子出版制作・流通協議会ホームページ、(オンライン)入手先
https://aebs.or.jp/pdf/Electronic_Library_Service_Implementation_Library_20220701.pdf、(参照 2022-09-15)
- (5)活動記録;2019 年度(C)(5)11 月 13 日「電子図書館サービスの新しいかたち」
- (6)活動記録;2019 年度(E)(3)11 月 12 日
- (7)活動記録;2020 年度(E)(1)12 月 1 日
- (8)KinoDen ホームページ、サービス紹介に「未購入タイトルも含めて全点全文検索&試し読み機能を標準装備しています。」と記述されている。(オンライン)入手先
<https://kinoden.kinokuniya.co.jp/product/service.html>、(参照 2022-11-22)
- (9)活動記録;2021 年度(C)(11)11 月 16 日「今だから聞きたい!電子図書館ケーススタディ」
- (10)県立長野図書館電子書籍サービス、県立長野図書館ホームページ、(オンライン)入手先
<https://www.knowledge.pref.nagano.lg.jp/collection/elibrary/kinoden.html>、(参照 2022-09-28)
- (11)デジとしょ信州(市町村と県による協働電子図書館)、県立長野図書館ホームページ、(オンライン)入手先
<https://www.knowledge.pref.nagano.lg.jp/collection/elibrary/shinshu-kyodo-library.html>、(参照 2022-09-28)
- (12)池内淳「公共図書館における電子書籍サービス」25～29 頁、『情報の科学と技術』67-1、情報科学技術協会、2017 年
- (13)活動記録;2019 年度(B)(2)
- (14)活動記録;2019 年度(D)(1)、2020 年度(D)(1)、2021 年度(D)(1)
- (15)2022 年 07 月 01 日 電子図書館を導入している公共図書館情報を更新、電子出版制作・流通協議会ホームページ、(オンライン)入手先
https://aebs.or.jp/pdf/E-library_introduction_press_release20220701.pdf、(参照 2022-09-15)
- (16)国立国会図書館／日本図書館協会共催「令和 3 年度 障害者サービス担当職員向け講座」「講義 1 障害者サービスと読書バリアフリー法」(2021 年 12 月 8 日開催)
- (17)「視覚障害者等の読書環境の整備の推進に関する計画の策定状況 一覧 [令和4年2月1日現在]」文部科学省ホームページ、(オンライン)入手先
[https://www.mext.go.jp/content/20220330-mxt_kyosei01-000012302_2.pdf](https://www.mext.go.jp/content/20220330-mxt_kyousei01-000012302_2.pdf)、(参照 2022-09-28)
- (18)『大阪府視覚障がい者等の読書環境の整備の推進に関する計画(読書バリアフリー計画)』大阪府、2021 年、7～10 頁
- (19)全国公共図書館協議会『公立図書館における読書バリアフリーに関する実態調査報告書 2021 年度(令和 3 年度)』全国公共図書館協議会、2022 年、18～26 頁
- (20)同上、28 頁

-
- (21)図書館等設置自治体数、自治体数とも同数。
- (22)「障がい者サービスに関するアンケート」(2020(令和2)年度に当館が府域市町村立図書館を対象にして行った調査)
- (23)同上
- (24)学術文献のテキストデータの製作、国立国会図書館ホームページ、(オンライン)入手先
<https://www.ndl.go.jp/jp/library/supportvisual/supportvisual-02-02.html>、(参照 2022-08-31)
- (25)「経済産業省委託事業(令和2年度コンテンツ海外展開促進事業) 読書バリアフリー環境に向けた電子書籍市場の拡大等に関する調査報告書」(2021年5月)、経済産業省ホームページ、(オンライン)入手先
https://www.meti.go.jp/policy/mono_info_service/contents/2021dokubarireport.html、(参照 2022-09-28)
- (26)電子書籍のデータの形式の一つ。全文のテキスト情報を有していて、音声読み上げにも適しており、文字サイズや行間の調節により1行・1ページ当たりの文字数も変わってレイアウトが流動的であり、ページの概念を持たない。(これに対して、フィックス型はレイアウトが画像で固定されている。)
- (27)このロードマップとアクションプランで掲げた目標に向けた令和3年度の活動は、「経済産業省委託事業(令和3年度コンテンツ海外展開促進事業) 読書バリアフリー環境に向けた電子書籍市場の拡大等に関する調査報告書」(2022年6月)、経済産業省ホームページ、(オンライン)入手先
https://www.meti.go.jp/policy/mono_info_service/contents/2022dokubarireport.html、(参照 2022-07-23)で詳細を報告しているが、図書館における読書バリアフリーに関する障がい者等への支援について、公共図書館3館のうちの1館として当館もヒアリング調査に参加した。
- (28)前述(4)
- (29)第107回全国図書館大会 第11分科会「障害者サービス(1)」「利用者にとってアクセシブルな電子書籍とは」(2021年11月12日開催)椎原綾子「電子書籍サービスのデモンストレーション:アクセシビリティの観点から」より2021年10月時点のデータ
- (30)「図書館におけるアクセシブルな電子書籍サービスに関する検討会 令和3年度報告書」(2022年5月)、国立国会図書館 図書館におけるアクセシブルな電子書籍サービスに関する検討会、国立国会図書館ホームページ(オンライン)入手先 <https://www.ndl.go.jp/jp/support/report2021.html>、(参照 2022-09-28)で令和3年度の活動の詳細が報告されている。
- (31)令和3年度「学術情報基盤実態調査」の結果報告について、文部科学省ホームページ、(オンライン)入手先
https://www.mext.go.jp/b_menu/houdou/2021/1418398_00005.html、(参照 2022-08-04)
- (32)古根村政義「神奈川県立川崎図書館の移転後の状況について」86~87頁、『図書館雑誌』113-2、日本図書館協会、2019年
- (33)活動記録;2019年度(E)(1)11月12日
- (34)郷原正好「電子ジャーナル問題における国立大学図書館協会学術資料整備委員会電子ジャーナルワーキンググループの活動：電子ジャーナルの価格高騰問題への対応とオープンアクセスの可能性に向けて」67~73頁、『大学マネジメント』15-8、大学マネジメント研究会、2019年
- (35)活動記録;2019年度(C)(6)12月18日「オープンアクセスこれまでとこれから」
- (36)TRCと富士山マガジンサービス、電子図書館「LibrariE&TRC-DL」における電子雑誌読み放題サービス「TRC-DL マガジン」を正式リリース、(オンライン)入手先
https://www.trc.co.jp/information/pdf/20220401_TRCrelease.pdf、(参照 2022-08-04)
- (37)電子雑誌のアプリ「Kono Libraries」使えます!(正式提供開始)、オーテピア高知図書館ホームページ、(オンライン)入手先 <https://otepia.kochi.jp/library/event.cgi?id=20220316103534vwz29g>、(参照 2022-08-04)
- (38)2022年5月26日 オンライン資料の収集に関する国立国会図書館法の一部改正について
https://www.ndl.go.jp/jp/news/fy2022/220526_01.html、(参照 2022-08-04)
- (39)クリエイティブ・コモンズ・ライセンスとは、クリエイティブ・コモンズ・ジャパン、(オンライン)入手先
<https://creativecommons.jp/licenses/>、(参照 2022-08-27)
- (40)前述(2)、43頁

-
- (41) ジャパンサーチの活動報告(2020年度)、JAPAN SEARCH、(オンライン)入手先
<https://jpsearch.go.jp/arfy2020>、(参照2022-08-27)
- (42) 現在のデータ、JAPAN SEARCH、(オンライン)入手先 <https://jpsearch.go.jp/stats>、(参照2022-08-27)
- (43) 連携機関、JAPAN SEARCH、(オンライン)入手先 <https://jpsearch.go.jp/organization?from=0>、(参照2022-08-27)
- (44) 高橋良平ほか「[25] ジャパンサーチにおける二次利用条件整備の取組」40~43頁、『デジタルアーカイブ学会誌』5-1、デジタルアーカイブ学会、2021年、(オンライン)入手先
https://www.jstage.jst.go.jp/article/jsda/5/s1/5_s40/_pdf/-char/ja、(参照2022-08-27)
- (45) 高橋良平ほか「[12] ジャパンサーチの利活用機能」127~129頁、『デジタルアーカイブ学会誌』5-2、デジタルアーカイブ学会、2021年、(オンライン)入手先
https://www.jstage.jst.go.jp/article/jsda/5/s2/5_s127/_pdf/-char/ja、(参照2022-08-27)
- (46) 福林靖博「令和3年著作権法改正と国立国会図書館による絶版等資料の個人への送信について」82~87頁、『情報の科学と技術』72-3、情報科学技術協会、2022
- (47) 個人向けデジタル化資料送信サービス、国立国会図書館、(オンライン)入手先
https://www.ndl.go.jp/jp/use/digital_transmission/individuals_index.html、(2022-08-27)
- (48) 文化総合:三重の歴史・文化デジタルアーカイブ:各データベースについて、三重県、(オンライン)入手先
<https://www.bunka.pref.mie.lg.jp/84739034926.htm>、(参照2022-08-27)
- (49) 鳥取県立図書館・鳥取県立博物館・鳥取県立公文書館・鳥取県埋蔵文化財センターの4館が共同で運営する「とっとりデジタルコレクション」が公開、カレントアウェアネス・ポータル、(オンライン)入手先
<https://current.ndl.go.jp/node/43400>、(参照2022-08-27)
- (50) 【お知らせ】「とっとりデジタルコレクション」アクセス件数10万件突破!、鳥取県立図書館、(オンライン)入手先 <https://digital-collection.pref.tottori.lg.jp/news/archives/15.html>、(参照2022-08-27)
- (51) サイトポリシー、信州デジタルコモンズ、(オンライン)入手先 <https://www.ro-da.jp/shinshu-dcommons/site-policy>、(参照2022-08-27)
- (52) 「信州デジタルコモンズ」が「デジタルアーカイブジャパン・アワード」を受賞しました、県立長野図書館、(オンライン)入手先 https://www.knowledge.pref.nagano.lg.jp/now/news/osirase_20220825-2.html、(参照2022-08-27)
- (53) 活動記録:2019年度(D)(1)
- (54) 『図書館年報[2021]令和2年度統計』東大阪市立図書館、2021年、9頁
- (55) 岸和田市立図書館(大阪府)、「地域資料デジタルライブラリー」を開設、カレントアウェアネス・ポータル、(オンライン)入手先 <https://current.ndl.go.jp/node/46005>、(参照2022-08-27)
- (56) 一例として、吹田市立図書館の「吹田デジタル資料」
<https://www.lib.suita.osaka.jp/suita/1766.html>、(参照2022-12-27)や八尾市立図書館の「地域資料デジタルアーカイブ」<http://web-lib.city.yao.osaka.jp/digital/yao-archive/index.html>、(参照2022-12-27)等がある。
吹田市立図書館では、詳細蔵書検索で対象資料に「デジ資料」を選択することが可能で、検索結果から詳細画面を開くと一番下にリンクが表示される。
- (57) 電子図書館サービス:よくある質問(図書館ツール)、TRC図書館流通センター、(オンライン)入手先
https://www.trc.co.jp/solution/trcdl_qa.html、(参照2022-08-27)
- (58) 公開機関一覧 近畿、ADEAC(アデック)、(オンライン)入手先 <https://trc-adeac.trc.co.jp/WJ11J0/WJJS39U?reg=kinki>、(参照2022-08-27)
- (59) おおさか e コレクション、大阪府立図書館、(オンライン)入手先
<https://www.library.pref.osaka.jp/site/oec/index.html>、(参照2022-08-27)
- (60) 表紙、ARC番付ポータルデータベース、(オンライン)入手先 https://jpsearch.go.jp/item/arc_ban-ONL974_096NrB0aa、(参照2022-08-27)
一例として、本データのつなぎ役機関は「立命館大学アート・リサーチセンター」となっている。
- (61) オープンデータについて、大阪府立図書館、(オンライン)入手先

