

公文録目録の量的分析

——明治14年頃の財政を中心に——

東京大学大学院 日本史学研究室

福田真人

CC BY-ND

主要内容

- 史料とデータベースの紹介
- 史料全体の可視化
- 入手したメタデータの財政史的分析

史料の紹介

- 明治太政官期（明治元・1868～明治18・1885）

太政官：当時の最高行政機関

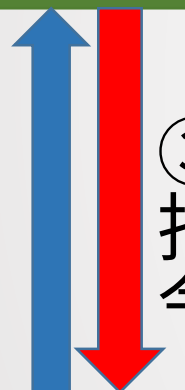
諸官庁などの上申を決裁

- **公文録** 明治前期の太政官の公文書類
「政府記録ノ基礎」とされる史料（重文）
太政官への上申・決裁を原則悉皆的に記録
近い時代に詳細な目次の整備

太政官

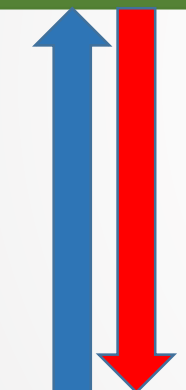
- (太政・左・右)大臣
ex) 三条実美・岩倉具視
- 参議 (cf. 参議省卿一致 → 13年3月に参議省卿分離)
ex) 大久保利通・伊藤博文・大隈重信

① 上申

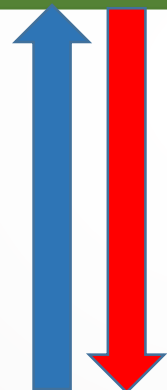


内務省

③ 指令



外務省



大蔵省



史料群

公文録

年代
18年

明治元年

...

明治10年

...

明治18年

簿冊
4000冊

内務省伺

...

外務省伺

...

着発

件名
11万件

件名

...

清国駐留領事...ノ伺

...

件名

データベースの紹介

- 国立公文書館デジタルアーカイブ
公文録を原則全て収録(悉皆性)
原本の目次などを利用し、**詳細なメタデータ**がある
デジタルアーカイブ上の史料情報
ex) 件名(=目次)・決裁年月・組織名など
- 史料群レベル(公文録)——簿冊レベル(約4000冊)
——件名レベル(**約11万件**)

国立公文書館デジタルアーカイブトップページ

国立公文書館 デジタルアーカイブ

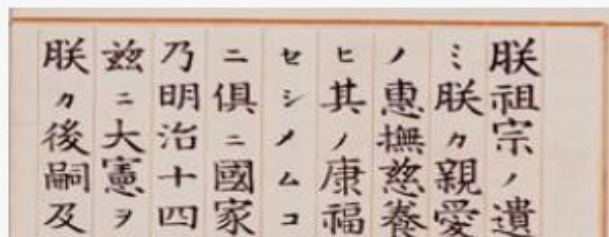
文字サイズ 標準 拡大 Language 日本語 English > 国立公文書館へ

備後国之内三原城所絵図
びんごのくにのうちみはらじょうしよえず

資料を探す・利用する

検索

主な資料を見る



① ご利用案内

- > [初めての方へ](#)
- > [ご利用方法](#)

公文録 トップページ

国立公文書館 デジタルア

保護された通信 | https://www.digital.archives.go.jp/DAS/meta/Fonds_F2005032421074303276

アプリ Windows 10 に Cygwi 国立公文書館 デジタ Google

内閣人事公文

第一類 雑種公文

第一類 公文録

公文録・明治元年

公文録・明治2年

公文録・明治3年

公文録・明治4年

公文録・明治5年

公文録・明治6年

公文録・明治7年

公文録・明治8年

公文録・明治9年

公文録・明治10年

公文録・明治11年

公文録・明治12年

公文録・明治13年

資料群階層を閉じる

資料群情報

前の画面へ戻る

検索条件を表示

資料群詳細を表示

タイトル

第一類 公文録

階層

行政文書 > *内閣・総理府 > 太政官・内閣関係

年月日

1868（明治元）－1885（明治18）

作成部局

〔内閣記録保存部局〕

内容

太政官において授受した公文書を年別・各省庁別に編集したもの。「公文附属の図」、「...

資料群一覧

該当件数: 18件（1 - 18件）

表示順

昇順

指定無し

一覧の表示内容

標準

切替

NO

概要情報

1

公文録・明治元年

2

公文録・明治2年

3

公文録・明治3年

公文録 年代別ページ

国立公文書館 デジタルアーカイブ

保護された通信 | https://www.digital.archives.go.jp/DAS/meta/MetSearch.cgi?DEF_XSL=default&IS_KIND=summary_normal&IS_SCH=META&IS_STYLE=default&IS_TYPE=meta...

