

---

# Creating new services for users on the basis of the Free Data Service of the National Diet Library

## 国立国会図書館の提供する書誌データに基づく新たな サービス開発

30th EAJRS Conference in Sofia

Christian Dunkel, Staatsbibliothek zu Berlin

---

## The Staatsbibliothek zu Berlin Today

Two main buildings

- Unter den Linden
- Potsdamer Straße
  
- Storage facility

Holdings

- More than 11 million printed books
- 1.1 million maps, atlases, globes
- 480.000 manuscripts/autographs
- More than 670.000 digital items
- 10.5 million other non-electronic items



Building at Potsdamer Straße



Building at Unter den Linden  
Foto: cinemadirect, Berlin

## Usage (2017)

- 35,000 registered readers
- 1.13 million loans
- 850.000 visits



Unter den Linden  
Reading room

## Staff

- more than 600 FTEs



Potsdamer Straße  
Reading room

---

## East Asia Department

- founded in 1922
- since 1951 (partly) funded by the DFG (German Research Foundation), part of the system of special subject collections (Sondersammelgebiete, SSG)
- responsible for the provision of literature from and about East and Southeast Asia mainly in the field of the humanities and social sciences in all types and formats

---

## Collection

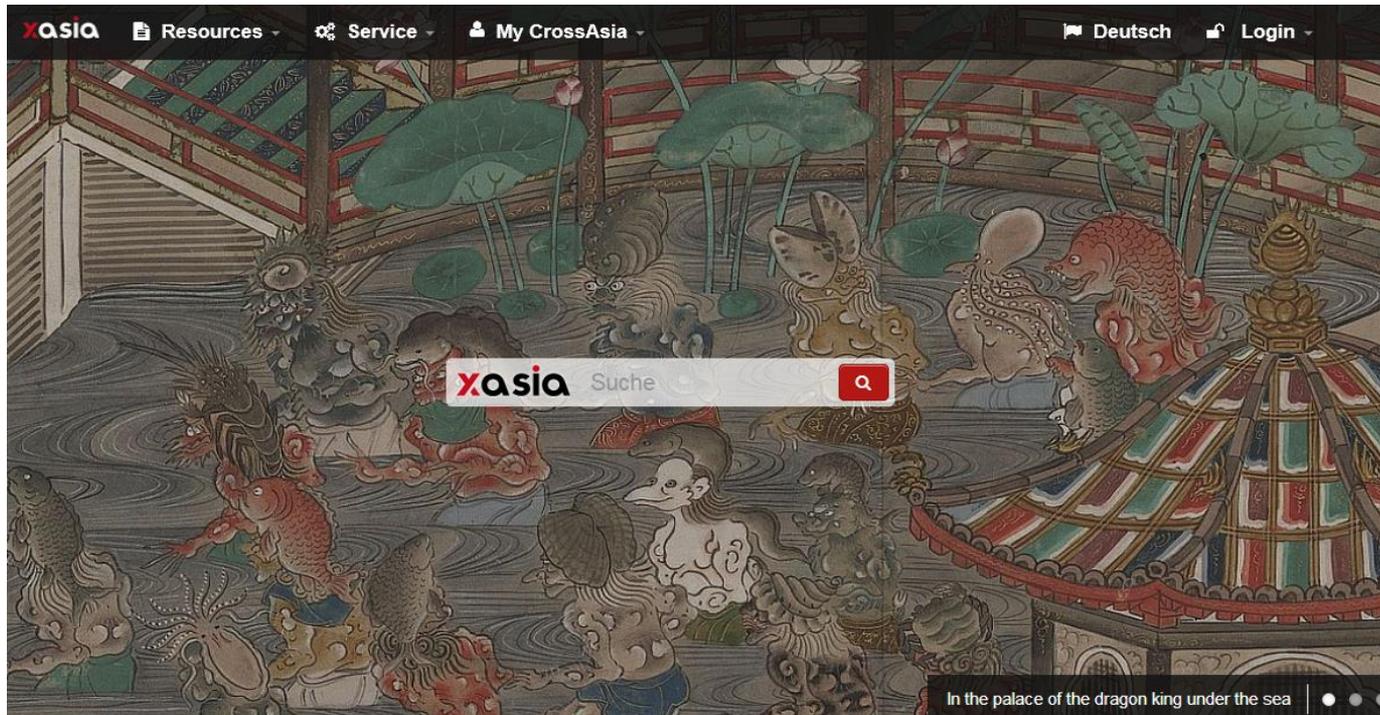
- almost 1 mio. volumes in East Asian languages (excluding bound periodicals)
- 4.500 current journals
- 7.600 titles printed before 1912 digitized and freely available online
- access to 178 databases through our portal site [crossasia.org](http://crossasia.org) (accessible for registered users from German institutions)