-
- <https://www.library.pref.osaka.jp/site/e-service/ccbytop.html>、(参照 2022-08-27)
- (62)国文学研究資料館、新日本古典籍総合データベース、(オンライン)入手先
<https://kotenseki.nii.ac.jp/>、(参照 2022-08-27)
- (63)活動記録;2019 年度(B)(1)8 月 27 日
- (64)飯野勝則『図書館を変える!ウェブスケールディスカバリー入門』ネットアドバンス、2016 年、16 頁
- (65)同上、36 頁
- (66)活動記録;2019 年度(E)(2)11 月 26 日
- (67)活動記録;2020 年度(E)(2)2 月 2 日、2 月 5 日、2 月 15 日
- (68)Summon、Alma はいずれも ExLibris 社の製品であるが、ExLibris 社を傘下に収める ProQuest 社は 2021 年 5 月、Clarivate Analytics 社傘下となった。「科学技術情報プラットフォーム」ニュース (オンライン)入手先 https://jipsti.jst.go.jp/sti_updates/2021/05/12714.html、(参照 2022-12-20)
- (69)前述(64)、239~241 頁
- (70)『大学図書館研究』2015 年 102 卷 p. 11-21 「ウェブスケールディスカバリーの誕生と展開—情報検索ツールの歴史的変遷とスケーラビリティの視点から」飯野勝則
- (71)久保山健「ウェブスケール・ディスカバリー(WSD)利用者の利用状況と認識：インタビュー調査による探索的研究」、大阪大学学術情報庫、(オンライン)入手先
<https://ir.library.osaka-u.ac.jp/repo/ouka/all/84802/>、(参照 2022-01-25)
- (72)『大阪大学附属図書館要覧 2022』、(オンライン)入手先
<https://www.library.osaka-u.ac.jp/incl/publish/youran2022.pdf>、(参照 2022-12-20)
- (73)活動記録;2021 年度(C)(10)11 月 16 日
- (74)電子ジャーナルのアーカイバルアクセスをめぐる現状と今後の方向、(オンライン)入手先
<https://cir.nii.ac.jp/crid/1050282812998416128>、(参照 2022-10-27)
- (75)CA1597 動向レビュー：電子ジャーナルのアーカイビング/後藤敏行、(オンライン)入手先
<https://current.ndl.go.jp/ca1597>、(参照 2022-10-27)
- (76)当館で自館製作した音声デイジーの所蔵数は、2022年3月末現在で 554 タイトルである。過去 3 年の年間製作数（「国立国会図書館視覚障害者等用データ送信サービス」にデータ提供を行った音声デイジーのタイトル数）は、2021(令和 3) 年度が 44 タイトル、2020(令和 2) 年度が 44 タイトル、2019(令和元) 年度が 42 タイトルである。前述(19)、23 頁「令和 2 年度の新規製作タイトル数」によると、全国の都道府県立図書館で音声デイジーを自館製作している 10 館の令和 2 年度の平均製作数は 30 タイトル、市区町村立図書館 152 館では 33 タイトルで、当館はここ数年これらの平均値を上回っている。(しかも、自館製作をしていない館も含めた全図書館で平均値を出すとすると、大きく上回る。)
- (77)E2277 - 文化庁長官裁定制度による明治期地方紙のインターネット公開、(オンライン)入手先
<https://current.ndl.go.jp/e2277>、(参照 2022-08-27)
2020 年 4 月 10 日、福井県文書館で明治 15 年から明治 24 年(1882 年から 1891 年)の地方紙約 1,800 日分について、約 7,200 件の画像データのインターネット公開
- (78)国立国会図書館未収かつ入手困難資料のデータ収集事業へのご協力のお願い、国立国会図書館、(オンライン)入手先 <https://www.ndl.go.jp/jp/preservation/digitization/data-acceptance.html>、(参照 2022-08-27)
- (79)2021(令和 3) 年 12 月「国立国会図書館のデジタル化資料の個人送信に関する合意文書」、(オンライン)入手先 https://www.ndl.go.jp/jp/news/fy2021/kojinsoshin_agreement.pdf、(参照 2022-08-27)
「大学図書館・公共図書館等の各図書館等は、国民の情報アクセスを確保する観点から、国立国会図書館及び文化庁・文部科学省からの依頼に応じて、国立国会図書館への積極的な絶版等資料の提供に努めることが望ましい」
- (80)(TAC は)「一般的な温湿度環境下では 30 年程度でビネガーシンドロームと呼ばれる劣化を生ずる(中略)ため現在では、物質的により安定した(中略)PET に切り替えられています。」(『図書館資料としてのマイクロフィルム (JLA 図書館実践シリーズ 27)』日本図書館協会、2015 年、6 頁)

参考文献

- ・『出版指標年報 2020』 全国出版協会出版科学研究所、2020 年
- ・『出版指標年報 2021』 全国出版協会出版科学研究所、2021 年
- ・『出版指標年報 2022』 全国出版協会出版科学研究所、2022 年
- ・植村八潮、野口武悟『電子図書館・電子書籍貸出サービス調査報告 2019』 電子出版制作・流通協議会、2019 年
- ・植村八潮、野口武悟『電子図書館・電子書籍貸出サービス調査報告 2020』 電子出版制作・流通協議会、2020 年
- ・植村八潮、野口武悟『電子図書館・電子書籍貸出サービス調査報告 2021』 電子出版制作・流通協議会、2021 年
- ・『電子書籍ビジネス調査報告書 2019』 インプレス、2019.8
- ・『電子書籍ビジネス調査報告書 2021』 インプレス、2021.8
- ・湯浅俊彦『電子出版活用型図書館プロジェクト 立命館大学文学部湯浅ゼミの総括』
出版メディアパル、2019.3
- ・吉井潤『公立図書館における電子図書館サービスの現状』樹村房、2022.6
- ・富岡雄大、梅原英一「DEMO による電子図書館のビジネスモデル」『東京都市大学横浜キャンパス情報メディアジャーナル』20、2019.4
- ・可部繁三郎「特集 図書館・博物館、デジタル化の試練：AR・アーカイブ・電子書籍の活用探る」『日経グローカル』360、2019.3
- ・「特集 電子図書館：進まない公立図書館の電子書籍化 自治体予算の制約 民間企業との連携も」『毎日フォーラム：日本の選択』2-3, 5-7、2018.10
- ・新納泰隆、藤原頼晶、高橋淳子「八王子市図書館の電子書籍サービスについて（特集 電子図書館はじめの一歩）」『Lisn: Library&information science news』178、2018
- ・山重壮一「公共図書館の電子書籍サービスのすすめ（特集 電子図書館はじめの一歩）」
『Lisn: Library&information science news』178、2018
- ・家禰淳一「『座標』電子書籍の今」『図書館界』69(6)、2018.3
- ・池内淳「公共図書館における電子書籍サービス」『情報の科学と技術』67(1)、2017.1
- ・栗山正光「電子書籍と図書館：日本の現状と課題（特集 図書館向け電子書籍のいま）」『専門図書館』282、2017.3

- ・「電子書籍 調査一覧（特集 図書館向け電子書籍のいま）」『専門図書館』282、2017.3
- ・電子出版制作・流通協議会公表資料 <https://aebs.or.jp/Publication.html>
- ・家禰淳一「デジタル・ネットワーク社会におけるコミュニティを支援する図書館経営」
『桃山学院大学, 博士(経営学)』甲第45号、2016.3

- ・植村要「電子書籍・電子図書館からみた読書バリアフリー法」『視覚障害:その研究と情報』379、2019.12
- ・「法令解説 読書バリアフリー法の制定:視覚障害者等の読書環境の整備を総合的・計画的に推進：視覚障害者等の読書環境の整備の推進に関する法律(令和元年法律第49号)
令元.6.28 公布・施行」『時の法令』2088、2019.12
- ・「特集 読書バリアフリー法が成立」『学校図書館』828、2019.10
- ・松原聰『電子書籍アクセシビリティの研究 視覚障害者等への対応からユニバーサルデザインへ』 東洋大学出版会、2017.1

- ・「平成30年度「学術情報基盤実態調査」の結果報告について」文部科学省 2019.6
https://www.mext.go.jp/b_menu/houdou/31/06/1418398.htm
- ・「これからの学術情報システムの在り方について」これからの学術情報システム構築検討委員会 2019.2
https://contents.nii.ac.jp/sites/default/files/korekara/2021-02/korekara_doc20190215_0.pdf
- ・「連載 オープンサイエンスのいま」『情報の科学と技術』68(4)- 2018.4-
- ・「特集：日本の電子ジャーナル出版」『情報の科学と技術』69(11)、2019.11
- ・古根村政義「神奈川県立川崎図書館の移転後の状況について」『図書館雑誌』113(2)、2019.2
- ・保坂睦『はじめての電子ジャーナル管理 JLA図書館実践シリーズ35』日本図書館協会、2017.7

- ・柳与志夫『デジタルアーカイブの理論と政策 デジタル文化資源の活用に向けて』 勁草書房、2020.1
- ・「ジャパンサーチ発進！～連携拡大に向けて」(2019.7.17)配布資料

<https://www.ndl.go.jp/jp/event/events/201907jps.html>

- ・古賀崇「総論：日本におけるデジタルアーカイブのゆくえを探る：国際的動向を踏まえた、「より深い利用」に向けての展望」『情報の科学と技術』67(2)、2017.2
- ・西野祐子「電子化された行政刊行物と図書館」『神奈川県立図書館紀要』12、2016.2
- ・飯野勝則「電子リソースデータの「共有」とその先に見えるもの-システム共同調達・運用への挑戦-」『大学図書館研究』111、2019.3
- ・飯野勝則「「検索システム」としての図書館ウェブサービスのデザイン」『情報の科学と技術』68(11)、2018.11
- ・「立命館大学、図書館流通センター、EBSCO 公共図書館におけるディスカバリーサービスの運用を長崎市立図書館で開始」TRC プレスリリース 2018.6.1

https://www.trc.co.jp/information/180601_trc_rte.html

- ・湯浅俊彦「電子出版活用型プロジェクトの可能性—ディスカバリーサービスを中心に」『情報学』15(2)、2018
- ・飯野勝則『図書館を変える！ウェブスケールディスカバリー入門 ジャパンナレッジライブラリアンシリーズ』 ネットアドバンス、2016.1
- ・飯野勝則「ウェブスケールディスカバリーの誕生と展開-情報検索ツールの歴史的変遷とスケーラビリティの視点から」『大学図書館研究』102、2015.8
- ・ディスカバリーサービスに関する少し長いつぶやき。（「デジタル図書館」ワークショップ 第43回 発表論文），2012.9

<https://tsukuba.repo.nii.ac.jp/records/27696#.Ydr4by3CNQI>

- ・大阪大学付属図書館要覧 2021

<https://www.library.osaka-u.ac.jp/incl/publish/youran2021.pdf>

- ・Summon が繰り出す文献検索とは 東邦大学における活用事例. 薬学図書館, 64(1), p.54-59, 2019

<https://mylibrary.toho->

https://u.ac.jp/webopac/bdyview.do?bodyId=TD28093367&elmid=Body&fname=td28093367_cover.pdf&loginflg=on&block_id=_296&once=true

- ・安形麻理[ほか]『図書館資料としてのマイクロフィルム JLA 図書館実践シリーズ 27』 日本図書館協会、2015.3

活動記録

<2019（令和元）年度>

1. 会議

- 4月26日 第1回
- 5月30日 第2回
- 7月10日 （中央図書館職員のみ）
- 9月5日 第3回
- 1月24日 第4回

2. 活動内容

- (A) 文献調査、事例収集
- (B) 有識者への聞き取り
 - (1) 佐藤翔氏（同志社大学免許資格課程センター准教授）8月27日
 - (2) 家禰淳一氏（愛知大学文学部教授・元堺市立図書館司書）9月28日
- (C) セミナー等への参加
 - (1) 追手門学院大学・新図書館開館記念セミナー（同大学主催）6月22日
 - (2) ジャパンサーチ発進！（国立国会図書館主催）7月17日
 - (3) 図書館総合展「SPARC Japan セミナー2019 特別編 オープンアクセスの今とこれから」11月12日
 - (4) 図書館総合展「2022年に向けた学術情報システムの持続と発展」11月12日
 - (5) 図書館総合展「電子図書館サービスの新しいかたち」11月13日
 - (6) オープンアクセスこれまでとこれから（大阪府立大学学術情報センター図書館、大阪市立大学学術情報総合センター主催）12月18日
 - (7) 研修会「どう変わる！読書バリアフリー法施行後の図書館サービス」（近畿視覚障害者情報サービス研究協議会主催）2月6日
- (D) アンケート調査
 - (1) 大阪府域市町村立図書館向け：12月
 - (2) 都道府県立図書館向け：2月
- (E) 訪問調査
 - (1) 神奈川県立川崎図書館：11月12日
 - (2) 佛教大学附属図書館（飯野勝則氏）：11月26日
 - (3) 東京都立中央図書館：11月12日
- (F) 「中間報告」作成