アプリ Windows 10 に Cygwin 国立公文書館 デジタルアーカイブ Google

公文録・明治8年

公文録・明治9年

公文録・明治10年

公文録・明治11年

公文録・明治12年

公文録・明治13年

公文録・明治14年

公文録・明治15年

公文録・明治16年

公文録・明治17年

公文録・明治18年

第一類 公文録（副本）

第一類 公文附属の図

第一類 公文附属の表

第一類 公文別録

第一類 公文雑纂

資料群階層を閉じる

資料群情報

前の画面へ戻る | 検索条件を表示 | 資料群詳細を表示

タイトル

公文録・明治10年

階層

行政文書 > *内閣・総理府 > 太政官・内閣関係 > 第一類 公文録

簿冊一覧 該当件数: 230件 (1 - 100件)

1 2 3 次 > 最後

利用請求書印刷

表示順 昇順 指定無し 一覧の表示内容 標準 切替

利用 請求	No	概要情報	利用制限区分等	画像等
☐	1	公文録・明治十年・第一巻・明治十年一月・寮局伺 (本局〜大使事務掛) [請求番号] 公02008100 [保存場所] 本館 [作成部局] 太政官 [年月日] 明治10年01月-明治10年[マイクロフィルム] <件名一覧があります>	公開 原本閲覧 (否)	閲覧
		公文録・明治十年・第二巻・明治十年二月・寮局伺 (法制・調査・修史館・式部寮)	公開	

公文録 簿冊別ページ

国立公文書館 デジタルア

保護された通信 | https://www.digital.archives.go.jp/DAS/meta/MetSearch.cgi?DEF_XSL=default&IS_KIND=summary_normal&IS_SCH=META&IS_STYLE=default&IS_TYPE=meta...

アプリ Windows 10 に Cygwi 国立公文書館 デジタ Google

公文録・明治8年

公文録・明治9年

公文録・明治10年

公文録・明治11年

公文録・明治12年

公文録・明治13年

公文録・明治14年

公文録・明治15年

公文録・明治16年

公文録・明治17年

公文録・明治18年

第一類 公文録(副本)

第一類 公文附属の図

第一類 公文附属の表

第一類 公文別録

第一類 公文雑纂

資料群階層を閉じる

簿冊標題	公文録・明治十年・第十五巻・明治十年八月～九月・外務省伺（八月・九月）
階層	行政文書 > *内閣・総理府 > 太政官・内閣関係 > 第一類 公文録 > 公文録・明治10年
請求番号	公02022100
保存場所	本館-2A-010-00
作成部局	太政官
年月日	明治10年08月 - 明治10年09月
利用制限区分	公開
原本の閲覧	否
マイクロフィルム	リール番号：025500、開始コマ：0370
画像データ	🖼️ 閲覧 📄 画像一括ダウンロード

件名・細目一覧 該当件数: 28件 (1 - 28件)

🖼️ 画像閲覧可能なデータ

公文録 件名別ページ

国立公文書館 デジタルア

https://www.digital.archives.go.jp/DAS/meta/MetSearch.cgi?DEF_XSL=default&IS_KIND=detail&IS_SCH=META&IS_STYLE=default&IS_TYPE=meta&DB_ID=G9100001EXTERNAL...

アプリ Windows 10 に Cygwi 国立公文書館 デジタ Google

公文録・明治8年
公文録・明治9年
公文録・明治10年
公文録・明治11年
公文録・明治12年
公文録・明治13年
公文録・明治14年
公文録・明治15年
公文録・明治16年
公文録・明治17年
公文録・明治18年

第一類 公文録（副本）
第一類 公文附属の図
第一類 公文附属の表
第一類 公文別録
第一類 公文雑纂

資料群階層を閉じる

件名・細目詳細

[前の画面へ戻る](#) [件名/細目一覧へ](#)

件名

清国駐留領事并朝鮮国駐留管理官へ裁判権限委任ノ儀伺

階層

行政文書 > *内閣・総理府 > 太政官・内閣関係 > 第一類 公文録
> 公文録・明治10年

> 公文録・明治十年・第十五巻・明治十年八月～九月・外務省伺（八月・九月）

請求番号

公02022100

件名番号

010

保存場所

本館-2A-010-00

作成部局

太政官

年月日

明治10年08月

受入方法

移管

媒体の種別

紙

利用制限区分

公開

原本の閲覧

否

公文録 簿冊別画像

公文録・明治十年・第十五巻・明治十年八月～九月・外務省伺（八月・九月） - Google Chrome

保護された通信 | <https://www.digital.archives.go.jp/DAS/meta/listPhoto?LANG=default&ID=F000000000000000003070&ID=&TYPE=&NO=>

