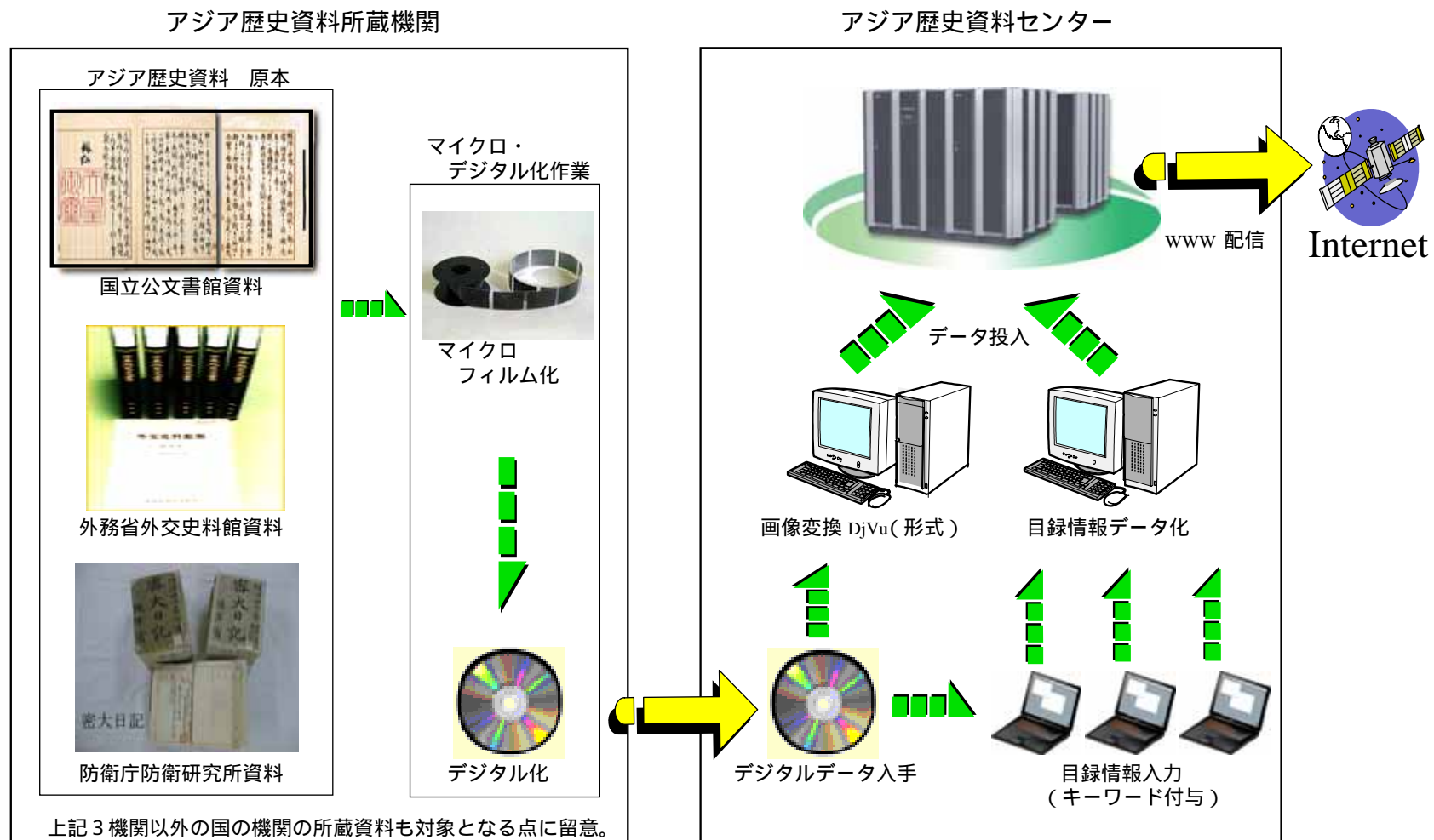


アジア歴史資料情報提供の流れ

[資料 4 - 1]