<2020（令和2）年度>

1. 会議

- 6月30日 第1回
- 12月8日 第2回

2. 活動内容

- (A) 文献調査、事例収集
- (B) 市町村立図書館との合同調査
「電子書籍貸出サービスに関する情報収集会 第1回」

10月29日 Web会議システムによる動画配信

(C) セミナー等への参加

- (1)デジタルアーカイブ産学官フォーラム(第4回)「ジャパンサーチの挑戦～ポストコロナ社会とデジタルアーカイブ～」(内閣府知的財産戦略推進事務局 国立国会図書館 主催) 9月10日
 - (2)日本出版学会2020年度春秋合同研究発表会(同学会主催) 9月12日
 - (3)図書館総合展「Withコロナ時代において公共図書館に求められるもの」
11月4日
 - (4)図書館総合展「いまこそオープン JPCOAR2020」 11月4日
 - (5)図書館総合展「飯野勝則×北山信一 図書館システムのニュー・ノーマルを模索する」 11月4日
 - (6)図書館総合展「公共図書館における電子図書館KinoDenの可能性」 11月5日
 - (7)図書館総合展「アフターコロナ・ウイズコロナ時代の図書館サービスを考える-全国図書館ハイブリッド化に向けて」 11月5日
 - (8)図書館総合展「JST月CHORUS:オープンサイエンスフレームワークの広がりの可能性を探る」 11月5日
 - (9)図書館総合展「デジタル・アーキビストが活躍するポストコロナ時代の図書館」
11月5日
 - (10)図書館総合展「機関リポジトリについて考えよう！アーカイビングポリシーデータベース連携と制限公開からみる将来像」 11月6日
 - (11)電流協オンラインセミナー(YouTubeライブ)「電子図書館調査報告2020発刊記念セミナー」(電子出版制作・流通協議会主催) 12月18日
 - (12)大学図書館問題研究会関西3地域グループ合同例会「AIma導入の苦労話を聞こう」－体験者が語る導入のポイントとは－ 1月10日
- (D) アンケート調査(電子書籍貸出サービスの導入状況)
- (1)大阪府域市町村立図書館向け: 12月
- (E) 訪問調査、聞き取り調査
電子書籍貸出サービス関係
- (1)広島県立図書館 視察 12月1日
- WSD関係
- (2)県立長野図書館 Web会議 2月2日
 - (3)長崎市立図書館 Web会議 2月5日
 - (4)奈良県立図書情報館 視察 2月15日
- (F)「令和2年度調査報告」作成

<2021(令和3)年度>

1. 会議

6月15日 第1回

9月28日 第2回

2. 活動内容

(A) 文献調査、事例収集

(B) 市町村立図書館との合同調査

「電子書籍貸出サービスに関する情報収集会 第2回」

11月10日 Web会議システムによるオンラインセミナー

(C) セミナー等への参加

- (1) 国立国会図書館のデジタルシフト『ビジョン 2021-2025』(日本電子出版協会(=JEPA)主催) 4月21日
 - (2) ジャパンサーチ連携説明会～地域アーカイブをつくる・つなぐ・つかう～ (内閣府知的財産戦略推進事務局 国立国会図書館 主催) 6月11日
 - (3) Wikidata×デジタルアーカイブ×LOD—国立国会図書館・東京藝術大学・大阪市立図書館のリソースをつなげてみる— (国立国会図書館主催) 6月17日
 - (4) 視覚障害者等用データ送信サービス説明会 (国立国会図書館主催) 7月8日
 - (5) デジタル社会に必要な情報 アクセシビリティ (日本DAISYコンソーシアム(=JDC) / JEPA共催) 7月30日
 - (6) 全国視覚障害情報提供施設大会「情報共有社会の実現へ—読書バリアフリーの流れを高知から」 10月13-14日
 - (7) 図書館総合展「多様な資料を活用した教材化ワークショップ」 11月6日
 - (8) 全国図書館大会第11分科会「障害者サービス」 11月12日視聴
 - (9) 図書館総合展「増大するデジタルアーカイブへのニーズ：図書館におけるこれからの人材養成を考える」 11月13日
 - (10) 図書館総合展「Bridge of Experience —Summon over Alma の課題と展望」 11月16日
 - (11) 図書館総合展「今だから聞きたい！電子図書館ケーススタディ -大学・公共図書館の現場から-」 11月16日
 - (12) 図書館総合展「音声で広がる図書館の未来」 12月12日視聴
 - (13) 図書館総合展「電子書籍におけるオーディオブックのこれから」 12月12日視聴
- (D) アンケート調査 (電子書籍貸出サービスの導入状況)
- (1) 大阪府域市町村立図書館向け： 12月
- (E) 聞取り調査
- (1) EBSCO Information Services Japan 株式会社より WSD サービス概要について 7月15日

<2022(令和4)年度>

1. 会議

6月14日 第1回

7月27日 第2回

11月15日 第3回

2. 活動内容

- (A) 文献調査、事例収集
- (B) 電子媒体でも閲覧可能な所蔵資料の保存・提供について、紙が必要か、電子媒体で代替が可能かの具体的検討
- (C) セミナー等への参加
 - (1) 全国公共図書館研究集会(サービス部門総合・経営部門)「図書館におけるDXの可能性」 11月4日
 - (2) 図書館総合展「学校はいま、図書館の支援を求めている」 地域資料のデジタル化

- が拓く図書館の未来」 11月4日
- (3)図書館総合展「もっと聞きたい！電子図書館ケーススタディ 2022 -大学・公共図書館の現場から-」 11月15日
- (4)JEPA（日本電子出版協会）/日本DAISYコンソーシアム共催セミナー「普通の書籍が読めない人に読書機会を提供する：EPUB電子書籍のアクセシビリティ」 11月26日
- (D) アンケート調査（電子書籍貸出サービスの導入状況）
(I) 大阪府域市町村立図書館向け：1月
- (E) 調査報告作成

本報告書の作成にあたり、2019（令和元）、2022（令和4）年度の2度にわたって、同志社大学の佐藤翔先生と、愛知大学の家禰淳一先生より貴重なご意見を頂戴しました。ウェブスケールディスカバリーの項目については佛教大学附属図書館の飯野勝則様よりご教示を賜りました。

また、聞き取り調査にあたっては神奈川県立川崎図書館（2019（令和元）年11月）、東京都立中央図書館（同年同月）、広島県立図書館（2020（令和2）年12月）、県立長野図書館（2021（令和3）年2月）、長崎市立図書館（同年同月）、奈良県立図書情報館（同年同月）の皆様にお時間を頂戴し、ご協力いただきました。

心より御礼申し上げます。

【担当】

泉 有起	令和元-2	坪倉 宇杏	令和2
梶原 修		徳森 耕太郎	令和3-4
北川 敬子	令和3-4	中川 勝利	
小松 千佳子	令和元-3	日置 将之	
柴田 英明		松井 涼真	令和4
杉田 正幸	令和元	松下 理紗子	令和3-4
武智 加奈子	令和元-2	山岡 直子	

【補記】

なお、p3・p5 に掲載した公共図書館における電子書籍貸出サービスの導入状況について、
2023（令和5）年10月時点に更新したものを、下記のとおり再掲する。

【表 I】電子書籍貸出サービスを導入済の都道府県立図書館 2023年10月時点

	開始年月	電子書籍貸出サービス名	備考
秋田県	2012年10月	経葉デジタルライブラリ	提供タイトル数の不足や利用冊数の減少、システム更新等の事情により2018年11月から休止中
山梨県	2012年11月	TRC-DL	
東京都	2013年12月	TRC-DL、EBSCO eBooks	館内でのタブレットによる閲覧のみ
高知県	2017年10月	LibrariE&TRC-DL ※	
徳島県	2018年4月	KinoDen	
岐阜県	2019年7月	KinoDen	
広島県	2020年7月	LibrariE&TRC-DL	
福岡県	2020年10月	KinoDen	
愛知県	2021年1月	KinoDen	
沖縄県	2021年3月	KinoDen	2023年3月「図書館未設置離島用電子書籍サービス」(KinoDen)を別途開始
大分県	2021年3月	KinoDen	
静岡県	2021年10月	KinoDen	
山口県	2021年10月	KinoDen	
青森県	2022年2月	KinoDen	
北海道	2022年4月	KinoDen	
佐賀県	2022年4月	KinoDen	
京都府	2022年4月	KinoDen	
神奈川県	2022年6月	KinoDen	
長野県	2022年8月	KinoDen、OverDrive	OverDriveは「市町村と県による協働電子図書館」
群馬県	2023年1月	KinoDen	
長崎県	2023年2月	KinoDen	大村市と共同
富山県	2023年3月	KinoDen	
兵庫県	2023年4月	MeL	
新潟県	2023年7月	KinoDen	

※TRC(図書館流通センター) 提供の「TRC-DL」は2016年11月以前は「TRC-DL」、
同年12月以降は「LibrariE&TRC-DL」と表示

出典：電子図書館(電子書籍サービス)導入図書館(2023年10月01日)、

電子出版制作・流通協議会ホームページ、(オンライン)入手先

https://aebs.or.jp/Electronic_library_introduction_record.html (参照 2023-10-25)

及び『電子図書館・電子書籍貸出サービス調査報告 2022』等より一部抜粋・追加して作成

【表2】電子書籍貸出サービスを導入済の大阪府域市町村立図書館 2023年10月時点

	開始年月	電子書籍貸出サービス名	備考
堺市	2011年1月	TRC-DL	
大阪市	2012年1月	EBSCO eBooks	2018年7月から2020年5月までRakuten OverDriveを試行実施
松原市	2014年10月	TRC-DL	
高石市	2016年10月	TRC-DL	
八尾市	2019年11月	LibrariE&TRC-DL ※	
茨木市	2020年7月	LibrariE&TRC-DL	
河内長野市	2020年9月	LibrariE&TRC-DL	
大阪狭山市	2020年10月	LibrariE&TRC-DL	
大東市	2020年11月	LibrariE&TRC-DL	
門真市	2020年12月	LibrariE&TRC-DL	
寝屋川市	2021年3月	LibrariE&TRC-DL	
箕面市	2021年3月	LibrariE&TRC-DL	
東大阪市	2021年4月	LibrariE&TRC-DL	
泉佐野市	2021年4月	LibrariE&TRC-DL	
和泉市	2021年4月	LibrariE&TRC-DL	
枚方市	2021年7月	LibrariE&TRC-DL	
吹田市	2021年7月	LibrariE&TRC-DL	
阪南市	2022年2月	OverDrive	
豊中市	2022年7月	LibrariE&TRC-DL	
守口市	2022年7月	LibrariE&TRC-DL	
摂津市	2022年7月	LibrariE&TRC-DL	
豊中市	2022年7月	LibrariE&TRC-DL	
守口市	2022年7月	LibrariE&TRC-DL	
柏原市	2022年10月	OverDrive	
熊取町	2022年10月	OverDrive	
羽曳野市	2022年10月	LibrariE&TRC-DL	
岸和田市	2022年11月	OverDrive	
高槻市	2022年11月	LibrariE&TRC-DL	

※TRC(図書館流通センター) 提供の「TRC-DL」は2016年11月以前は「TRC-DL」、同年12月以降は「LibrariE&TRC-DL」と表示

出典：電子図書館(電子書籍サービス)導入図書館(2023年10月01日)、

電子出版制作・流通協議会ホームページ、(オンライン)入手先

https://aebs.or.jp/Electronic_library_introduction_record.html (参照 2023-10-25)

及び『電子図書館・電子書籍貸出サービス調査報告2022』等より一部抜粋・追加して作成

翻刻『大坂川魚問屋文書(11)』

天理大学

佐藤 敏江

中之島図書館

日置 将之

中央図書館

小笠原 弘之・北川 敏子

苗村 昌世・瀧井 雅人

八木 美恵・山田 瑞穂

はじめに

『大坂川魚文書』の中から、「通達〔帳〕」を翻刻する。

「通達〔帳〕」

原資料は大阪府立中之島図書館蔵(大和銀／九-1)。十七×十四cm、表・裏表紙各一、本文一八五丁。

幕末の文久三年(1863)九月から明治五年(1871)四月にかけて、年行司から大坂川魚問屋仲間にに対して出された通達集。

参考

「大阪府立中之島図書館所蔵 大和銀文庫目録」(大阪府立中之島図書館編 公益信託大和銀文庫基金 100四年)

「大阪府漁業史」(大阪府漁業史編さん協議会/編 大阪府漁業史編さん協議会 一九九七年)

「資料大阪水産物流通史」(大阪水産物流通史研究会/編著 三一書房 一九七一年)ほか

42

凡例

- ・原本の忠実な翻刻を原則とし、旧漢字はそのまま表記した。
- ・異体字は標準の字体に改めた。但しら(より)はそのままとした。
- ・かなの古体・変体は原則として現行の平かなを使用した。但し、江(え)・与(よ)・者(は)・茂(やう)などの慣用字は、原本のままとし小字で表記した。
- ・反復記号「ゝ」「ゞ」「ヽ」等は原本の通りに表記した。
- ・追筆等は本文中に繰り込み、書きき損じ等特にその必要を認めない場合は省略した。
- ・解読不可能の字は□で示し、誤字・脱字・衍字などは原本のまま翻刻し(カ)(△△)と傍注した。
- ・文中の「印」は原則店舗印を示す。丸印は○、角印は△で表記した。個人印については○(個人印)と補記した。