## Japanese material

- annual increase of about 4.000 title records
- 240.000 volumes, about 1.100 和古書
- current Japanese periodicals about 1.500 titles

- 
- all materials are available through international interlibrary loan
- or
- the Blue Interlibrary Loan Service (Blauer Leihverkehr, a special direct lending service for institutions that have an agreement with our department)

- 2008-2011 evaluation of the SSG-System
- from 2014 onwards a new funding programme:  
„Specialised Information Services“  
(Fachinformationsdienste für die Wissenschaft)
- granted funding in 2016 (-2018, 2019-2021) as  
Specialised Information Service Asia  
(Fachinformationsdienst (FID) Asien) together with the  
University Library Heidelberg



### Latest news from

China | Japan | Korea | Taiwan | Asia



### Blog

Wo landen eigentlich die bibliografischen Daten der elektronischen Titel?



### Forum

Wo landen eigentlich die bibliografischen Daten der elektronischen Titel?



### CrossAsia databases

Zugang zu den lizenzierten Datenbanken

Suchen [und] [ALL] Alle Wörter  
sortiert nach: Erscheinungsjahr

Bestandsauswahl: Alle | Keine  
 Ostasiatische Titel der Staatsbibliothek zu Berlin  
 E-Books CrossAsia  
 Elektronische Zeitschriften CrossAsia  
 Katalog der Staatsbibliothek zu Berlin

Suchen

Weniger Suchoptionen CrossAsia-Login

Über die Datenbank Willkommen  
Asiatische Datenbanken



import of book titles

Access licensed Databases

CrossAsia offers users located in Germany access to selected digital resources and databases subject to licence that contain relevant information for Asia studies. Owners of a Berlin State Library card can login with their usual data. Others need to register (with affiliation to one registered institution). For a list of additional databases, including free databases, please deactivate the default filter "licensed".

Classification

- Books & Collections
- Dissertations & Proceedings
- Archival materials
- Statistics, Yearbooks, Local Monographs
- Newspapers & Magazines
- Dictionaries & Encyclopedias
- Images, Objects, Art
- Academic Journals
- Law & Government
- Bibliographies

Languages

- Chinese
- Japanese
- Korean
- English
- other



xasia Suche



... additional API/SRU

• CiNii  
• BASE

Latest news from  
China | Japan | Korea | Taiwan | Asia

Blog

Forum

CrossAsia databases  
Zugang zu den lizenzierten Datenbanken

---

Why not try to incorporate bibliographic metadata into the search room to give users a broader one-stop-view on existing materials?

And use this to create a variant kind of a PDA model?

[Home](#)

[Services and Legislative Information](#)

[Visit](#)

[Our Business](#)

[For Librarians](#)

[About Us](#)

[Home](#) > [Using the Collections](#)

Using the Collections

[Collections](#)

[Reference Service](#)

[Digital Contents and Catalogues](#)

[List of API](#)

[Using via Libraries](#)

[Utilizing the Contents](#)

[Using Bibliographic Data](#)

## Using the Collections

The National Diet Library (NDL) provides on-site library services including reading and photoduplication services at three facilities: the Tokyo Main Library, the Kansai-kan of the NDL, the International Library of Children's Literature (ILCL). The NDL also offers remote user services, which are available without visiting the NDL in person, such as [online photoduplication requests](#) or digital materials. [User registration](#) is necessary to use the materials in the closed stack as well as [online photoduplication requests](#).