簿冊標題：[公文録・明治十年・第十五巻・明治十年八月～九月・外務省伺（...](#)

[次の件名](#) > [末尾](#) » 簿冊表紙・目次等

PDF

JPEG

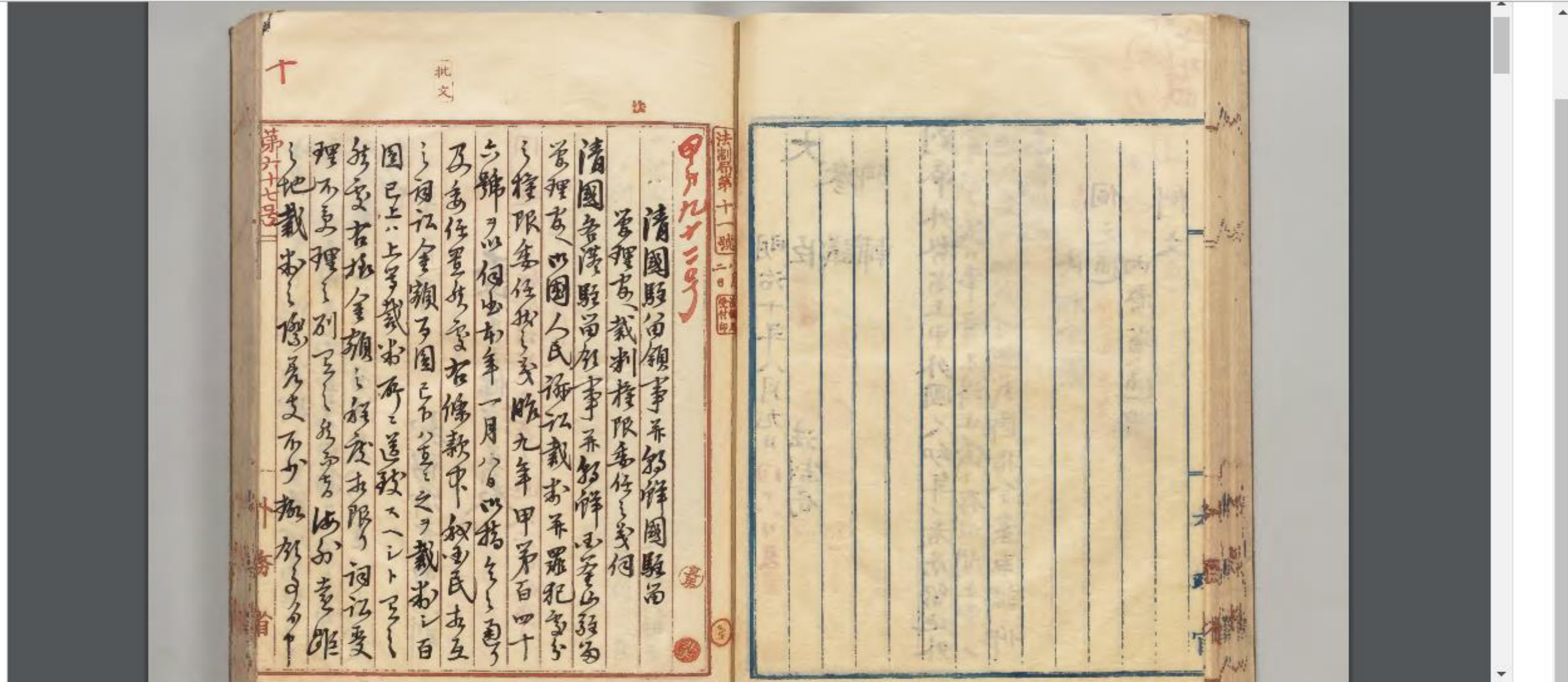
画像一括ダウンロード



公文録 件名別画像

公文録・明治十年・第十五巻・明治十年八月～九月・外務省伺（八月・九月） - Google Chrome

保護された通信 | <https://www.digital.archives.go.jp/DAS/meta/listPhoto?LANG=default&ID=F00000000000000003070&ID=M0000000000000114460&TYPE=&NO=>



先行研究と課題

通常の研究はテーマ・省庁別に収斂

全体を論じる近代史料学の研究は不足

先行研究は事例分析が中心

全体分析は冊数のみ(=人力での限界)