H18/2

**アジア歴史資料センターデータベース構築計画
(整備作業繰上げに伴う修正案)**

(単位:コマ)

	国立公文書館	外交史料館	防衛研究所図書館	合計 / 累計
H 12	122,000	660,000	1,150,000	1,932,000 / 1,932,000
H 13	720,000	735,000	890,000	2,345,000 / 4,277,000
H 14	160,000	855,000	1,150,000	2,165,000 / 6,442,000
H 15	450,000	750,000	1,530,000	2,730,000 / 9,172,000
H 16	450,000	1,000,000	1,530,000	2,980,000 / 12,152,000
H 17	450,000	1,000,000	1,530,000	2,980,000 / 15,132,000
H 18	400,000	1,000,000	1,530,000	2,930,000 / 18,062,000
H 19	400,000	1,000,000	1,530,000	2,930,000 / 20,992,000
H 20	400,000	1,000,000	1,530,000	2,930,000 / 23,922,000
H 21		1,230,000	1,530,000	2,760,000 / 26,682,000
H 22			1,530,000	1,530,000 / 28,212,000
H 23			1,530,000	1,530,000 / 29,742,000
H 24				
H 25				
H 26				
Total	3,552,000	9,230,000	16,960,000	29,742,000

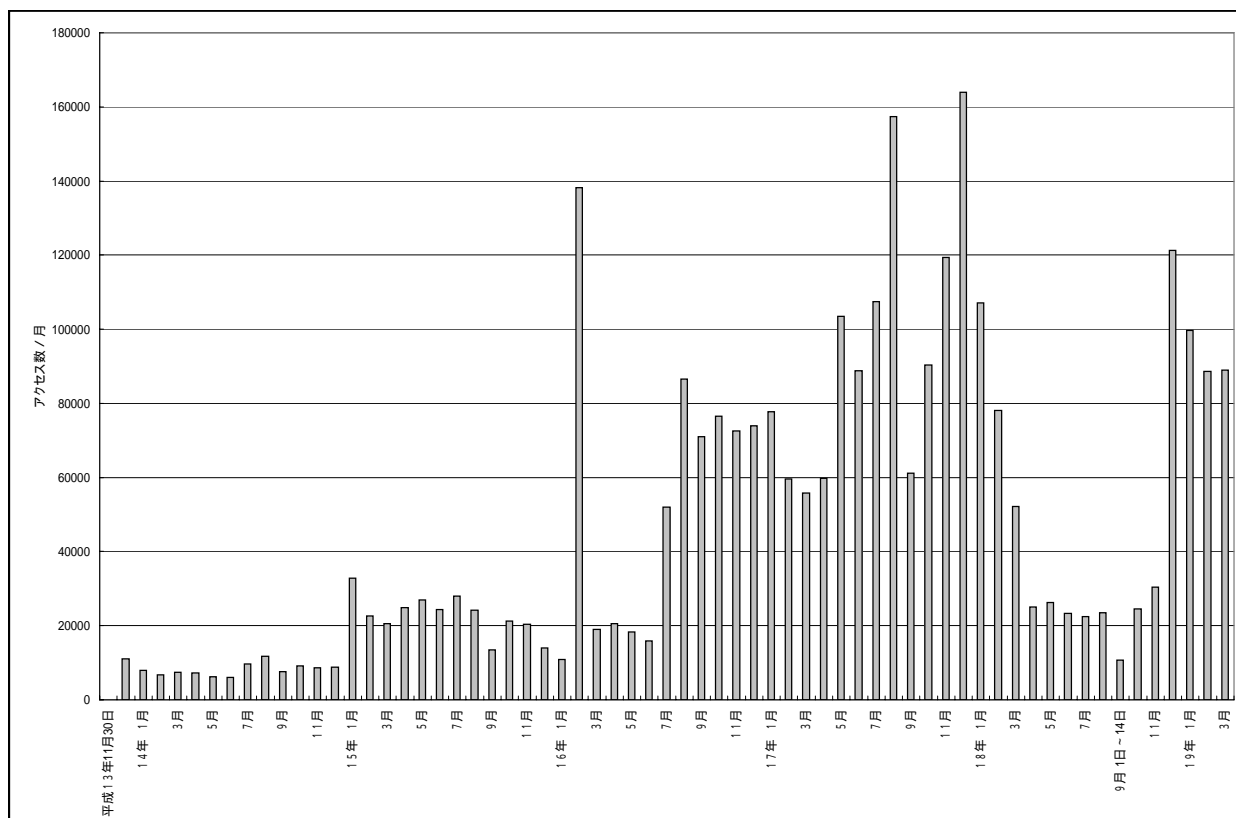
(注) 当初の構築計画(H13.11.13連絡調整会議承認)では、平成26年度までに画像データを、27,000,000コマ整備する予定であったが、その後、整備計画を精査した結果、国立公文書館の新たにアジア歴史資料として判明した資料を加え、上記のとおり整備作業を繰上げる計画を各館との間で合意した。