For further information on on-site library services, please go to each facilities' website below.

- [Tokyo Main Library](#)
- [Kansai-kan of the National Diet Library](#)
- [International Library of Children's Literature](#)

[Collections](#)

The holdings of the NDL are collected through the legal deposit system, purchase, exchange and donation. These collections are separately held in the Tokyo Main Library, the Kansai-kan and the ILCL.

[Reference Service](#)

The NDL's international reference service is available to overseas institutions of Japanese studies and individuals who study subjects related to Japan.

A resident of Japan requiring a reference service is advised first to consult a nearby public library or a university library. If answers cannot be found at the local library, you can ask them to send your reference to the NDL. The NDL does not accept online requests from people residing in Japan.

[Digital Contents and Catalogues](#)

Databases and digital images of materials on the NDL website are available to anyone at any time.

[List of API](#)

List of API provided by our services

[Home](#) > [Using the Collections](#) > List of API

- ▶ Using the Collections
- ▶ Collections
- ▶ Reference Service
- ▶ Digital Contents and Catalogues
- ▶ List of API
- ▶ Using via Libraries
- ▶ Utilizing the Contents
- ▶ Using Bibliographic Data

## List of API

Our services offer Application Programming Interface (API). Application may be needed, so please refer to the list below for usage conditions etc. of API.

Asterisk(\*) means "Japanese only page."

### List of API provided by our services

services	Outline of API
<a href="#">NDL Search</a> The NDL Search provides API so that external systems can utilize data collected from various institutions including NDL. Please also check the page " <a href="#">Using Bibliographic Data</a> "	<a href="#">Application Programming Interface (API)</a> <a href="#">Application Programming Interface (API) of the NDL Search: Application Form</a>
<a href="#">Full-text Database System for the Minutes of the Diet*</a>	<a href="#">API</a>
<a href="#">RESEARCH NAVI*</a>	<a href="#">API</a>
<a href="#">Collaborative Reference Database*</a>	<a href="#">API</a>
<a href="#">National Diet Library Great East Japan Earthquake Archive</a>	<a href="#">Reproduction of contents/API usage</a>

## APIのご利用について

[APIのご利用について](#) | [API仕様の概要](#) | [提供対象データプロバイダー一覧](#) | [提供機能の詳細](#)

国立国会図書館サーチの外部提供インタフェース(API)をご利用いただくにあたっては、事前に以下の点をお読みいただいたうえで、条件を守ってご利用ください。

また、「[著作権・リンクについて](#)」も併せてご覧ください。

### 1. 国立国会図書館サーチで提供するAPI

国立国会図書館サーチでは、次のAPIを提供しています。

- 検索用API
  - 国立国会図書館サーチの検索ができます。
  - SRU、SRW、OpenSearch、OpenURL、Z39.50に対応しています。
- ハーベスト用API
  - 国立国会図書館サーチに格納されたメタデータのダウンロードができます。
  - OAI-PMHで提供しています。
    - ※機能の一部でキャッシュ機能を用いているため、リクエスト条件やタイミングによって応答性能が大きく変わる場合があります。
- 書影API
  - 国立国会図書館サーチに保存・公開されている書影を検索・表示できます。

※各APIの詳細についてお知りになりたい方は、「[API仕様の概要](#)」をご覧ください。

### 2. 利用のための手続き

ご利用には、利用目的により、利用申請及びデータ提供機関(NDLサーチにデータを提供している機関)による許諾が必要な場合があります。

以下の(1)～(2)によりご確認ください。利用申請が必要である場合に該当するときは、(3)をご覧ください。

#### (1) 営利企業・団体の方

営利目的でのご利用にあたるため、利用申請が必要です。

#### 国立国会図書館サーチについて

- [ヘルプ](#)
- [国立国会図書館サーチについて](#)
- [機能概要](#)
- [現在の制約事項](#)
- [検索対象データベース一覧](#)
- [メタデータ](#)