件名での悉皆調査を実施する必要

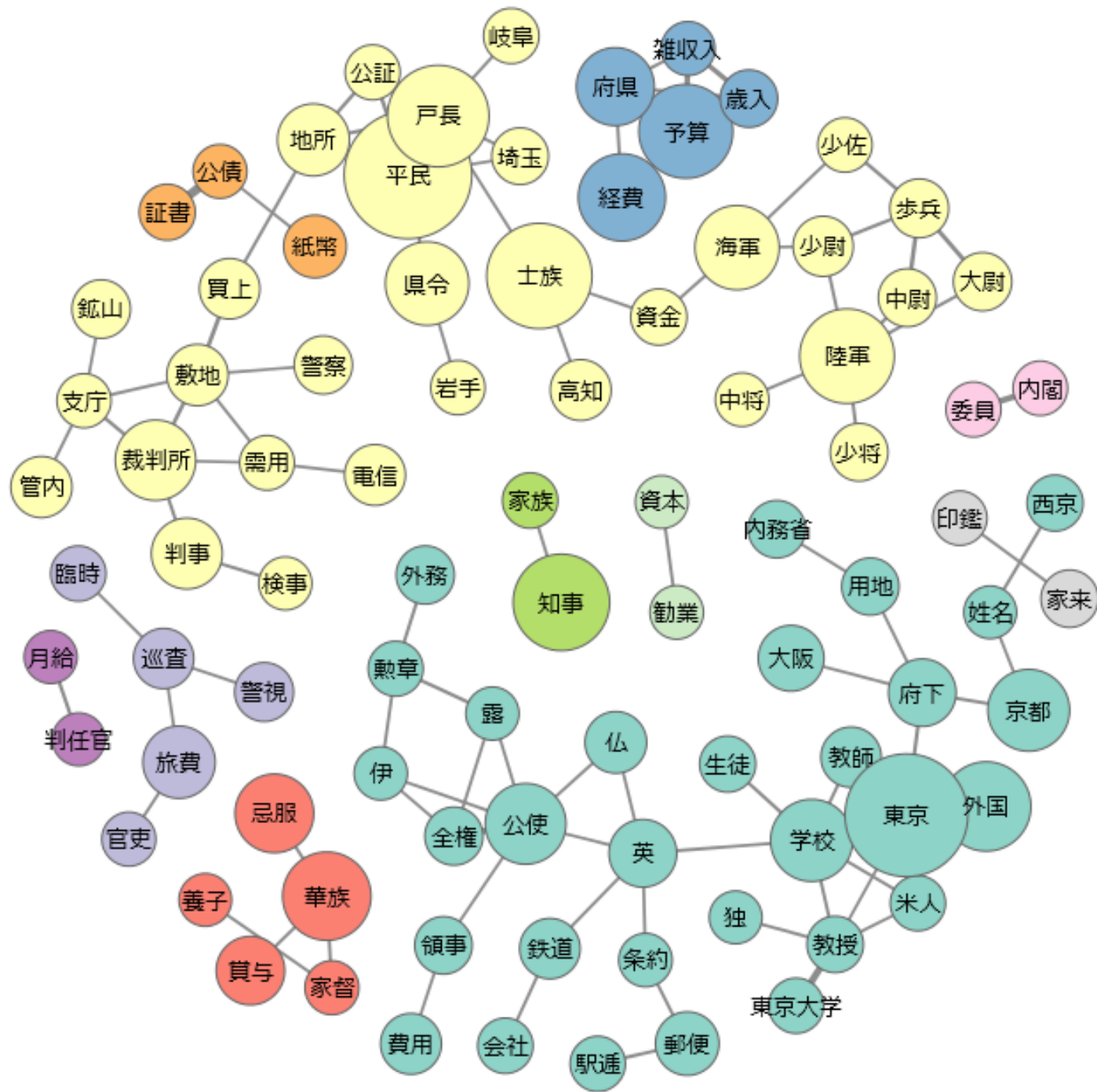
→記述統計的あるいは計量的分析

省庁横断的分析・全体における位置づけ

本メタデータの分析意義

- 日本近代史研究において
重要かつ巨大(約11万件)な史料群
- メタデータは全体にわたって構造的に整理され、
史料群内部の**詳細な目次(件名)がある**
- 件名は史料原本の目次に基づいており、
後年の作為が少ない
- 正確性については懸念点もあるが、
統計的には無視しうる cf. 「其」→「共」

公文録件名
における単語の
共起ネットワーク





階層的バブルチャート

* 小風尚樹氏と共同で作成した

<https://bl.ocks.org/naoki-kokaze>

金融財政政策史における明治14年

明治14年の政変(10月に新大蔵卿就任)