なお、この数字は、あくまで現時点で各館において詳細が判明している資料のコマ数である。今後各館に移管される資料の中にもアジア歴史資料として重要と思われるものが含まれてくる可能性があるため、各館の資料整備状況によっては、本計画上の数量の変更があり得る。

アジア歴史資料センターホームページアクセス状況（言語別・累計等）

	日本語	英語	中国語	ハングル	計	累計	年度合計
平成13年11月30日	-	-	-	-	0	-	
12月	10,998	-	-	-	10,998	10,998	
14年 1月	7,916	-	-	-	7,916	18,914	
2月	6,822	-	-	-	6,822	25,736	
3月	7,470	-	-	-	7,470	33,206	33,206
4月	7,318	-	-	-	7,318	40,524	
5月	6,244	-	-	-	6,244	46,768	
6月	6,040	55	-	-	6,095	52,863	
7月	8,910	712	-	-	9,622	62,485	
8月	10,824	931	-	-	11,755	74,240	
9月	7,018	606	-	-	7,624	81,864	
10月	8,256	832	-	-	9,088	90,952	
11月	7,792	807	-	-	8,599	99,551	
12月	7,621	1,216	-	-	8,837	108,388	
15年 1月	25,860	6,970	-	-	32,830	141,218	
2月	18,856	3,800	-	-	22,656	163,874	
3月	16,633	3,885	-	-	20,518	184,392	151,186
4月	20,585	4,285	-	-	24,870	209,262	
5月	21,995	4,967	-	-	26,962	236,224	
6月	20,279	4,141	-	-	24,420	260,644	
7月	23,169	4,841	-	-	28,010	288,654	
8月	20,431	3,813	-	-	24,244	312,898	
9月	12,135	1,368	-	-	13,503	326,401	
10月	18,099	3,085	-	-	21,184	347,585	
11月	17,908	2,484	-	-	20,392	367,977	
12月	12,579	1,460	-	-	14,039	382,016	
16年 1月	10,207	747	-	-	10,954	392,970	
2月	137,162	1,083	-	-	138,245	531,215	
3月	18,010	916	-	-	18,926	550,141	365,749
4月	19,667	819	-	-	20,486	570,627	
5月	17,654	610	-	-	18,264	588,891	
6月	15,346	580	-	-	15,926	604,817	
7月	50,969	986	-	-	51,955	656,772	
8月	85,256	1,229	-	-	86,485	743,257	
9月	69,800	1,203	-	-	71,003	814,260	
10月	75,390	1,213	-	-	76,603	890,863	
11月	71,469	1,152	-	-	72,621	963,484	
12月	72,745	1,111	-	-	73,856	1,037,340	
17年 1月	76,395	1,330	-	-	77,725	1,115,065	
2月	58,316	1,348	-	-	59,664	1,174,729	
3月	54,547	1,195	-	-	55,742	1,230,471	680,330
4月	58,404	1,312	-	-	59,716	1,290,187	
5月	102,062	1,410	-	-	103,472	1,393,659	
6月	87,553	1,264	-	-	88,817	1,482,476	
7月	106,015	1,354	-	-	107,369	1,589,845	
8月	154,478	1,774	670	464	157,386	1,747,231	
9月	58,211	1,408	895	630	61,144	1,808,375	
10月	86,020	2,096	1,274	903	90,293	1,898,668	
11月	113,967	2,398	1,696	1,296	119,357	2,018,025	
12月	157,571	3,095	1,941	1,287	163,894	2,181,919	
18年 1月	102,649	2,181	1,372	838	107,040	2,288,959	
2月	74,255	1,973	1,088	784	78,100	2,367,059	
3月	48,597	1,679	988	874	52,138	2,419,197	1,188,726
4月	22,514	1,190	763	546	25,013	2,444,210	
5月	24,153	1,048	592	436	26,229	2,470,439	
6月	21,413	929	546	400	23,288	2,493,727	
7月	20,347	1,025	710	376	22,458	2,516,185	
8月	21,513	991	615	320	23,439	2,539,624	
9月1日～14日	9,766	477	322	142	10,707	2,550,331	
10月10日～31日	23,199	714	354	274	24,541	2,574,872	
11月	29,179	722	278	235	30,414	2,605,286	
12月	119,099	1,024	710	446	121,279	2,726,565	
19年 1月	97,622	1,228	447	381	99,678	2,826,243	
2月	86,161	1,698	473	269	88,601	2,914,844	
3月	86,373	1,722	511	396	89,002	3,003,846	584,649
合計	2,875,812	100,492	16,245	11,297	3,003,846		