#### APIのご利用について

- [API仕様の概要](#)
- [API提供対象データプロバイダー一覧](#)
- [提供機能の詳細](#)

#### 連携を希望される機関の方へ

- [国立国会図書館総合目録ネットワークデータ提供館の方へ](#)
- [著作権・リンクについて](#)
- [プライバシーポリシー](#)
- [よくあるご質問](#)
- [国立国会図書館サーチリンク集](#)

#### 最新のお知らせ

- オープンデータとして利用可能なメタデータが追加されました
- 利用者サービスアンケートにご協力をお願いします(2020年3月31日まで)
- 「Cinii Books」とのハーベスト連携を開始しました
- 「慶應義塾大学メディアセンター デジタルコレクション」との連携を開始しました
- 「JapanKnowledge」と「茨城県立図書館デジタルライブラリー」のデータを更新しました
- OAI-PMH大量レコード出力のお知らせ(ハーベストAPIをご利用の方へ)(予告)
- 一部公共図書館への遷移方式改善のお知らせ

Downloadstatus PDA	2017						2019				
	Feb	Mrz	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep
	ndl-aozora	22.827	22.914		23.962				24175 (incl. "deleted")		15.358
ndl-dl	10.568	11.433		531.006				535.700			
ndl-online-internet	215.203	367.109		958.131				958.131			
ndl-online-kannai				127.216				133.792			
ndl-opac	11.663.431	11.704.201		12.344.051				12.375.336			
ndl-zassaku	11.211.554	12.290.999		13.082.606				13.191.194			
pda-nlkr								567.300			
ill-crl				1.465.801							
ill-crl-electronic				41.512							
pda-cibtc	71.665	75.990						96.888			
pda-zhenben	3.101	3.101							32.002		
pda-dkagencies	3.189	7.552								25.324	
airiti-cetd				365.399				373.099			
airiti-huiyi				10.352				10.438			
airiti-teps				737.663				750.843			

<http://iss.ndl.go.jp/api/oaipmh>

NDL tags	Solr	searchable?	score	score value
<dc:title>	title	x	x	3
<dc:creator>	author	x	x	3
<dcndl:creatorTranscription>	creatorTranscription	x	x	3
<dcndl:titleTranscription>				
<dcndl:seriesTitleTranscription>				
<dcndl:partTitleTranscription>	titleTranscription	x	x	3
<dcndl:volumeTitleTranscription>				
<dcterms:alternative>	title-remainder	x	x	3
<dcndl:partTitle>				
<dcterms:tableOfContent>	part-title	x	x	2
<dcndl:seriesTitle>	series-title	x		
<dcndl:volume>				
<dcndl:publicationVolume>	publication-volume			
<dcndl:volumeTitle>	journal-title	x		
<dcndl:publicationPlace>	publication-place			
<dc:publisher>	publication-name	x		
<dcterms:issued>	issued			
<dc:date>	date-orginal			
<dcndl:edition>	edition	x		
<dcndl:publicationName>	journal-title	x		
<dcndl:issue>	volume number			

Suchen [und] [ALL] Alle Wörter  
 sortiert nach: Erscheinungsjahr

Bestandsauswahl: Alle | Keine  
 Ostasiatische Titel der Staatsbibliothek zu Berlin  
 E-Books CrossAsia  
 Elektronische Zeitschriften CrossAsia  
 Katalog der Staatsbibliothek zu Berlin

Suchen

Unschärfe Suche

Publikationen  Normdaten  beide

Weniger Suchoptionen CrossAsia-Login

Über die Datenbank | Willkommen

Asiatische Datenbanken

CrossAsia database portal

Access licensed Databases

CrossAsia offers users located in Germany access to selected digital resources and databases subject to licence that contain relevant information for Asia studies. Owners of a Berlin State Library card can login with their usual data. Others need to register (with affiliation to one registered institution). For a list of additional databases, including free databases, please deactivate the default filter "licensed".