通達〔帳〕

(表紙)「文久二亥年

通達□

覺

御相談申度義出来候ニ付明廿一日市仕舞後無御不參拙宅江御出席可被下候 以上

九月廿一日

年行司
問屋
年行司

鮒龜殿印

鮒龜殿印

備久殿印

備米殿印

鮒庄殿印

鮒政殿印

覚

一備中福田新田幸蔵等申仲買是迄ふじんノ善治郎 朝の万蔵右両家へ賣捌來り居候処 當年

43

之儀格外高直之義を申賣渡し不申 依之自然大坂表へ直々持登り高直ニ賣捌候時者國方
ニ而追々せり上候義ニ而双惣之迷惑ニ付右之通無買來り居候 両家之義ニ付若大坂へ積登
候節へ御心得を以御買取之上三分方此方へ御廻惠被成下度と願越し候付何れへ着ニ相成候
共着船ニ付仲間申分無候へ共 右三分方之處御心得可被下候 此段通達いたし置候 以上

亥十月十五日

年行司
問屋
年行司

鮒龜殿印

鮒龜殿印

備久殿印

備米殿印

鮒政殿印

覺

一當節季商人取引市賣之介六貫四百文 外是迄々通り

右之通相定申候間御承知ニ候ハ、御調印可被成候 已上

亥十月

年行司
問屋
年行司

鮒龜殿印

鮒龜殿印

備久殿印

備米殿印
鮒庄殿印
鮒政殿印

覺

一 大榮丸荷物之内仲間割口銭左之通配當致候間夫々御請取可被下候 以上
亥十二月五日 やの太印

一 六拾四貫九百八拾文 残(タメ)武百六貫六眷

此半割

世武貫四百九十文 備久殿渡印
残 世武貫四百九十文

五ツ割

六貫四百九拾八文宛

鮒龜殿印
鮒龜殿印
備米殿印
備久殿印
鮒政殿印

44

覺

一 當節季商人取引
市賣之分 六貫武百五拾文

外是迄之通り

右之通りニ相定メ申候間御承知候ハ御調印可被成候 已上

亥十二月 年行司印
備久殿印
備米殿印
鮒龜殿印
鮒龜殿印
鮒正殿印
鮒政殿

覺

一 當節季商人取引
市賣之分 六貫三百五拾文

外是迄之通り

右之通りニ相定メ申候間御承知ニ候ハ、御調印可被下候 以上

子三月

年行司



備久殿

備米殿

鮒龜殿

鮒龜殿

鮒正殿

鮒政殿

覺

備中引船 兼吉

右備久殿へ着荷被致候差支無之候ハ、御承知御調印可被成 若差支有之候ハ、御名前下へ御印可被成候 以上

子三月廿五日

年行司



鮒龜殿

鮒政殿

鮒龜殿

覺

京都取引之義ニ付御相談申度候間明十二日昼飯後早々拙宅へ御出席可被下候 以上

子四月十二日

年行司



備久殿

備米殿

鮒龜殿

鮒龜殿

鮒政殿

覺

一當節季商人取引

市賣分 六實四百文

外是迄之通り

右之通りニ相定候間御承知ニ候ハ、御調印可被成候 以上

子五月

年行司



備久殿

備米殿

鮒龜殿

鮒龜殿印
鮒正殿印
鮒政殿印

覺

一當節季商人取引

市賣之分 六々五百文

外是迄之通り

右之通り相定メ候間御承知調印可被成候 己上

子七月

年行司
年行司 間屋

備久殿印
備米殿印
鮒龜殿印
鮒龜殿印
鮒正殿印
鮒政殿印

覺

一御相談申度儀有之候間明八日八ツ時當方宅江御出席可被下候

子八月七日

年行司
年行司 間屋

備久殿印
鮒龜殿印
鮒政殿印

46

覚

一先達而集會之節相談申置候通国々荷主へ直段引下ケ方通達致し置候如備後水香村荷主ら
同所漁師中へ直下ケ之儀被引合候人共頓着不致 依之直段引上ケ仕切りたし吳候哉無左候
候者休商可致哉之旨申被越候ニ付何分ニも直段引上ケ候義者不相成段申答置候間 此後在來
荷主之外新規之仁積登り候故又若変名坏いたし運送可致義も難斗候間 若備後魚新規ニ何
方へ着荷相成候共一己立取扱不相成仲間衆評之上取扱可被致候事

右御承知之上調印可被成候 以上

但在来荷主ら運送相成候ハ、定着間屋ニ而相拠候義者可為勝手候事

子八月廿二日

年行司
年行司 間屋

備久殿印
備米殿印
鮒龜殿印

備後水呑村之儀付先通達被置候通近々新規ニ魚積登り候哉ニ相間候間兼而之通御承知置可
被成者勿論餘國之名前申来候哉も難計 依之右水呑村魚分明ニ治定致候迄何国何方々新荷
主着致候共一己立取扱ひ不致仲間衆評之上取捌キ可致事ニ承知可被成候 尤前頭水呑村魚
治定致候ハ在來通之儀相違無之様御心得置可被成候

右御承知之上調印可被成候 已上
但備後魚自然其間屋定着荷主之内餘國之分ニ麥名致來候儀も難計存候間魚筋等入念見改
之上取扱ひ可被成候事

子九月六日 年行司 間屋

備久殿印
備米殿印
鮒龜殿印
鮒龜殿印
鮒政殿印

覺

一當節季商人取引 市賣之分 六貫五百五拾文下魚仕切先達而集会之節示談通七月廿七日
より七貫二百文立

右之通承知御調印可被成候 以上

子九月 年行司 間屋

備久殿印
備米殿印
鮒龜殿印
鮒龜殿印
鮒正殿印
鮒政殿印

覺

一下魚仕切當九月十二日うち七貫文立 尤商人取引之儀者是迄通り六貫六百文立
右承知調印可被成候 已上

子九月十二日 年行司 間屋

備久殿印
備米殿印

射龜殿印
射龜殿印
射政殿印

覺

一先日通達有之候備後魚我等方江着荷致候ニ付左之通り掛け請取置候間衆評之上御指図通り了仕候已上

東魚丁

七貫毛百目

新込はし

廿六貫三百目

子九月十二日 射龜殿印

御年行司

覺

一先達而通達有之候備後水呑村漁師取揚ケ候魚私方定着荷主清松名前を以着荷いたし前書之通り掛け請取為替相渡し置候付 已來着荷相成共纏買荷物実否相分り候迄當子九月來来丑年九月迄仕切高之内魚目方拾貫目ニ付錢拾貫文ツヽ仕切直段引下ケ置仲間箱納毛ケ年相立候上衆評之上取捌キ相成候義承知致入津度毎貫數相記シ箱納錢相渡可申候 已上

48

子九月廿五日 射龜印

御年行司

覚

一備後魚之義ニ付而者前ニ通達致置候処亦ニ清松之外新規荷主名前を以何方へ着荷致候哉も難計趣相聞 且者備久当方ニ者甚助殿松助殿の外荷主名前も有之候故右之人積登り被致候哉も難計 依之松助殿甚助殿兩人之外何れへ荷主水呑村魚積被登候共清松同様體目方拾貫目ニ付拾貫文ツヽ仲間箱納之義御承知可被成候 已上

但右備後新規荷主者勿論清松たり共入津貫數掛け請取之節仲間毛毛人立会可申事

子九月廿六日 年行司 仲間
備久殿印

備米殿印

射龜殿印

射龜殿印

射政殿印

覚

一當節季商人取引
市賣之分 六賣五百文

外是迄之通り

右之通相定候間御承知御調印可被成候 以上

子十月 年行司 

備久殿 印

備米殿 印

鮒龜殿 印

鮒龜殿 印

鮒正殿 印

鮒政殿 印

覚

備前新田九番 藤助

右之仁表產物仕法相背候買方致魚穫登り候義茂難計自然当地何方江着荷致候共其荷物預
り置國元江引合吳候様頼越し候間右藤助者勿論不分明之荷物着致候ハ、早速為御知可被成候
一己立取扱不相成候事此段承知御調印可被成候 已上

子十一月三日 年行司 

備久殿 印

備米殿 印

鮒龜殿 印

鮒龜殿 印

鮒政殿 印

49

覚

備後水呑村羅買荷物取締之義ニ付是迄通達致置候義無異失取計ハ可被成者勿論此後たり共
自然途中賣致何れ之荷主ニ而茂右水呑村羅買荷物積登り候ハ、前通達通り目方拾貰目ニ付
錢拾貰文ツ、仲間箱預り之義承知之上取扱ハ可被成候 尤他魚取交無何心相捌キ候等与不分
明之申立無之様入念取扱ハ可被致候 万一跡々相顙シ候ハ、式目向相背候廉を以取計ハ可致
候間心得違無之様承知御調印可被致候 已上

子十一月五日 年行司 

備久殿 印

備米殿 印

鮒龜殿 印

鮒龜殿 印

鮒政殿印

覚

一 御相談申度儀有之候間明十九日辰飯後早より無不参当方宅江出席可被成候 以上

子十一月十八日 年行司 

備久殿印

備米殿印

鮒龜殿印

鮒龜殿印

鮒正殿印

覚

一 近頃直賣買及增長候哉替荷相減候付明日より人足雇ひ入市賣致候仲間より言人ツ、附添為見廻候ニ付見當り次第村方江引合之上仕立ニ寄出訴可致義も有之候間 兼而之通代り合御出席可被成者勿論 人足賣諸雜費等相懸り可申候間此段御承知置可被成候 已上

子十二月二日 年行司 

備久殿印

備米殿印

鮒龜殿印

鮒龜殿印

鮒正殿印

鮒政殿

覚

周防船魚積合ニ入着致候ニ付相互ニ相違之仕切不致様左之通治定いたし調印致置候事
主魚四拾五文替

子十二月七日 佐野太印

備久印

鮒龜印

覚

一 當節季商人取引

市賣之分 六貫四百七拾文

外是迄之通り

右之通相定候間御承知御調印可被成候 以上

子十二月 年行司 

備久殿印
備米殿印
鮒龜殿印
鮒龜殿印
鮒正殿印
鮒政殿

覺

新春之御慶目出度申納候 然者来ル十一日東粧屋江正九ツ時より無不參本人実印持參御出席可
被成候 右着例年初集會之席一而是迄名前替有之候方式目帳定客帳等印形改無之分調印申請
候義も有之候故右帳面無失念持參可被成候 右承知調印可被成候 已上

丑正月九日 年行司 間屋

備久殿印
備米殿印
鮒正殿印
鮒龜殿印
鮒龜殿印
鮒長殿印
鮒政殿

51

覺

一當節季商人取引
市賣之分 六實四百三拾文
外是迄之通り
右之通り相定候間御承知調印可被成候 以上

丑二月 年行司 間屋

備久殿印
備米殿印
鮒正殿印
鮒龜殿印
鮒龜殿印
鮒長殿印

覺

一京橋市立方之義ニ付御相談申度依之来ル四日粧屋方へ正九ツ時無不參出席可被成 此段御
承知候ハ、調印可被成候 以上

丑三月 年行司



備久殿印

備米殿印

鮒龜殿印

鮒龜殿印

鮒正殿印

鮒長殿印

但し商売向候得者手代衆之内老人召連出席可被成候 尤鮒長殿計

覺

一當節季商人取引

市賣之分 六實五百五拾文

外是迄之通り

右之通相定候間御承知調印可被成候 以上

丑五月

年行司



備久殿印

備米殿印

鮒龜殿印

鮒龜殿印

鮒正殿印

鮒長殿印

覺

一當閏節季商人取引

市賣之分 六實六百文

外是迄之通り

右之通相定候間御承知調印可被成候 以上

丑閏五月

年行司



備久殿印

備米殿印

鮒龜殿印

鮒龜殿印

鮒勝殿印

鮒長殿印

覺

一當節季商人取引

市賣之分 六賣五百五拾文

外是迄之通り

右之通相定候間御承知調印可被成候 以上

丑七月

年行司

問屋
年行司

備久殿印

備米殿印

鮒龜殿印

鮒龜殿印

鮒勝殿印

鮒長殿印

覺

一御相談申度義有之候間明廿一日正九ツ時本人直々印形持參刻限無遲滯西近九江御出席可被成候 以上

但し差支有之候共不參無之様御出席之事

一仲間勘定可致候間御銘々手元取替出銀之分書付持參可被致候事

右之通御承知候ハ、調印可被成候 以上

丑八月廿日

年行司

問屋
年行司

備久殿印

備米殿印

鮒龜殿印

鮒龜殿印

鮒勝殿印

鮒長殿印

覺

一當節賣魚買方高下在之地場籠買ニ相成候ニ付東西市場共目分量を以問屋手元へ買取候義致間敷候 尤目方買當分之内六拾五匁替祝漁不漁ニ寄通達可致候間其直段籠買不相成者勿論目分量買致間敷候 右之通承知可在之候 若違變之義在之候ハ、仲間及相談式目通ニ及引合候事