アジア歴史資料センターホームページアクセス状況



- 備考)
- 平成14年12月新規リーフレット作成・配布。
 - 平成16年2月「日露戦争特別展」開始。Yahoo! Japan バナー広告(1週間) 朝日夕刊(1面トップ)に関連記事掲載される。
 - 平成16年7月よりスポンサーサイト広告開始。
 - 平成16年12月「岩倉使節団特別展」開始、Yahoo! にバナー広告(1週間)。
 - 平成17年3月7日から Yomiuri Online にバナー広告(1週間)。
 - 平成17年4月18日から Adwards(Google)系スポンサーサイト広告再開。
 - 平成17年4月19日から Overture(Yahoo!)系スポンサーサイト広告再開。
 - 平成17年9月、Yahoo! インターネットガイド誌の「お役立ちサイト1000」で紹介される。
 - 平成17年12月2日 日経新聞(朝刊・春秋欄)、5日日経新聞(朝刊・文化面)に関連記事掲載される。
 - 平成17年12月6日 日経新聞に5周年記念シンポジウムの紹介記事掲載される。
 - 平成17年12月8日午前中のNHKニュースで日米交渉展を3回報道される。
 - 平成17年12月12日から 読売オンライン および Livedoor にバナー広告(1週間)。
 - 平成18年1月20日 日経新聞に関連記事掲載される。
 - 平成18年3月13日から asahi.com にバナー広告掲載予定(1週間)。
 - 平成18年9月15日～10月9日の間、システム入替えのため、サービス停止。
 - 平成18年12月1日から Overture(Yahoo!)系 および Adwards(Google)系スポンサーサイト広告再開。
 - 平成18年12月4日から 読売オンライン および 日経ネット にバナー広告(1週間)。
 - 平成19年3月17日午前中のNHKニュースで写真週報展を3回報道される。
 - 平成19年3月19日から 読売オンライン および asahi.com にバナー広告(1週間)。

平成19年1月20日(土) 日経(夕刊)12面

国立公文書館が近現代史資料センター(石井米雄センター長)が、創立五周年を迎えた。同センターは近現代史の裏付けとなる記録資料(メールカイブズ)をデジタル化し、インターネットを介して閲覧できるシステムを運営する。海外の研究者にもその存在はかなり浸透してきたという。一九九四年の村山富市首相(当時)の談話が設立の発端だった。村山首相は、日本が