Classification

- Books & Collections
- Dissertations & Proceedings
- Archival materials
- Statistics, Yearbooks, Local Monographs
- Newspapers & Magazines
- Dictionaries & Encyclopedias
- Images, Objects, Art
- Academic Journals
- Law & Government
- Bibliographies

Languages

- Chinese
- Japanese
- Korean
- English
- other



import of book titles



xasia Suche

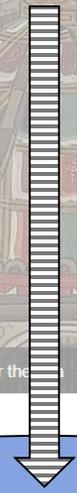
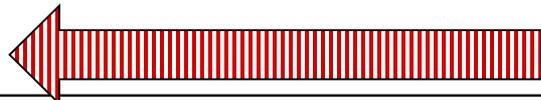


- dl-aozora
- dl-ndl
- dl-ndl-online
- ill-crl
- ill-crl-electronic
- pda-cibtc
- pda-dkagencies-india
- pda-ndl-online
- pda-ndl-opac
- pda-ndl-opac-test
- pda-ndl-zassaku
- pda-nlkr
- pda-zhenben
- rep-airiti

... additional API/SRU

Blog • CiNii • Forum

BASE



**CrossAsia ITR**

- Further Metadaten (articles, chapter titles etc.)
- Full texts; images; links to object in database

# 都会所名都

都名所図会



CrossAsia

CrossAsia (CJK)

Extended Search Area

Go to Fulltext SearchBeta

CrossAsia Search: Access to more than 100 million bibliographic records

< 1 2 3 4 ... 12 13 14 15 >

1-20 of 285+

- 平安京都名所図会 Database of Illustrations of Historic Places in Kyoto.
- 京都名所画像データベース.
- 近世風俗図会データベース Database of illustrations of Modern Folklore.
- 都名所図会 6巻** 秋里, 離島, 江戸後期; 竹原, 春朝齋, -1800; 秋里離島 著; et al., 1786

**Authors:** 秋里, 離島, 江戸後期  
竹原, 春朝齋, -1800  
秋里離島 著  
竹原信繁 画

**Language:** Japanese

**Subject:** 地誌

**Edition:** vol. [1]

**Publisher:** 河内屋太助[ほか]: 浪華

**Datum:** 1786  
天明6 [1786]  
[Digital Object], [Digital Object]  
[View in catalogue.](#)

**Edition:** vol. [2]

**Publisher:** 河内屋太助[ほか]: 浪華

**Datum:** 1786  
天明6 [1786]  
[Digital Object], [Digital Object]  
[View in catalogue.](#)

**Edition:** vol. [5]

**Publisher:** 河内屋太助[ほか]: 浪華

**Datum:** 1786  
天明6 [1786]

CATALOGUES

- Japan Knowledge Index 99+
- Patron-Driven-Acquisition Index 87
- Staatsbibliothek zu Berlin 39
- CiNii Articles 26
- NDL Digital Library 17
- BASE (Bielefeld Academic Search Engine) 14
- CrossAsia Online Guide East Asia 3
- Duxiu 3

TYPE

- Computer file 99
  - Book 48
  - 図書 34
  - 和古書 32
  - Article 25
  - 記事・論文 19
  - book (electronic) 6
  - Departmental Bulletin Paper 5
  - Monograph 4
  - Website 4
  - Article 2
  - Other 2
- Show 4 more items

LANGUAGES

- Japanese 169
- Japanese 99
- unknown 4
- Chinese 3
- English 1
- unknown 9

YEARS

[View in catalogue. >](#)

**Edition:** vol. [3]

**Publisher:** 河内屋太助[ほか]: 浪華

**Datum:** 1786  
天明6 [1786]

[Digital Object], [Digital Object]

[View in catalogue. >](#)

**Source:** NDL Digital Library

刊本 13  
古典籍 13  
貴重書 13  
京都 11  
*Show 504 more items*

#### AUTHORS

秋里, 籬島, 江戸後期 22  
歌川, 豊国 3世, 1786-1864  
竹原, 春朝齋, -1800 16  
市川 彰 11  
Akisato, Ritou 9

[◀ 検索結果に戻る](#)