丑八月廿一日 出集

年行司

籠

備久殿印(個人印)

備米殿印(個人印)

鮒龜殿印(個人印)

鰐龜殿印(個人印)

鰐勝殿印(個人印)

鰐長殿印(個人印)

覺

一當節季商人取引

市賣分 六貫六百文

外是迄之通り

右之通相定メ候間御承知調印可被成候 以上

丑九月

年行司



備久殿印

備米殿印

鰐龜殿印

鰐龜殿印

鰐正殿印

鰐長殿印

覺

一懸魚賣渡シ代金立

當十月十日又渡ら

六貫七百文立

外是迄之通り

右之通取引承知調印可被成候 以上

丑十月

年行司



備久殿印

備米殿印

鰐龜殿印

鰐龜殿印

鰐長殿印

鰐正殿印

鰐政殿

覺

一當節季商人取引

市賣分 六貫七百文

外是迄之通り

右之通相定候間御承知調印可被成候 以上

丑十月 年行司



備久殿

備米殿

鮒龜殿

鮒龜殿

鮒長殿

鮒正殿

譽

一錢相庭追々下落二付

下仕切 七貫弐百文立

懸魚代 六貫九百文立

右之通當廿日より魚取渡之分相定候間其前為替差引等者以前之金立一而相渡可申候事

右之通御承知調印可被成候 以上

丑十一月廿日 年行司



備久殿

鮒龜殿

鮒長殿

譽

一當節季商人取引

市賣之分 七貫百廿文

外是迄之通り

右之通相定候間御承知調印可被成候 以上

丑十二月 年行司



備久殿

備米殿

鮒龜殿

鮒龜殿

鮒長殿

鮒正殿

鮒政殿

年行司迎勤并御相談申度在之候間明十四日昼飯後早々江野佐野徳方江無不參御出席
可被成候 此段御承知御調印可被成候 以上

正月十二日 年行司



備久殿印

備米殿印

鮒正殿印

鮒龜殿印

鮒かめ殿印

鮒長殿印

覺

一錢相場追々下落二付商人取引掛魚之分八千匁七貫文定

右之通相定候 承知御調印可被成候 以上

正月十四日 年行司



備久殿印

備米殿印

鮒正殿印

鮒かめ殿印

鮒龜殿印

鮒長殿印

覺

一當節季商人取引

市賣之分 七貫百六拾文

外 二是迄之通り

右之通相定候間御承知御調印可被成候 以上

寅六月 年行司



備久殿印

鮒正殿印

鮒龜殿印

鮒かめ殿印

鮒長殿印

覺

備前松江魚定着松江村正助殿被買入之分

備久着

同處 与市殿

同口 鮒龜着

但与市殿昨五年被相休候ニ付正助殿買入之分
備久着之内文口錢ニ而分ケ荷ニ相成尤正助
殿ら与市かり名前ヲ以鰐江着荷被致候節者双
方承知得心ニ候間毫文方備久江口錢相渡候事
沖新(カ)田四番藤吉殿賣之分

同字 タの太着

右之通定着ニ候處國方漁師衆より直段高直ニ買取吳不申候ハ直ム當表へ運送不致由ニ而追
ム借り船積登り可申哉ニ相聞 右様之次第追ム脇外江も押移り候而者元方直段繩止取締相立
不申候間若松江魚何方ニ定着荷主名前亦者沖新田四番藤吉殿賣之分新規之名前ニ而積登候と
も一同集會得等承り候上取捌キ決而一己立取扱不相成候間此段承知調印可被成候 以上
但前頭之名前ニ而定間屋江着荷ニ相成候共ニ應相談之上取扱可致候事

寅三月八日 年行司 間屋

備久殿(印)

鰐龜殿(印)

鰐長殿(印)

覺

雲州

弥十殿

右者此度初而着荷被致候ニ付御差支無之候ハ御名前之下へ御調印可被下候 以上

寅三月十二日 タの太(印)

備久殿(印)

鰐龜殿(印)

鰐かめ殿(印)

鰐長殿(印)

57

一備前并ニ柳川於國方艦買入ニ付模様變可之儀も有之候哉ニ風聞承知致仲間規定之廉心得被
居候故當表入着之上者在來規定之振合ヲ以荷物取捌キ可致筈 若前頭兩所者勿論外ムラ新
規之儀申來り候ハ仲間一同集評之上取計決而一己立自恣之相談等不相成候万一心得違
之方在之候而者仲間及惑乱自品直段引上ケ候様相成難有御触流被為 仰付候御趣意ニ相
背重ム奉恐入候儀ニ付為念通達ヲ以申入候 此段承知調印可被致候 以上

寅三月十八日 年行司 間屋

備久殿(印)

鰐龜殿(印)

鰐かめ殿(印)

鰐長殿(印)

四月朔日より金立取引左之通

下魚仕切 七賣五百文

但し荷主勝手より正錢而仕切請取候様被申候節者天保錢而相渡可申事

四月朔日ら商人江賣渡候下魚代錢

七賣三百文

但し正錢取引者是迄之通

右之通無相違取引可致候事此段承知調印可被成候 以上

寅二月廿日

年行司



備久殿印

鮒龜殿印

鮒かね殿印

鮒長殿印

覚

一當節季商人取引

市賣之分 七賣六百文

外是迄之通り

右之通相定候間御承知調印可被成候 已上

寅五月

年行司



備久殿印

鮒庄殿印

鮒龜殿印

鮒かね殿印

鮒長殿印

(貼紙下)

覚

一筑後柳川元作太郎

覚

一鮒龜殿鮒長殿わけ荷定着柳川作太郎買場當時両家仕入而毎年差下し被居候所此度双方

示談之上鮒龜殿一手ニ着荷被成候旨申被出候間此段承知調印可被成候 以上

寅五月

年行司



備久殿印

前書之通相違無御座候 以上

鮒龜殿印

鮒長殿印

射龜殿印

覚

一 兼而御承知桜之官修復講之義ニ付急々御相談申度候間明八日市仕舞早々當宅へ御出席可被成候以上

寅五月七日 年行司 間屋

備久殿印

射庄殿印

射龜殿印

射龜殿印

射長殿印

覚

當月十四日より下モ魚仕切

金壺兩代 八貫一百文

但荷主衆より正錢ニ而請取候様被申候ハヽ成丈ケ天保錢ニ而相渡 都合ニより相断文久銅錢も相渡被申候事 外ニ是迄之振合ヲ以甲乙無之様取引可被致候事

右之通承知調印可被成候以上

寅五月十日 年行司 間屋

備久殿印

射庄殿印

射龜殿印

射かめ殿印

射長殿印

59

覚

一 修復講并ニ仲間勘定可致候間明五日一仕舞早々集銀且銘々手元より取替被置候分御書記し御持參無不參出席可被成候此段御承知調印可被成候以上

寅六月四日 年行司 間屋

備久殿印

射正殿印

射龜殿印

ふなかめ殿印

射長殿印

覚

雲州松江

相川屋林次殿

右此度初而被登候荷物左之通着荷致度旨被申出候間差支無之候ハ御調可被成候以上

六步佐野太

四歩備久

尤是迄佐野太定着治郎吉殿荷物二後日相頼候得者林次殿名前相除キ佐野太一手定着二相成候

候

寅六月七日

年行司



備久印

佐野太印

鮒龜殿印

ふなかめ殿印

鮒長殿印

覚

一當節季商人取引

市賣之分 八貫三百文

外是迄之通

右之通相定候間御承知可被成候 己上

寅七月

年行司



備久殿印

鮒正殿印

鮒龜殿印

鮒かめ殿印

鮒長殿印

覚

一金相場下落二付 商人取引八貫百文

右之通御承知可被成候 己上

寅七月十四日

年行司



鮒正殿

備久殿印

鮒龜殿印

鮒かめ殿印

鮒長殿印

覚

一 昨七日集會之上左之通取究候上無相違取計可致候事
無口錢網漁師之向八七賣五百文替ニ而目買之事

右之外漁師仲間共兼而相定メ在之候(タ)通東西調談之上直段相定目方買ニ可被致事

右之通承知仕候 以上

寅八月八日 鮎長印
鮎龜印

覚

一 金錢相庭割合も在之候ニ付來ル十四日ら着荷之分左之通
下毛魚仕切

金壹兩ニ付 八賣八百文立

尤錢仕切之節ハ半高天保錢ニ而跡者手元有合錢ヲ以相渡可申事
但 商人取引并ニ京取引共是迄之割合ヲ以取引可致候事
右之通御承知之上調印可被成候 尤無相違様取引可被致候 以上

寅八月八日 年行司 
備久殿印
鮎かね殿印
鮎龜殿印
鮎長殿印

61

京都ら被申越候儀ニ付急々御相談申度儀在之候ニ付明十九日市仕舞ら無不參御出席可被成
下候 已上

寅八月十八日 年行司 
備久殿印
鮎正殿印
鮎かね殿印
鮎龜殿印
鮎長殿印

覚

一 金相場下落ニ付九月朔日ら着船仕切之義左之通
八賣四百文立

但外是迄之通 尤商人取引も前振合ヲ以取引可被致候事
右之通無相違承知調印可被成候 已上

寅八月晦日 年行司
 備久殿印
 鮎龜殿印
 鮎かめ殿印
 鮎長殿印

覚
 一當節季商人取引市賣之分
 七貫五百五拾文立
 此外是迄之通
 右之通相定候間御承知調印可被成候 以上

寅九月七日 年行司
 鮎正殿印
 備久殿印
 鮎龜殿印
 鮎かめ殿印
 鮎長殿印

覚
 一掛鯉金立毛面二付 八貫五百文
 掛鯉一荷三付飯代式百文宛
 當九日より掛魚商人取引 八貫文立
 但下毛魚金立候儀者初相場相縣(ヲ)候上取極可申候事
 右之通御定候間承知調印可被成候

寅九月九日 年行司
 備久殿印
 鮎龜殿印
 鮎かめ殿印
 鮎長殿印
 鮎正殿印

覚
 一來ル十五日入津之分仕切金立 八貫文
 但當九月節季後兩人取引掛金之分右八貫文仕切金立之割合ヲ以取引可被致候事
 右之通相定候間承知調印可被成候 以上

寅九月十二日 年行司
 備久殿印
 鮎龜殿印
 鮎かめ殿印
 鮎長殿印
 鮎正殿印

備久殿印
鮒長殿印
鮒かめ殿印
鮒龜殿印
鮒正殿印

口上

一 御相談申上度儀在之候間明十五日市仕舞ら京橋江船ニ而罷越候間無御不參御出席被下度各御案内此如計ニ御坐候已上

寅九月十四日 年行司



鮒正殿印
備久殿印
鮒龜殿印
鮒かめ殿印
鮒長殿印

覚

一 當節季商人取引市賣之分

八貫文立

此外是迄之通り

右之通相定候而御承知調印可被成候 以上

寅九月廿九日 年行司



鮒庄殿印
備久殿印
鮒龜殿印
鮒龜殿印
鮒長殿印

覚

一 明十日入津之分仕切金立

八貫四百文

但し商人取引之分明十日より賣出し之分右八貫四百文仕切金立ヲ以前も才通ふり合ニ相違不致様取引可被致候事

右之通相定候間御承知調印可被成下事

寅十一月九日 年行司



備久殿印

鮒長殿印
鮒龜殿印
鮒かめ殿印
鮒正殿印

×

定

一 諸品高直ニ付當分之内市場出荷主方飯料も可申請候所味噌汁香之物之外野菜類たり共不
差出無飯料ニ取計可申候事
尤市場ニ而飯札相渡持參無之方者相断可申事
一 近頃絆紛失多く已來何方たりとも傘壺本ニ付錢七百文宛預り置傘持參之節錢差戻し可申
事
但市出候節ニ無之荷主衆外用之途中雨等ニ而かりニ被參候節者格別之事
右之通一統相談相極候上者無相違取計可致候事
右之通相定候而御承知調印可被成以上