大隈財政⇒松方財政

放漫財政の大隈重信と緊縮財政の松方正義

という古典的イメージ

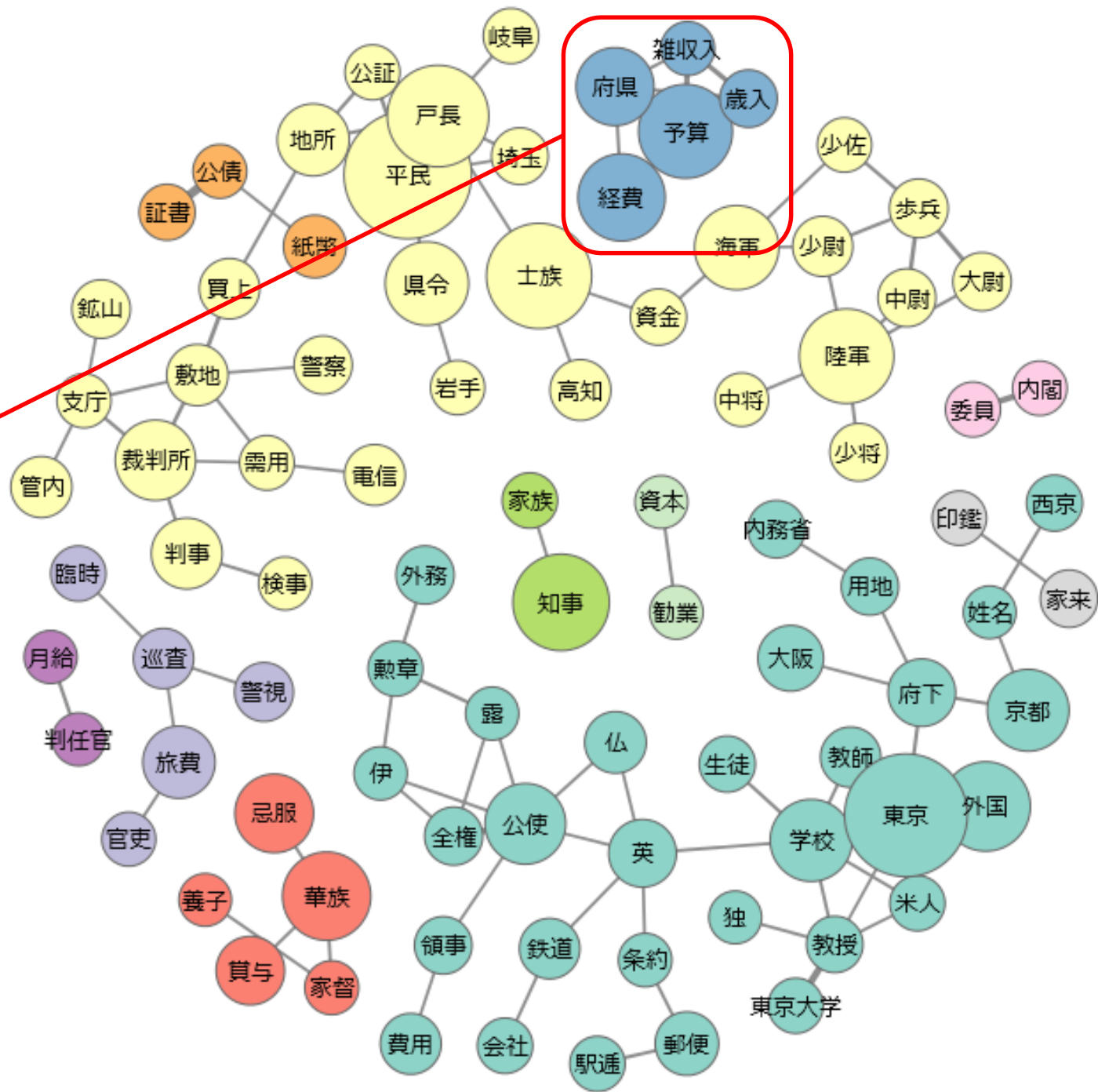
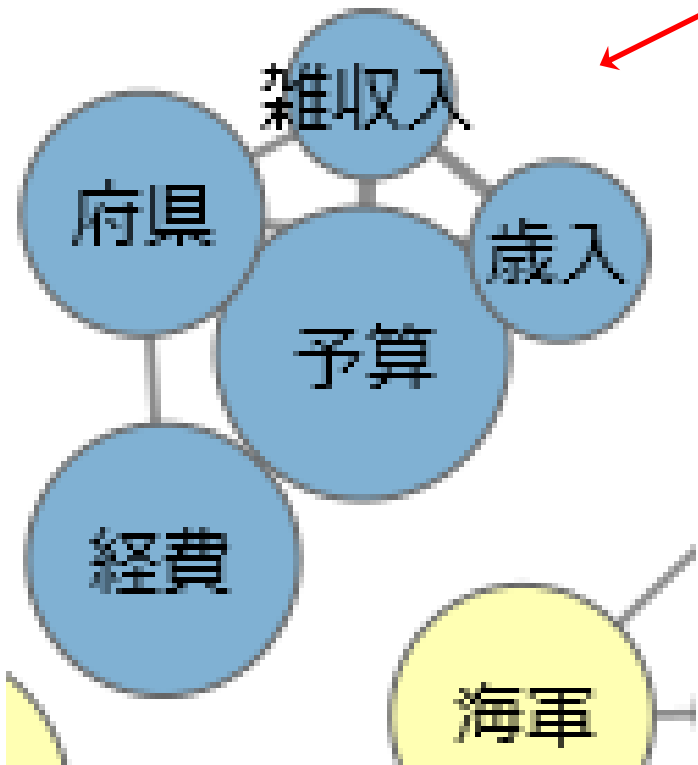
研究史上の論争