和古書

## 都名所図会 6巻 [1]

秋里籬島 著,竹原信繁 画

### 詳細情報

タイトル: 都名所図会 6巻

著者: [秋里籬島 著](#)著者: [竹原信繁 画](#)

出版地: 浪華

出版社: 河内屋太助[ほか]

出版年月日等: 天明6[1786]

DOI: 10.11501/2555343

巻次: [1]

製作者: 国立国会図書館

出版年(W3CDTF): 1786

製作日: 2011-03-31

件名(キーワード): [地誌](#)

対象利用者: 一般

資料の種別: 和古書

掲載誌情報(URI形式): <http://dl.ndl.go.jp/info:ndljp/pid/2606652>マニフェストURI: <https://www.dl.ndl.go.jp/api/iiif/2555343/manifest.iscn>

記録形式(IMT形式): image/jp2

言語(ISO639-2形式): jpn: 日本語

### 著作権処理情報

著作者名	著作権状態	裁定年月日
—	インターネット公開(保護期間満了)	—

### 見る・借りる

 [国立国会図書館デジタルコレクション](#)
 [CiNii Booksで探す](#)

### 入手する

 [書店等で探す](#)

### ブックマーク

 [はてなブックマークに追加](#)
 [Yahoo! ブックマークに追加](#)
 [del.icio.us に追加](#)
 [Twitter でつぶやく](#)

### 検索結果を出力

 [書誌情報をDC-NDL\(RDF\)で出力](#)
 [書誌情報をJSONで出力](#)



目次・巻号 ▼ 書誌情報

都名所図会 6巻の書誌情報 [表示](#)

書誌情報

[詳細レコード表示にする](#)

永続的識別子

info:ndljp/pid/2555343

タイトル

都名所図会 6巻. [1]

著者

秋里籬島 著[他]

出版者

河内屋太助[ほか]

出版年月日

天明6 [1786]

請求記号

特1-18

書誌ID(国立国会図書館オンラインへのリンク)

[000007324657](https://ndl.org/ja/000007324657)

DOI

10.11501/2555343

公開範囲

インターネット公開(保護期間満了)

IIIF マニフェストURI

<https://www.dl.ndl.go.jp/api/iiif/2555343/m-anifest.json>

[詳細レコード表示にする](#)



## CrossAsia Search: Access to more than 100 million bibliographic records

&lt; 1 2 3 4 5 &gt;

1-20 of 87+ [filters]

[?](#) **新訂都名所図会** 市古, 夏生, 1947-; 鈴木, 健一, 1960-; 市古夏生, 鈴木健一 校訂, 1999

**Authors:** 市古, 夏生, 1947-  
鈴木, 健一, 1960-  
市古夏生, 鈴木健一 校訂

**Series:** ちくま学芸文庫

**Language:** Japanese

**Subject:** 京都府--史跡名勝  
GC154  
291.62

**Edition:** vol. 5

**Publisher:** 筑摩書房 : 東京, JP

**Datum:** 1999  
1999.6

**Format:** 505p ; 15cm pp.

**Inhalt:** 拾遺卷之三  
後玄武・右白虎  
拾遺卷之四  
前朱雀

[View in catalogue.](#) >

[Suggest for acquisition](#) >

**Edition:** vol. 4

**Publisher:** 筑摩書房 : 東京, JP

**Datum:** 1999  
1999.5

**Format:** 451p ; 15cm pp.

**Inhalt:** 拾遺卷之一  
平山城

## CATALOGUES [FILTERED]

**Patron-Driven-Acquisition**

**Index** 87

[Remove filter](#)

## TYPE

[?](#) 図書 34

[?](#) 和古書 32

[?](#) 記事・論文 19

[?](#) 地方公共団体刊行物 1

[?](#) 書写資料 1

## LANGUAGES

Japanese 86

English 1

## YEARS



1780 2018

## SUBJECTS

291.62 25

W166 24

絵画 24

GC156 15

京都市--史跡名勝 9

地誌 8

ZK1 7

291.6 6

京都市//史跡名勝 5

寺院--京都市 5

GC154 1



図書

## 新訂都名所図会 5

市古夏生, 鈴木健一 校訂

## 詳細情報

タイトル: 新訂都名所図会

著者: [市古夏生, 鈴木健一 校訂](#)著者標目: [市古, 夏生, 1947-](#)著者標目: [鈴木, 健一, 1960-](#)シリーズ名: [ちくま学芸文庫](#)