寅十二月二日 年行司 
備久殿印
鮒長殿印
鮒龜殿印
鮒かめ殿印
鮒正殿印

64

覚

一 當節季商人取引
市賣之分 八貫五百五拾文
外是迄之通

右之通相定候間御承知御調印可被成候以上

寅十二月廿九日 年行司 
鮒庄殿印
備久殿印
鮒龜殿印
鮒かめ殿印
鮒長殿印

新春之御慶目出度申納候然者例年之通初集會并年行司等御相談申度候間明十一日昼飯後
より今橋築地野々市兵衛方江無御不參御出席可被下候

此段承知調印可被成候 以上

卯正月九日 年行司 

鮒庄殿印

備久殿印

鮒龜殿印

鮒かめ殿印

鮒長殿印

覚

一 金錢相場高下二付當月五日より入津之魚仕切金立左之通

金壱両付

八貫六百文

外是迄之通

一 市出荷主支度之分當月五日より麥飯差出 尤味噌汁香之物之外差出申聞敷事

但米六部半 麦三部半

右之通相談之上取極候間無相違取計可被致候此段承知調印可被成候 以上

一 先月廿六日寄會所へ御呼出之上御旅に承御手傳之義御諭二付壱ヶ月銀武百匁ツ、御手傳可

申上候旨近々御伺可申上等二付御聞届相成候ハ、月々中間銘々手元より割合セ出銀可致

義二相談取極候上者相違無之様調印可被成候 以上

65

卯二月一日 年行司 

鮒庄殿印

備久殿印

鮒龜殿印

鮒かめ殿印

鮒長殿印

✓

覚

一 當節季商人取引

市賣之分 八貫三百文

外是迄之通

右之通相定候間御承知調印可被成候 以上

卯三月朔日 年行司 

鮒庄殿印

備久殿印

鮒龜殿印

射かめ殿印

射長殿印

✓

覚

攝州津田森助

右此度當方初而着荷被致候付御差支無之候ハ、御承知調印可被成下候。若御差支在之候ハ、御名前之下へ御記し可被下候候以上

卯四月十六日 年行司



射庄殿印

備久殿印

射龜殿印

射かめ殿印

射長殿印

✓

覚

一 金錢相場高下二付來五月朔日より入津之魚仕切金立左之通

金壹面二付

九貫文

外是迄之振合ヲ以取引之事

右之通相定候間御承知調印可被成候以上

卯四月廿日 年行司



備久殿印

射龜殿印

射長殿印

✓

覚

一 當節季商人取引

市賣之分 八貫六百文

外是迄之通

右之通相定候間御承知御調印可被成候以上

卯五月朔日 年行司



射庄殿印

備久殿印

×

鮒龜殿印
鮒かめ殿印
鮒長殿印

×

覚

西安

右不拂二付引合中取引差止候事
右之通御承知調印可被成候以上

卯五月十四日 年行司 間屋
 鮒庄殿印
 備久殿印
 鮒龜殿印
 鮒長殿印

覚

平野町御魚筋出し店

ひり作

石町松屋町角

人分嘉

右不拂二付引合中取引差止候事
右之通御承知調印可被成候以上

卯五月 年行司 間屋
 鮒正殿印
 備久殿印
 鮒龜殿印
 鮒長殿印

一當節季商人取引

市賣之分 八賣五百文

外是迄之通

右之通相定候間承知調印可被成候以上

卯七月十三日 年行司 間屋
 鮒庄殿印
 備久殿印
 鮒龜殿印

鮒長殿印

覚

一 昨日通達申置候処錢相庭高下二付相改

市賣之分 八賣七百五拾文

外是迄之通り

右之通承知調印可被成候 以上

卯七月十四日 年行司 間屋
年行司

鮒庄殿印

備久殿印

鮒龜殿印

鮒長殿印

覚

一下荷主方ら金立之儀二付被申越候儀有之候三付御相談申度候間明廿四日ハツ時頃ら舟二而罷出候処西方角之方ハ乗舟東方角之方ハ宅ニ而御待合居可被成様双方無不參出席可被成候此段承知調印可被成候 以上

卯七月廿三日 年行司 間屋
年行司

鮒庄殿印

備久殿印

鮒龜殿印

鮒長殿印

68

覚

一 過日御相談申上置候適當八月朔日より左之通

下荷主仕切金壹面

七賣文立

暨者大魚拾貰之相場なれハ

七賣金ニ而七賣五百仕切

中魚ニ賣相庭なれハ武賣赤百五拾仕切

ひり武賣之相庭なれハ壹賣五百仕切

賣方之分當八月朔日より九賣金取引之事

右賣買金立相違致候ニ付相庭見込混雜不致様篤と被致承知不同無之様取引可被成此段承知
謂印可被成候以上

卯八月二日 年行司 

備久殿印
勅龜殿印
勅長殿印

覚

一落魚京橋繩漁師之分文ケ直段相定其外者都而市賣之事

内川之分

七貫八百替

大川之分

八貫文替

右之通相定候間無相違取引可被成候以上

卯八月廿八日 年行司 

勅庄殿印
備久殿印
勅龜殿印
勅長殿印

覚

一當節季商人取引

市賣之分 九貫文

外是迄之通り

右之通相定候間承知謂印可被成候以上

卯九月七日 年行司 

勅庄殿印
備久殿印
勅龜殿印
勅長殿印

覚

一當節季商人取引

市賣之分 九貫四拾文

外是迄之通り

右之通相定候間承知調印可被成候 以上

卯十月廿九日 年行司

鮒庄殿印

備久殿印

鮒龜殿印

鮒長殿印

覚

一 昨日通達致置候得共金錢相庭高下二付相改左之通

當節季商人取引

市賣之分 八貫九百文

外是迄通り

右之通相定候間承知調印可被成候 以上

卯十月晦日 年行司

年行司印

鮒庄殿印

備久殿印

鮒龜殿印

鮒長殿印

(半丁白紙)

覚

一

一賣代錢十日目皆濟請取可申管之處商人之内相互二見込合節季勘定二相成候向多分有之
右者仲間之内方二節季迄相待遣シ候故十日目皆濟之催促いたし候而者自荷物賣捌二抱可申
与乍迷惑節季勘定二いたし遣し候向も有之哉二付以来往来ら定通十日目皆濟可請取管二治
定いたし候上者是迄何程懸意又者見込遣し商賣為致候商人たり共十日目勘定之規則不相背
様可被致事 依之自然十日目不勘定之商人有之候ハ、翌日市立迄相見合沙汰無之候ハ、其間
屋ら名前相記し押切判調印いたし仲間一統ぐ通達可被致 右名前書相廻し候商人へ者一統取
引不致不算用之低節季相成候而も不拂二候ハ、両市場張紙可致候事
但十日目賣高之内半高入錢有之候ハ、次之十日々迄待遣し

其節皆濟無之候ハ、不勘定之振合を以名前書相廻し可申候事

一 荷主方仕入金いたし候節者仲間一統差支有無為問合候上仕入賃渡可申規定之処是又近來
猥ニ相成自今以後一軒分定容たり共仕入金いたし候節者年行司へ申出一統為問合之上取
計可申候事

右之通集會評決いたし候上者商人荷主取引向聊之義たり共前頭之趣意ニ相振候取計不相成

ハ万一違変之儀有之内分にて仕入又者見込資等いたし候向有之候ハ其金錢高之通其間屋
出銀為致事済いたし候迄調中仲間へ預り置可申候

右ニ付追而集評之次第二應し取捌可致候 右者双方為方之取締厳重ニ相心得可申候 右集評
次第之取捌一言申分無御座候 為其調印如件

卯十二月廿九日 年行司



鮒庄殿印

備久殿印

鮒龜殿印

鮒長殿印

覚

一當節季商人取引

市賣之分 九貫三百文

外是迄通り 一當節季商人取引

市賣之分 九貫三百文

懸魚之分

来正月初荷より賣渡分

九貫五百文

但下荷主任切金立者在來通

右之通相定候間承知調印可被成候 以上

卯十二月廿九日 年行司



鮒庄殿印

備久殿印

鮒龜殿印

鮒長殿印

71

一旧冬廿九日再通達之通節季商人取引

市賣之分 九貫八百文

掛魚之分相改

當正月初荷より賣渡分

拾貫文

尤下荷主任切金在來通

右之通承知調印可被成候 以上

辰正月三日 年行司

鮒庄殿印

備久殿印

鮒龜殿印
鮒長殿印

覚
一當節季商人取引
市賣之分 拾貳五拾文
外是迄通り
右之通相定候間承知調印可被下候 以上
鮒庄殿印
備久殿印
佐野太殿印
鮒長殿印
辰二月朔日

鮒龜
年行司

覚
一當閏節季商人取引
市賣之分 拾貳六百五拾文
外是迄通り
右之通相定候間承知調印可被成候 以上
辰四月 年行司
佐之太殿印
鮒龜殿印
鮒正殿印
鮒長殿印

年行司

覚
一京都より急御用状到来ニ附御相談申度候間明十日市仕舞後佐野太殿宅迄無御不參御出席
可被下候此段御承知調印可被成候 以上
辰閏四月九日 年行司
佐野太殿印
鮒龜殿印
鮒正殿印
鮒長殿印

年行司

覚

一 商人中ら來談之趣ニ付明廿四日佐野太殿宅へ無御不參御出席可被成候此段御承知調印可被成候以上

但し節前銘々用向多繁之折柄出席致候間前刻限及遲滯候而者一同之差支ニ相成候間延刻不相成様ニ出席可被成候以上

辰閏四月廿三日 年行司 間屋
年行司

佐野太殿印

鮒龜殿印

鮒正殿印

鮒長殿印

覚

一 讀州小豆嶋中多新兵衛殿此度始艦當方へ被積登候 御差支無御座候者御調印可被下候若御差支有之候者御名前下ニ御記可被下候以上

辰閏四月廿七日 備前屋久右衛門印

佐之太殿印

鮒龜殿印

鮒正殿印

鮒長殿印

73

覚

一 當五月節季商人取引

市賣之分 拾三賣六百文

外是迄通り

(貼紙) 但昨夜商人中ら來願致候趣も有之候間金拂候ハ、前書金立之通り錢拂候ハ、天保錢ニ而請取候事

右之通御承知候ハ、調印可被成候

若御不承知候ハ、御名前下江下紙可被成候 已上

辰五月四日

年行司 間屋
年行司

佐野太殿印

鮒庄殿印

鮒龜殿印

鮒長殿印

※貼紙下に□で囲んだ文と同じ内容あり

覚

一 當節季後初市より掛魚商人取引金毛面ニ付拾四匁定相成候間右之算當にて御賣捌方可被

成候此段御承知調印可被成候以上
慶應四年辰五月四日 年行司 間屋
佐野太殿印
鮒かめ殿印
鮒庄殿印
鮒長殿印

覚

一 御相談申度儀御座候間明十九日佐野太殿宅迄市仕舞後より無御不參早々御出席可被成候
右之通承知御調印可成候以上
辰五月 年行司 間屋
佐野太殿印
鮒龜殿印
鮒正殿印
鮒長殿印

覚

一 備中津^{シカツ}嶋助松殿此度始鱗當方へ被積登候 御差支無御座候八調印可被下候 若御差支
有之候者御名前下江御記可被下候 以上
五月廿七日 備前屋久右衛門印
佐野太殿印
鮒龜殿印
鮒正殿印
鮒長殿印

74

覚

一 御相談申度儀御座候間明廿九日市仕舞後未方^{タタキ}紙屋茶船ニ而御下り可被成候 右之通り
御承知調印可成候以上
辰五月廿八日 年行司 間屋
佐野太殿印
鮒龜殿印
鮒正殿印
鮒長殿印

覚

一 市賣分去五月節季後^{タタキ}商人取引賣方之内半方當百^{タタキ}而請取残り半方有合錢^{タタキ}而可請取約定

之所當百有合錢格外高下二付八商人中ら來願二付 五月晦日夕後市賣代錢不殘有合錢二而可請取約定二相究候二付而者荷主衆二も前頭同斷二付右限日迄賣込候當百之分丈金壹面二付拾賣四百文定二而請取勘定可被成候 尤有合錢半方之分金子二而持參致候分者晦日相場觸中迄ヲ以御勘定可被成候

右之通承知調印可被成候 以上

但し前頭拾賣四百文二而商人中拒障有之候ハ、晦日面替ら當百賣相場聞合昨朔日朝迄三當方江返事可致審之處則今朝返事無之 右本かへ之通相定候事

辰六月一日

年行司 

佐野太殿印

鮒龜殿印

鮒正殿印

鮒長殿印

覚

一 急談申度儀出来候二付明二日市仕舞東御画家ら紙屋茶船二而無御不參御下り可被成候
右之通承知調印可被成候 以上

辰六月一日

年行司 

佐野太殿印

鮒龜殿印

鮒正殿印

鮒長殿印

75

覚

一 御相談申度儀御座候間明九日佐之太殿宅迄市仕舞後ら無御不參早々御出席可被成候
右之通承知調印可被成候 以上

辰六月八日

年行司 

佐野太殿印

鮒龜殿印

鮒正殿印

鮒長殿印

覚

一 先達而ら京阪共魚直段大下落二付而者下方荷主衆二おみても當表相場之引格二候買入方引合
ニ致候處 漁師之内直下ケ不承知之趣ニ哉 取揚候魚持寄運送いたし候故ニ相聞 左候而者從
来之仕入且者荷主ら漁方江之仕入も宜敷可相成候付 自然新規着荷有之候ハ、仲間立會荷
捌いたじ一己立取捌不致様御承知ニ候ハ、銘々名前下へ御調印可被成候 以上