- ①14年の政策担当者変化を重視
- ②末期大隈財政(13年)による緊縮を画期とみる

「予算」という言葉の利用

筆者はこの時期の財政の一次史料を分析
「予算」という言葉が明治14年頃から政策の
俎上に普及するという**印象**を持つ
類似する概念は明治前期からあり、
通例「経費」という言葉が当てられる
「予算」の用例数を**定量的**に実証
精読の結果として「予算書」の提出が重要
“**暗黙知の可視化**”

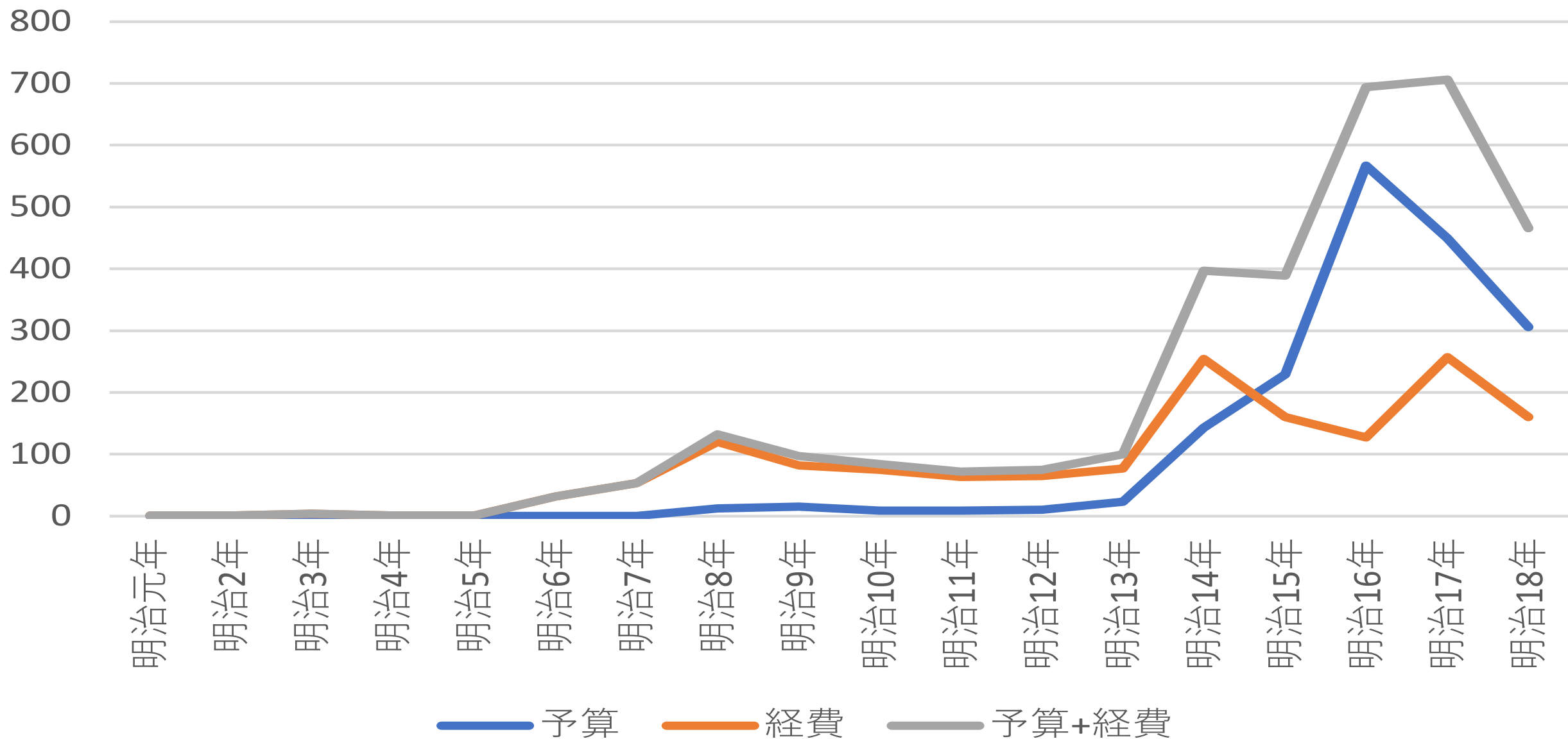