話 余 文 芸

近現代史の資料、海外に普及

二十世紀前半、中国、韓国など近隣の諸国を侵略、多大な迷惑をかけたことを反省し、そのような事態を再び防ぐこと、書館、外務省外交史料館、防衛省防衛研究所図書館が所蔵

三十一世紀前半、中国、韓国など近隣の諸国を侵略、多大な迷惑をかけたことを反省し、そのような事態を再び防ぐこと、書館、外務省外交史料館、防衛省防衛研究所図書館が所蔵

流計画を提唱した。隔たりのある歴史の公文書、秘蔵院会の大まかに歴史認識を少しでも近づくには、歴史的事実の検証が欠かせない。それを具

は文書でない(二)にのほる公文書のうち、現在三十一百六十万画像が閲覧可能、一日三千から四千件のアクセスがある。開設当初から四倍に増えた。職員は石井氏を含めて十人しかいない。それも外務省などの出向者ばかりだ。

当初、海外からは「重要な資料は閲覧させないのでは」と懐疑的な目で見られたこともあった。しかし今は定着。コンピュータの更新のため

昨秋システムを一時停止したときは、「研究に支障が出る。いつ再開するのか」という問い合わせが相次いだ。

とほほえ、石井氏は「また離陸したばかり」と慎重だ。国立公文書館自体が独立行政法人で、省庁に対して強い立場にはないからだ。欧米先進国のように国が直轄する機関として力強さを発揮できるのはいつの日か。

(編集委員 松岡資明)

Enter Keyword

Matsuoka Tadaaki describes the remarkable ongoing efforts in Japan to digitize ancient texts and other historical materials.

More and more historical texts in Japan are being converted to digital format, enabling a deepening and broadening of historical scholarship for researchers who may otherwise be unable to view the documents in question.

In November 2006, the Japan Center for Asian Historical Records (JACAR), an institution of the National Archives of Japan that is working on converting modern-day Japanese texts into digital format and making them available over the Internet, celebrated its fifth anniversary. Currently, JACAR has some 12.6 million images available online, which probably makes it the world's leading database of digital images. It takes the original documents held in the collections of three institutions—the National Archives of Japan, the Diplomatic Record Office of the Ministry of Foreign Affairs of Japan, and the National Institute for Defense Studies—and first puts them page-by-page onto microfilm before converting these images into digital format. Ultimately, JACAR will have digitized some 30 million images.

JACAR had its beginnings in a speech by Prime Minister Murayama Tomiichi in 1994. In this speech, he then prime minister expressed regret over Japan's invasion of its Asian neighbors during the war and over the hardship caused as a result, also promising to establish an organization that would be dedicated to investigating and making public the historical facts. After many twists and turns, JACAR was eventually established in November 2001 as an information center that would be attached to the National Archives of Japan and that would make resources held by the three aforementioned institutions available in digital format.

Naturally, documents can be searched for using keyword searches, with hierarchical searches and cross-searching across all three institutions possible as well. Even without knowing the keyword, you can use the hierarchical search functions to search for resources. For example, by first selecting the National Archives of Japan, and then "Cabinet," "Sumitsu-in,

Privy Council Documents," and then "Council member records," you can work through the hierarchy of information to view documents. Using these documents, you can see the debate that went into deciding on the Imperial House Law, for example, which specifies the Emperor's successor.

In the Sumitsu-in, Privy Council (1888–1946) Documents, for example, there is record of the entry made that specified that the Emperor's successor must be a male. Although we do not know who made this entry, you can really feel the power that is inherent only in the original source document.

At present, JACAR has some special exhibitions on its website, such as its "U.S.-Japan War Talks" exhibition, where public documents have been used to trace the lead-up to the start of the war between the United States and Japan. Included here are some historical facts that have not been fully brought to light to date, with the exhibition providing some information that is an absolute must-see for researchers in the field.

Ennin's Diary

However, the historical materials available for viewing online are not just limited to modern-day documents. The oldest document on record dates back to the middle of the ninth century and is a copy of the manuscript entitled "Ennin's Diary: The Record of a Pilgrimage to China in Search of the Law," written by Ennin (794–864 CE), a Tendai-sect Buddhist monk who traveled to China with the Japanese envoy to China and who traveled on foot around Tang-Dynasty China over a period of more than a decade. This manuscript was made publicly available online in June this year.