但し右着當分仮法を以相談治定いたし置候上者追逼平相場ニ立直候ハ、前々仕来ニ立戻り取計可致事

辰六月廿二日
佐野太殿印
附龜殿印
附正殿印
附長殿印

年行司 間屋
年行司

一 御相談申度儀御座候間明後廿四日市仕舞後より茶船ニ而京橋より御下り可被成候
右之通御承知御調印可被成候 以上

辰六月廿二日
附龜殿印
佐野太殿印

年行司 間屋
年行司

一 豫州西條槇瑞弥七殿此度始龜佐野太殿へ被積登候 御差支無御座候者調印可被下候
若御差支有之候ハ、御名前下へ御記可被下候

辰七月十三日
附龜殿印
附正殿印
附長殿印

年行司 間屋
年行司

一 當節季商人取引
拾貰四百文
外是迄通り
右之通相定候間御承知御調印可被成候 以上

辰七月十三日
佐野太殿印
附龜殿印
附正殿印
附長殿印

年行司 間屋
年行司

一 御相談申度儀御座候間来ル廿一日市仕舞後より佐野太殿宅迄無御不參御出席可被成候以上
右之通御承知候ハ、調印可被成候 以上

辰七月十七日

年行司 間屋
年行司

佐野太殿印
鮒龜殿印
鮒正殿印
鮒長殿印

覚

一去ル六月廿二日通達いたし置候所此段備前八濱新規直段引上買付いたし右直段外ニ江相
響候趣彼表ら申被承候ニ付自然新規着荷致候ハ、仲間立會荷捌いたし一己立荷捌不致様
御承知ニ候ハ、御調印可被成候 以上

辰八月十七日

年行司

年行司屋

佐野太殿印
鮒龜殿印
鮒正殿印
鮒長殿印

覚

一御相談申上度儀御座候間明廿一日市仕舞後より無御不參佐の太殿迄御出席可被成候
右之通御承知候ハ、御調印可被成候 以上

辰八月廿日

年行司

年行司屋

佐の太殿印
鮒龜殿印
鮒正殿印
鮒長殿印

覚

一地廻り東西市場共目方買給文替灰汁出し九文半替相定候ニ付自分量ヲ以買取候儀不成
候 尚濱不漁寄通達致候間右直段ら縦買不相成候

右之通御承知候ハ、調印可被成候 以上

辰八月廿七日

年行司

年行司屋

佐野太殿印
鮒龜殿印
鮒正殿印
鮒長殿印

覚

一市賣一件ニ付火急ニ御相談申度儀有之候ニ付今日市仕舞後早々ハま殿迄無御不參御出

席可被成候 尤外用向有之候共代人不相本人直々御出席可被成候
右之通承知調印可被成候 以上

辰九月六日

年行司



佐野太殿印

鮒龜殿印

鮒正殿印

鮒長殿印

一當節商人取引市賣之分先九實六百文は内入之心得にて取集可被成候 尤皆済いたし候先々
者可為勝手候事

右之通承知調印可被成候 以上

但外是迄通り

辰九月八日

年行司



佐野太殿印

鮒龜殿印

鮒庄殿印

鮒長殿印

覚

一御相談申度儀御座候間今日雇後より佐々太殿宅まで無御不參御出席可被成候
右之通御承知候ハ、御調印可被成候 以上

辰九月廿九日

年行司



佐野太殿印

鮒龜殿印

鮒庄殿印

鮒長殿印

覚

一御相談申上度儀御座候間明廿四日市仕舞後より東筑地能く市兵衛宅まで無御不參御出席可
被成候

但構箱元より立合勘定被致候由被申出

并中村(カ)積金構圖被致候由三付旁用向

多繁ニ付前臺限無遲滯早々御出席可被成候

右之通御承知調印可被成候 以上

辰十月廿三日

年行司



佐野太殿印

鮒龜殿印

鮒正殿印
鮒長殿印

覺

一 御相談申上度儀御座候間明十一日市仕舞後佐野太殿宅まで無御不參御出席可被成候
右之通御承知候ハ、御調印可被成候 以上

辰十二月十日

年行司

年行司

佐野太殿印
鮒龜殿印
鮒庄殿印
鮒長殿印

覺

一 御相談申上度儀御座候間明十六日市仕舞後佐野太殿宅まで無御不參御出席可被成候
右之通御承知候ハ、御調印可被成候 以上

辰十二月十五日

年行司

年行司

佐野太殿印
鮒龜殿印
鮒庄殿印
鮒長殿印

79

覺

一 當節季商人取引

市賣之分

九實九百文

外是迄通り

但九實九百文余五拾文文銘く思召事

右之通相定候間御承知御調印可被成候 以上

辰極月廿九日

年行司

年行司

佐野太殿印
鮒龜殿印
鮒正殿印
鮒長殿印

新年之御慶目出度申納候 然者御相談申上度儀有之候間明後十五日初寄會市後早より茶
船ニ而西ニ軒同道ニ而京橋迄出浮候間若當口差支有之候ハ、前日行司宅まで別使御遣シ可被成
候

右之通御承知候ハ、御調印可被成候 以上

巳正月十三日

年行司

問屋
年行司

佐野太殿印

鮒龜殿印

鮒正殿印

鮒長殿印

覚

一上納金一條二付御相談申上度候間明廿五日鮒屋勝造殿宅へ無御不参上後早々御出席可
被成候

右之通承知調印可被成候 以上

六月廿四日

年行司

問屋
年行司

佐野太殿印

鮒龜殿印

鮒勝殿印

鮒長殿印

覚

一御相談申度儀有之候間明廿一日鮒屋勝造殿宅迄市仕舞後より無御不参御出席可被成候
右之通承知調印可被成候 已上

巳九月廿日

年行司

問屋
年行司

佐野太殿印

鮒龜殿印

鮒勝殿印

鮒長殿印

覚

一川魚直賣一件二付難波村木津村千嶋新田三軒家町江夫引合書差入置候間右一條二
付何方より仲間内江如何様之儀頼来候共一己之御取計無之様年行司江通達之上御取計可
被成候

右之通承知調印可被成候 以上

巳十月一日

年行司

問屋
年行司

佐野太殿印

鮒龜殿印

鮒勝殿印

鮒長殿印

覚

昨十五日御裁判所より天満青物問屋難候場生魚問屋當仲間御召之上左之次第御尋
一堂嶋新地裏町西川屋市右衛門より松嶋廓内にておふて天保山近辺にて取上ケ候荷品羅分賣場共
建之儀三仲間問屋江去ル七月頭懸合済三相成候由申立候趣御尋候得共 右等之儀當方二者
一切承知致居不申故其段御断奉申上候付而者新规之儀出来候ハ仲間差支三相成候段三
仲間年行司調印之書附ア以御断奉申上候處御聞届被為 仰付候 是迄其御銘ム御手元江懸
合三罷越候者有之候ハ年行司江可被申出儀与奉存候得共 若聞被置候儀有之候ハ今明日
中無相違本人直ム年行司宅江御出可被成候 前頭之次第一切御聞取之儀無之候ハ御名前
下ハ調印可被成候 以上

右之通御承知候ハ調印可被成候 以上

巳十月十七日

年行司 〔年行司 問屋〕

佐野太殿印

ふな電殿印

ふな庄殿印

鮒長殿印

覚

一此間御相談申上置候通直賣買廉ム引合差入候雇人賣錢割符者不及申事柄三寄夫ム見張 8
等之者市場方角三寄雇人御手當置可被成候様通達ア以申上候 以上

右之通御承知候ハ調印可被成候 以上

巳十月十七日

年行司 〔年行司 問屋〕

佐野太殿印

鮒電殿印

鮒庄殿印

鮒長殿印

覚

福村乙五郎

同源三郎

釋鳶 丑

右二人直賣買致候付市場為取締向後仲間ラ品賣渡候儀不相成都而荷主之向人品賣渡候而者
直賣買取滿差支候付別張紙之通御心得可被成候事

右之通承知調印可被成候 已上

巳十一月

年行司 〔年行司 問屋〕

佐野太殿印

射 魁 殿 印
射 勝 殿 印
射 長 殿 印

覚

嶋町壱丁目
浅田屋友七

右者直賣買引合中面市場取引差止候事

右之通承知御調印可被成候 巳上

巳十二月

年行司



佐野太殿 印
射 魁 殿 印
射 勝 殿 印
射 長 殿 印

覚

一 御相談申上度儀有之候二付明七日市仕舞後より西下宿近九宅へ無御不參御出席可被成候

右之通承知御調印可被成候 以上

巳十二月六日

年行司



佐野太殿 印
射 かね 殿 印
射 勝 殿 印
射 長 殿 印

覚

一 御相談申度儀御坐候付明廿一日市仕舞後より書限無壁帶本人直ゞ西下宿近九宅へ御出席可被成候

右之通承知御調印可被成候 以上

巳十二月廿一日

年行司



佐野太殿 印
射 魁 殿 印
射 勝 殿 印
射 長 殿 印

新年之御慶目出度申納候然者来ル十四日御相談申度候間市仕舞早ゞ西下宿近江屋九兵衛方江無御不參御出席可被成候右御承知御調印可被成候 巳上

午正月

年行司
年行司
間屋

佐野太殿印

鮎龜殿印

鮎勝殿印

鮎長殿印

來ル七日御相談之儀有之候間市仕舞早々西下宿近江屋九兵衛方江御出席可被成候
右之通承知御調印可被成候 已上

三月五日

年行司
年行司
間屋

佐野太殿印

鮎龜殿印

鮎勝殿印

鮎長殿印

覚

一 御相談申上度儀有之候ニ付明十九日市仕舞後より御不参なく御出席可被成候
但私病中ニ付豆櫛より茶船ニ而御下り可申候

右之通御承知調印可被成候 已上

五月十六日

年行司
年行司
間屋

佐野太殿印

鮎龜殿印

鮎庄殿印

鮎長殿印

一 御相談之儀有之候ニ付明十七日市後茶船ニ而西方より出掛候間御待請被成候様致度候
此段御承知調印可被成候 已上

年行司
年行司
間屋

佐野太殿印

鮎龜殿印

鮎勝殿印

鮎長殿印

覚

一 御相談申度儀有之候間明廿四日市仕舞後早々茶船ニ而西方より参り候ニ付無不參御出席可
被成候

右之通御承知調印可被成候 以上

八月廿三日

佐野太殿印

ふな龜殿印

飼庄殿印

飼長殿印

年行司
年行司

一 明十二日うち地真魚目方買左二
壹賣目二付

拾貰五百文替

同アク出シ

壹賣目二付

拾貰文替

右之通相定メ候ニ付御承知調印可被成候

但若元直段ニ而思召之儀有之候ハ、御名前下べ思召之通御認御下ケ紙被成候 以上

午九月十二日

年行司
年行司

佐野太殿印

ふな龜殿印

飼勝殿印

飼長殿印

84

覚

一 今日火急ニ御相談申度儀有之候間市後早々佐の太殿宅へ向御不参なく御出席可被成候
右之通御承知調印可被成候 以上

九月廿四日

年行司
年行司

佐野太殿印

ふな龜殿印 今日着無據御裁判所行ニ而差支候ニ付不参仕候

飼長殿印 尤飼長殿へ相願置候ニ付左様御承引可被成候

覚

一 中拂節季閏月晦日勘定之由ニ候得共當仲間之儀者十日月勘定之儀ニ付市賣惣魚共當月晦
日皆済勘定ニ而可被請取候 尤来月晦日ニ者是迄之通り閏上節季ニ而皆済可被請取候御承知
ニ候ハ、當市場へ張紙可致候間御承知御調印可被成候 已上
但若思召有之候ハ、御名前下べ始末御認可被成候 已上