公文録件名 における単語の 共起ネットワーク



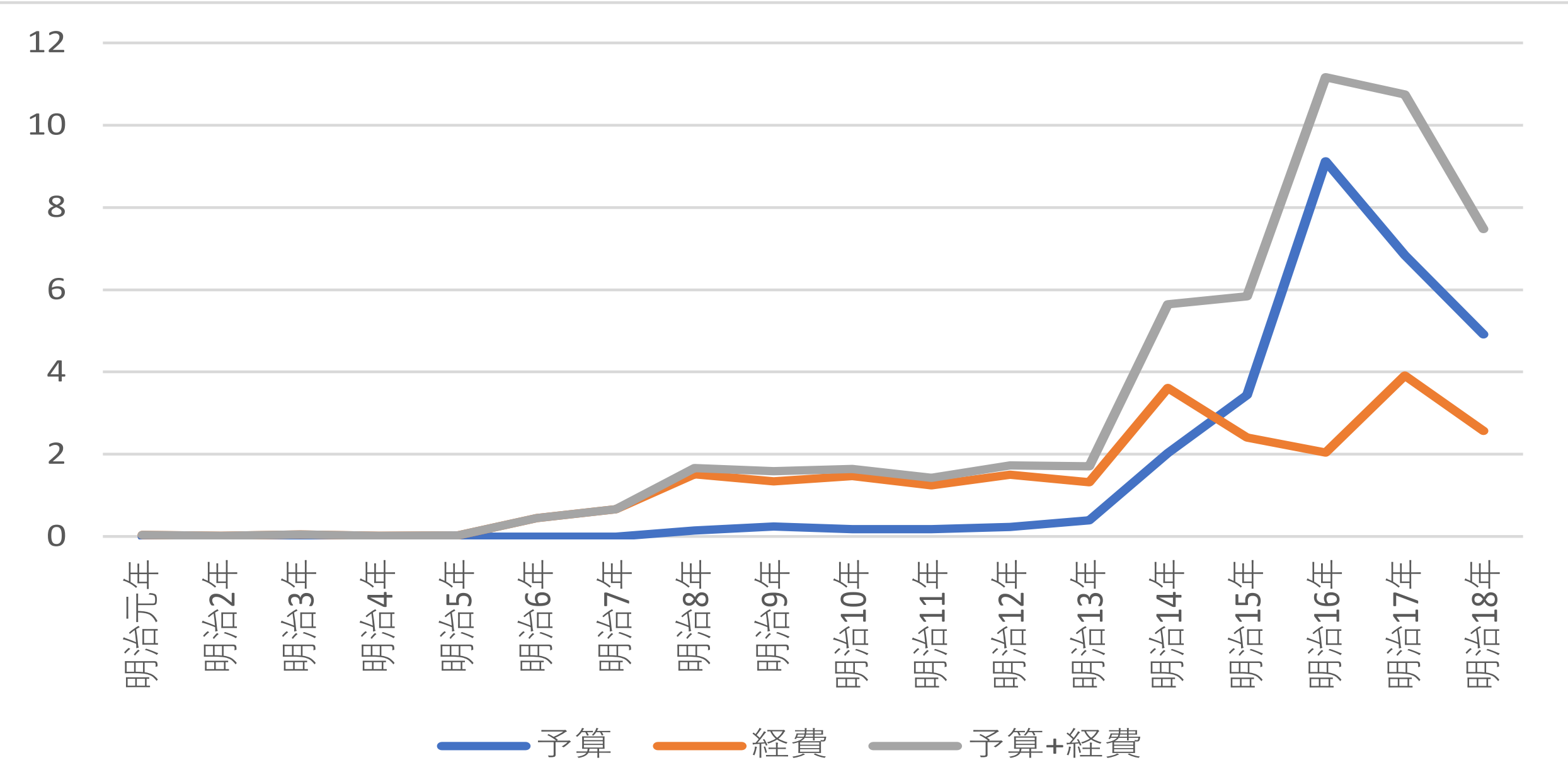
「予算」という言葉の利用

筆者はこの時期の財政の一次史料を分析
「予算」という言葉が明治14年頃から政策の
俎上に普及するという**印象**を持つ
類似する概念は明治前期からあり、
通例「経費」という言葉が当てられる
「予算」の用例数を**定量的**に実証
精読の結果として「予算書」の提出が重要
“**暗黙知の可視化**”