It took some five years to make this manuscript available to the public. The original copy of Ennin's Diary had already been lost. The whereabouts of most of the copies of the manuscript were also unknown, with only one copy remaining; that handed down to Kanchi-in, To-ji during the Muromachi period (1338–1573) (a national treasure

now held in a personal collection). The Toyo Bunko (The Oriental Library) made a copy of the manuscript and published a facsimile edition of the work in 1926, and it is this that was used for conversion to digital format.



モニターアンケート集計結果概要(平成18年度)

アジア歴史資料センター

今回は、平成18年10月のシステム更新に伴う新しい機能追加や利便性向上等の改善結果を中心にアンケート調査を実施しました(平成19年2月実施)。モニターはアンケート調査にあわせて新たに募集しました。モニター応募者224名のうち、163名から回答をいただきました。
全48問を集計した結果の概要は以下のとおりです。

1. 検索方法全体について

アンケート集計の結果、検索機能が良くなったという意見をいただきました。階層化などの検索機能の改善が高い評価につながったようです。しかし、階層検索の途中で簿冊名、件名を選択できるとか、さらに絞り込みができることを期待する声もあります。年表、人名一覧或いは年代地図からの検索方法なども検討する必要がありそうです。今後、階層構造を各所蔵館の分類と一致させる見直しもやらなければなりません。使い方やガイドなどを更に充実させることも課題です。

検索速度については、ターンアラウンドタイムが早くなったという意見もあれば、google等のサーチエンジンと比較してもっと早くして欲しいという希望もあります。今回、トップページに簡易検索機能(キーワード検索)を用意しました。検索でヒットする確率を高めるために、先頭300文字という制限の中で難読語を減らし精度を上げることが必要だと考えます。

2. 画像表示について(DjVu、JPEG、JPEG2000)

画像表示に関しては、DjVu、JPEG、JPEG2000、PDF形式のどれが良いか、利用者の動作環境も絡んで意見が割れるようです。DjVuは画像が鮮明で軽いと高い評価を得ているのですが、一般的なJPEGが良いという意見、少数ですがPDFを望む声もあります。共通するのは、軽く開き、操作感覚が快適で資料をより鮮明に見たいということです。さらに高解像度を望む声もあります。利用者にとっては選択肢が多い方が望ましいと意識しておりますが、MacOS X環境、Windows Vista環境のplug-inの対応遅れなど、こちらで解決できない問題を抱えております。また、今年から提供される国立公文書館の資料はJPEG2000となります。この評価については、次回のアンケート調査に譲りたいと思います。

その他に以下のような意見がありました。

- ・拡大や縮小を自由自在にできるようにして欲しい。
- ・必要なところだけを印刷できるようにして欲しい。
- ・資料画像に枠取りを施して、背景色を黒ではなく白にして欲しい。印刷時に大量のインクを消費します。

3. 今後の特別展について

今後の特別展に関しては、いろいろな希望がありました。基本事業は、日本とアジア近隣諸国との近現代史デジタルアーカイブ(検索システム)の充実ですが、特別展に期待する声は、以下の例のように強く感じられました。

・硫黄島攻防戦に関するもの

・写真週報は今も研究が進んでおらず、政府広報の雑誌としては謎が多いと思います。私の勤務する戦争に関する資料館調査会でも写真週報がありますが、さわりの説明しかできません。この写真週報展で一歩踏み込んだ成果を期待します。今後のテーマとして、引き揚げ、復員に関する展示、子どもの教育についての展示があるといいと思います。

・日中戦争をはじめ近現代における日本とアジアとの関係史に力を入れてほしい。個々の事件、国ごとの

交渉などもお願いしたい。

4. インターネット上で公開して欲しい資料群

具体的な資料群名を聞くなど主に研究者向けの質問でしたので、モニターにとっては難しい設問でした。未記入可としました。所蔵館等との関係もあり、今後の参考にしたいと思います。