出版地(国名コード): JP

出版地: 東京

出版社: 筑摩書房

出版年月日等: 1999.6

大きさ、容量等: 505p ; 15cm

ISBN : 4480084851

価格: 1400円

JP番号: 99116533

巻次: 5

部分タイトル: 拾遺卷之三

部分タイトル: 後玄武・右白虎

部分タイトル: 拾遺卷之四

部分タイトル: 前朱雀

出版年(W3CDTF): 1999

件名(キーワード): [京都府--史跡名勝](#)

NDLC : GC154

NDC(9版) : 291.62 : 日本

対象利用者: 一般

資料の種別: 図書

言語(ISO639-2形式): jpn : 日本語

## 見る・借りる

📍 [国立国会図書館オンライン](#)

請求記号: GC154-G26

東京 本館書庫

-

国立国会図書館の検索・申込システムです。

登録IDでログインすると、複写サービス等を利用できます。

[\(登録について\)](#)📍 [栃木県立図書館](#)📍 [福井県立図書館](#)📍 [滋賀県立図書館](#)📍 [徳島県立図書館](#)📍 [CiNii Booksで探す](#)📍 [Webcat Plusで探す](#)

## 入手する

📍 [書店等で探す](#)

## ブックマーク

📌 [はてなブックマークに追加](#)📌 [Yahoo! ブックマークに追加](#)📌 [delicious に追加](#)📌 [Twitter でつぶやく](#)📌 [ブックログで本棚に入れる](#)

## 書評

この資料の書評

📍 [アマゾン](#)📍 [ブックログ](#)

書評サイト

📍 [BOOK.asahi.com:朝日新聞](#)📍 [読者の声:日本経済新聞](#)

Japanese, Chinese, Korean, Tibetan, Southeast and South Asian literature for users to suggest for acquisition. In the CrossAsia Search these titles provide a link which transmits the respective bibliographic information to the form below. You may of course also enter titles by hand. If you are not logged in as a CrossAsia user, and thus your personal data has not already been automatically transferred to the form, please enter your information. Users with a library card of the StaBi please enter your library card number in the "note" field or suggest the title via this form: [Anschaffungsvorschlag](#).

We will try to process your orders as quick as possible. We will keep you updated on the status of your order. After processing the titles are reserved for you in Berlin (titles in East, Southeast and Central Asian languages) or Heidelberg (in South Asian languages) and send to you via the Blauer Leihverkehr respectively booked to your StaBi account.

## Your data

Personal name \*

E-mail \*

Place of institution

Name of institution

None of the listed institutes

## Your order

ISBN

Book title / Article title \* (original script or transcription)

Author (original script or transcription)

In (e.g. series, journal, congshu)

[Order form](#)

[Acquisition profile](#)

**Acquisition request**

(literature in western languages):

[East, Southeast, Central Asia](#)

[South Asia](#)



### Contact East, Southeast and Central Asia

Staatsbibliothek zu Berlin - PK  
East Asia Department  
Tel.: +49 30 266-436001  
E-Mail: [x-asia\(at\)sbb.spk-berlin.de](mailto:x-asia(at)sbb.spk-berlin.de)

### Contact Southasia

CATS Library / South Asia  
Voßstrasse 2, Building 4110  
D-69115 Heidelberg  
Tel.: [+49 \(0\)6221 54 15047](tel:+49(0)62215415047)  
E-Mail: [merkel\(at\)ub.uni-heidelberg.de](mailto:merkel(at)ub.uni-heidelberg.de)

---

Acceptance:

2018: more than 400 requests

2019: more than 450 in September

Remaining tasks:

- better ranking of search results
- improved merging of same titles from different sources