午十月廿五日

年行司
年行司

佐野太殿印

鮒
鰐
鰐
鰐

急談之儀有之候間明十六日市仕舞早々佐野太殿濱屋敷へ無遅滞御出席可被成候
右之通承知調印可被成候 巳上

閏十月十五日

年行司

問屋
年行司

佐野太殿
鮒
鰐
鰐
鰐

御相談之儀有之候間明四日市仕舞早々船にて待請候間御出席可被成候
右之通承知調印可被成候 巳上

十一月三日

年行司

問屋
年行司

佐野太殿
ふな
鰐
鰐

覚
一來未年仲間年行司鮒長殿へ隨當之處同人當節病身一も有之 依之來未年之年行司之義長
年之儀同人段々頼出且餘人を以迄之頼 右者當時諸向取締之用向多分二付旁以折入テ
之頼二付無拠未年長年いたり候間此段御通達申候 就而八仲間箱元之儀鮒長殿へ交易い
たじ同人方二而箱元相勸候 右兩様之儀御承知候ハ、御調印可被下候
若思召も在之候ハ、名前下へ御答可被下候 以上

午十二月廿一日

年行司

問屋
年行司

佐野太殿
鮒
鰐
鰐

御相談之儀御座候ニ付明五日市後早々助左衛門橋西詰船惣方江無御不參御出席可被成候
右之通承知御調印可被成候 巳上

未三月四日

年行司

問屋
年行司

さの太殿
ふな
鰐
ふな庄殿

ふな長殿印

一 市立賣代錢是迄節季前日相場を以請取居候處相場高下之次第二而相互ニ勝手之思ひをや
し不宜様相見ぐ候故以来左之通面市場取引相定候間其見込を以取引可被成候
一 節季後ら十口々毎前日迄之口々錢相場平均下メ直ニ而金法ニ引直し請取可申候
若正錢被拂渡候方ハ其十口々平均中直を以錢買取可申事
但十日目皆済之向ハ壹面ニ付武百文ツヽ引ケ錢相渡可申候
節季皆済之向ハ壹面ニ付百文宛引ケ錢相渡可申候尤節季後二日之間ニ皆済之向ハ同様
之事

但内金被相渡候方ハ十口々金法之係引ケ錢不相渡候事

右之通承知御調印可被成候 以上

未三月十一日

年行司



佐野太殿印

ふな龜殿印

ふな勝殿印

ふな長殿印

去ル五日市賣代錢請取方及集評今廿口々より平均相庭左之通

下直

拾壹貫九匁拾五文

右之通令法ニ而可被請取節季後先十口々候儀者是迄之通御心得可被成候

右之通承知御調印可被成候 以上

未三月十九日

年行司



佐野太殿印

ふな龜殿印

ふな勝殿印

ふな長殿印

今廿九口々平均下直相場

拾壹貫七匁四拾武文

右之通金法取引可被成候 此段承知御調印可被成候 已上

三月廿八日

年行司



佐野太殿印

ふな龜殿印

ふな勝殿印

ふな長殿印

一當九日又平均下直錢相庭

拾貰貳百四十五文

右之通相成候ニ付市賣代錢令法御取引可被成候此段御承知可被成候 己上

未四月九日

年行司



きの太殿印

ふな龜殿印

ふな庄殿印

ふな長殿印

一今十九日又平均下直相場

拾貲九百六十文替

右之通市賣代錢金法御取引可被成候 己上

未四月十九日

年行司



佐野太殿印

鰐龜殿印

鰐正殿印

鰐長殿印

今晦日又平均下直錢相庭

拾貲九百六拾文

右之通相成候間金法取引御承知可被成候

四月廿八日

年行司



きの太殿印

ふな龜殿印

ふな正殿印

ふな長殿印

當節季錢相庭平均下直

拾貲貳拾六文

右之通ニ候間此段御承知可被成候

五月三日

年行司



きの太殿印

ふな正殿印

ふな龜殿印

ふな長殿印

今九日錢相庭平均下直

拾貲貳百貳十六文

右之通金法御取引可被成候 己上

五月九日

年行司 間屋
年行司

佐野太殿印

ふな正殿印

ふな龜殿印

ふな長殿印

今九日又平均下直錢相庭

拾壹貫三百四文

右之通金法ニ而市賣代御取引可被成候

未五月十九日

年行司 間屋
年行司

やの太殿印

ふな龜殿印

ふな正殿印

ふな長殿印

今廿九日又平均錢相庭

十一貫六百文拾文下直

右之通御承知可被成候 己上

五月廿九日

年行司 間屋
年行司

やの太殿印

ふな龜殿印

ふな正殿印

ふな長殿印

一今九日又平均錢相庭

拾壹貫五百十七文

右之通御承知御取引可被成候 己上

六月九日

年行司 間屋
年行司

やの太殿印

ふな正殿印

ふな龜殿印

ふな長殿印

一今十九日又平均錢相庭下直

十一貫貳百九十三文

右之通り御座候間御承知御調印可被成候

六月十九日

年行司 間屋
年行司

やの太殿印

ふな正殿印

ふな龜殿印

ふな長殿印

一今廿八日又平均錢相庭

下直拾壹貫五百三文

右之通金法御取引可被成候

六月廿八日

年行司 間屋
年行司

さの太殿印 ふな龜殿印
ふな正殿印 ふな長殿印

一 今九日^メ平均錢相庭
拾壹貫四百五十式文
右之通御座候 已上
七月九日 年行司
さの太殿印 ふな正殿印
ふな龜殿印 ふな長殿印

一 嘗節季^メ平均相庭
拾壹貫四百六十式文替下直
右之通御承知可被成候 已上
七月十二日 年行司
さの太殿印 ふな正殿印
ふな龜殿印 ふな長殿印

一 今十九日^メ平均錢相庭
拾壹貫四百三十五文替下直
右之通御承知御取引可被成候 已上
七月十九日 年行司
佐野太殿印 ふな正殿印
ふな龜殿印 ふな長殿印

一 今廿九日^メ平均錢相庭
十一貫四百七十九文
右之通相成候間御承引可被成候
七月廿九日 年行司
さの太殿印 ふな正殿印
ふな龜殿印 ふな長殿印

一 今九日^メ錢相庭平均下直
十一貫六百式十五文
右之通御座候間御承引御取引可被成候
八月九日 年行司
佐野太殿印 ふな龜殿印

射勝殿印

射長殿印

一今十九日又平均錢相庭

拾壹貫六百四十九文替

右之通御承引可被成候 已上

八月十九日

年行司問屋

射正殿印

射長殿印

一今廿八日又相場左之通

拾壹貫六百三拾文

右之通御承引御取引可被成候

八月廿八日

年行司問屋

佐野太殿印

射龜殿印

ふな正殿印

射長殿印

今節季又

十二貫六百七拾文

右之通御承知可被成候 已上

九月七日

年行司問屋

きの太殿印

ふな龜殿印

ふな正殿印

ふな長殿印

今十九日又平均相庭

十二貫四百九十五文

右之通御承知可被成候 已上

九月十九日

年行司問屋

きの太殿印

ふな龜殿印

ふな正殿印

ふな長殿印

覚

一西市場地所之内入口濱川ニ而地面拾坪仲間熟談之上佐野屋太右衛門殿へ地貯致此地代金

壱ヶ月ニ金壱歩壱朱弐百八文宛

但し壱ヶ年金四面定之割

右之通約定致候ニ付御通達申候

存寄無之候ハ、御調印可被成候自然申分有之候ハ、御書面之下ハ御下ケ紙可被成候 已上

未九月廿四日

年行司問屋

射龜殿印
射勝殿印
射長殿印

今廿九日又錢相庭平均

十一貫四百五十九文

右之通御承知御調印可被成候 已上

九月廿九日

年行司 間屋
年行司

佐野太殿印

ふな龜殿印

ふな正殿印

ふな長殿印

御相談之儀有之候間明朝日市仕舞後早々安土町芦家江無御不參御出席可被成候 自然御差

支御不參之方ハ談済之儀跡ニ而故障被下間敷旨御承知可被成候

右之通承知御調可被成候 已上

未九月晦日

年行司 間屋
年行司

佐野屋太右衛門殿印

射屋龜三郎殿印

射屋勝蔵殿印

射屋長兵衛殿印

91

今九日又平均錢相庭左之通

拾壹貫四百七拾四文

右御承知御取引可被成候 已上

未十月九日

年行司 間屋
年行司

やの太殿印

ふな龜殿印

ふな正殿印

ふな長殿印

今十九日平均相場左之通

十一貫三百九十三文

右之通御承知御取引可被成候

未十月十九日

年行司 間屋
年行司

やの太殿印

ふな正殿印

ふな龜殿印

ふな長殿印

今廿八日又平均錢相場

拾壹貫四百廿四文下直

右之通御承知可被成候 己上

未十月廿八日

年行司 間屋
年行司

やの太殿印

鮒正殿印

鮒龜殿印

鮒長殿印

一今九日又平均相庭

十一貫四百壱文

右之通御承知可被成候 己上

未十一月九日

年行司 間屋
年行司

やの太殿印

ふな正殿印

ふな龜殿印

ふな長殿印

一今十九日又平均相庭

十一貫武百三十四文

右之通御承引可被成候 己上

未十一月十九日

年行司 間屋
年行司

やの太殿印

ふな正殿印

ふな龜殿印

ふな長殿印

今廿八日平均相庭

拾壱貫百四十弐文

右之通御承知可被成候 己上

未十一月廿八日

年行司 間屋
年行司

やの太殿印

ふな龜殿印

ふな正殿印

ふな長殿印

今九日平均相庭下直

十一貫文

右御承知可被成候 己上

未十二月九日

年行司 間屋
年行司

佐野太殿印

ふな正殿印

ふな龜殿印

ふな長殿印

一今十九日錢相庭平均下直段

十貫九百七十五文替

右之通御承知取引可被成候 己上

未十二月十九日

年行司

間屋

佐野屋太右衛門殿印

鮎屋龜三郎殿印

鮎屋勝蔵殿印

鮎屋長兵衛殿印

覚

一市取引一条二付火急ニ御相談申度候間明廿五日市仕舞早々御不参なく西下宿近九宅へ御出席可被成候已上

右之通御承知候ハ、御調印可被成候已上

申二月廿四日

年行司

間屋

佐野太殿印

鮎屋龜殿印

鮎勝蔵殿印

鮎長兵殿印

覚

一市立取引錢貨之儀ニ付御相談いたし度ニ而明六日市仕舞ら無遅刻西下宿近九宅へ本人直々御出席可被成候右御承知之旨御調印可被成候以上

申三月五日

年行司

鮎屋龜殿印

鮎長兵殿印

鮎勝蔵殿印

佐野太殿印

93

一規則書奉差上候処重而御呼出し候上舊來之規則可有之義ニ候ハ、其次第可申上候与被仰付則書上御下ケ被下候ニ付此儀も明六日御示談申度候間無間違御出席可被成候

覚

一明十六日昼飯後ら仲間諸人用勘定調いたし候間取替物在之分書付書出し候等持參ニ而鮎勝蔵殿宅へ御出席可被成候御承知之旨御調印可被成候以上

申四月十五日

年行司

鮎長兵殿印

鮎屋龜殿印

鮎勝蔵殿

佐野太殿

編集後記

大阪府立図書館紀要第52号をお届けします。

この紀要是、大阪府立図書館の職員が業務上の関連で研究・調査した事柄、所蔵資料の研究や紹介、また図書館学全般について自己研鑽と資質向上を目的として公表するものと位置付けており、府立図書館のホームページで公開しています。

今号では、「紙・電子媒体資料統合提供調査」についての報告書を掲載しています。電子媒体を取り巻く環境が日々変化している中で、都道府県立図書館として「商用データベースや電子媒体資料と紙媒体資料の効果的な提供方法の提案」を目標とし、職員が2019(令和元)年度から2022(令和4)年度まで、調査チームを設けて取組んだものです。調査結果が、今後の府立図書館サービスの成果を測る指標として、また、他の図書館での参考となれば幸甚です。調査活動に協力いただいた各地の図書館の皆様にはあらためてお礼申し上げます。

翻刻では、前号に続き「大坂川魚問屋文書(三)」を掲載しています。翻刻の作成には、歴史資料の保存や研究の促進、教育への活用など多くの意義があります。有志による勉強会の成果として、後世に続くものを残すという活動は、今後も継続していきたい存じます。

今後とも府立図書館の充実、及び職員の資質向上のため、日々研鑽に励んでまいりますので、忌憚のないご意見を賜りますよう、お願い申し上げます。

なお、当紀要に搭載された著作物に係る著作権は執筆者に属し、その著作の使用に関しては、大阪府立図書館は著作権者の了解を得ています。

編集委員(◎は編集長)

中之島図書館 ◎田口裕美子 柴田英明 藤原紀恵 嶋田藍 愛甲祥文

中央図書館 宇円田陽子 高萩綾子 武智加奈子

大阪府立図書館紀要 第52号

2024年3月31日

編集・発行

大阪府立中之島図書館

〒530-0005 大阪市北区中之島1-2-10

大阪府立中央図書館

〒577-0011 東大阪市荒本北1-2-1

<http://www.library.pref.osaka.jp/>

<無断転載を禁ずる>