5. 整備対象について

国立公文書館、外交史料館、防衛研究所図書館以外で、今後、整備対象に含めて欲しい所蔵機関や所蔵資料群があるかをお聞きました。こちらも未記入でも可としました。資料の所在調査など進めていきたいと考えます。天気図、古墳や民俗学などに関する公文書を探している方々には、国立公文書館デジタルアーカイブのご利用をお勧めしたいと思います。

6. アジ歴を利用している応用事例

近現代史の研究だけでなく、以下のように多面的に利用されていることがわかりました。

- ・現地日本人会において歴史勉強の資料として利用しています。
- ・論文を書いているときに原資料から収集したものが欠けているところがありました。アジ歴を利用することで、東京に行かずに資料の確認ができました。
- ・資料を収集する際にあまり注目していなかった問題が、論文執筆中に出てきたときすぐに確認することができました。
- ・テレビを見ていて、歴史的な事でわからない言葉などが出てきたとき、すぐにアジ歴で調べて勉強している。
- ・仕事柄アジア各国の現地社員を教育する機会があり、コミュニケーションの題材として使用している。
- ・太平洋戦争展示の切り口やテーマ構築の参考にしている。
- ・卒業論文の参考としている。
- ・思い込みであった事が修正された。
- ・歴史本の再考証
- ・論文執筆

7. 事業評価について

アジア歴史資料センターが行っている事業を5段階評価でお聞きました。回答数163件のうち、非常に良い、良いと回答した方は、90.8%、5段階評価平均4.39となっています。多くの評価理由から一部を掲載します。

- ・イデオロギーに影響されない研究環境はアジアにおいて唯一ではないかと思えます。
- ・原資料が自宅で手軽に見られることは非常にありがたい。映像だけでなくテキスト文書としても入手できる部分が増えると、研究の上で非常に役立つので、今後の発展を期待している。
- ・世界のどこでも日本近代史研究、外交史研究ができるようになりました。同じ資料をベースにした研究によって、アジアにおける歴史問題の解決が困難なことではなくなると思えます。非常に有意義な事業だと思えます。
- ・アジア近隣との関係が最重要案件になっている昨今、我々一般国民の知りたいことが、いろいろな角度で見れるので面白い。
- ・歴史的資料をインターネット公開することで国民に近づけたことは高く評価できる。
- ・デジタルアーカイブで全国どこからでも貴重な資料がいつでも閲覧できるのは本当に魅力的。扱っている

トピックも有意義だ。公文書というと簡単にアクセスできないイメージがあったけれども、ネットで気軽にアクセスできれば、どんどん興味もわくし調査も進む。教授や研究員などだけでなく、歴史に興味のある一般の方にも有意義だ。気軽に触れて、興味を掘り下げて行ける良いきっかけにもなる、啓蒙にも役立つだろう。

- ・一般に貴センターのことが余り知られていないように思う。ネット環境以外にも更に広報が必要に思う。
- ・日本が保有する歴史資料をインターネットを通じて世界に公開したことは、今後の友好国との歴史認識、特にアジア諸国との共通の歴史観が構築できる基本的なベースとしての価値が非常に高いと思う。
- ・アジアの歴史を振り返ると、日本は良くないことをしていたと言われることが多い。何故そうなったのか？その歴史の真実を探るための資料がここにはあり、再度あのようなことを繰り返さないように、この資料センターは必要なのだと思う。
- ・歴史研究に不可欠な公的原資料がネットで手軽に閲覧出来ることは素晴らしいことです。この事業の継続を期待します。
- ・この事業をいかに幅広く利用者に使ってもらうか、一般の人も含めた利用者の拡大と使いやすさを今後も求めていって欲しいと思う。

8. まとめ

いろいろな立場の方々から好意的なご意見・ご要望をいただきました。近現代における我が国とアジア近隣諸国との関係にかかわる歴史資料としての公文書、その他の記録をデジタルアーカイブ化して公開していく責任を感じます。今後も、利用者からのご意見を真摯に受け止め発展させていきたいと思えます。

以上