「予算」「経費」用例数(回)



同年代の件名中、「予算」「経費」を含む件名の比率(%)



「予算」という言葉の利用

筆者はこの時期の財政の一次史料を分析
「予算」という言葉が明治14年頃から政策の
俎上に普及するという**印象**を持つ
類似する概念は明治前期からあり、
通例「経費」という言葉が当てられる
「予算」の用例数を**定量的**に実証
精読の結果として「予算書」の提出が重要
“**暗黙知の可視化**”

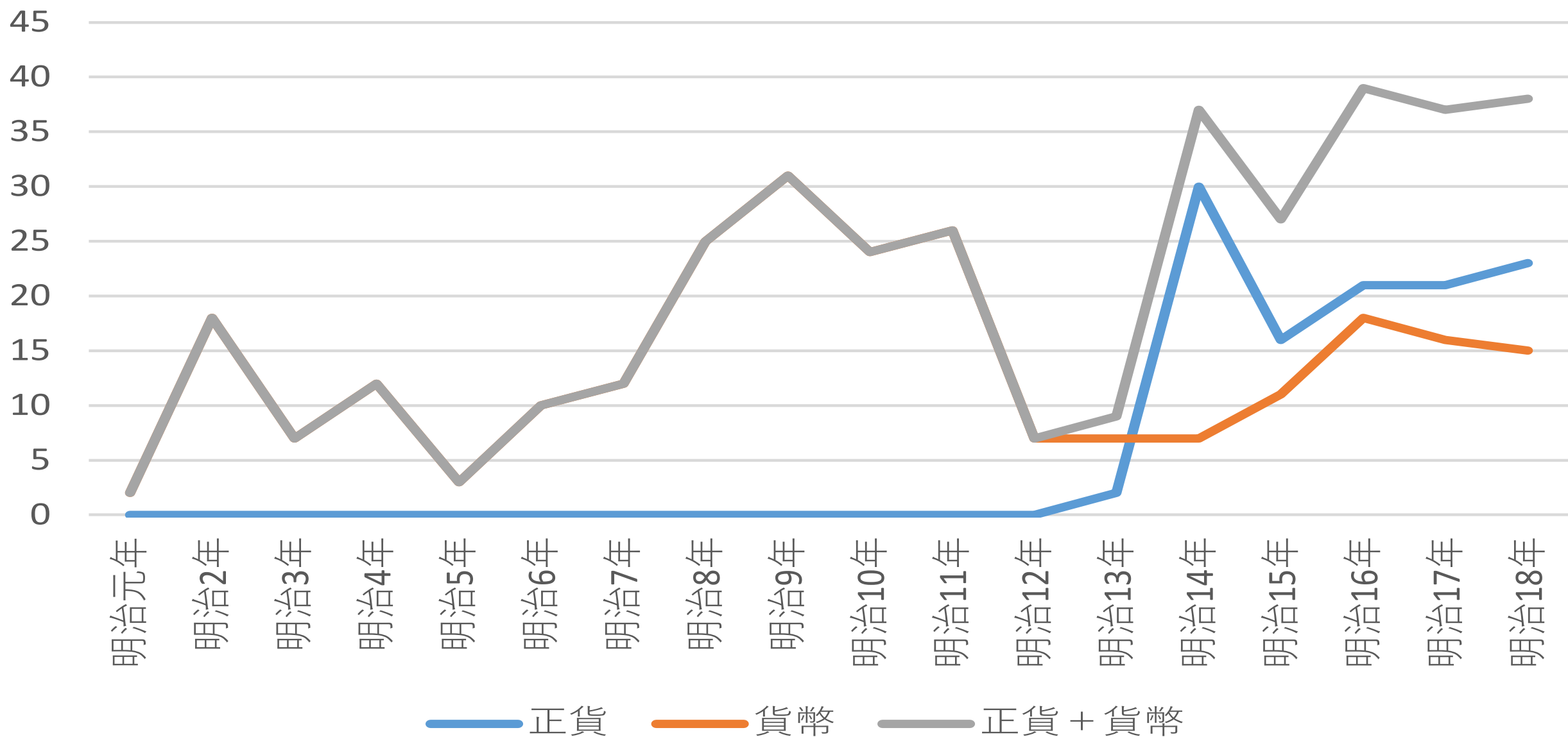


「正貨」という言葉の利用

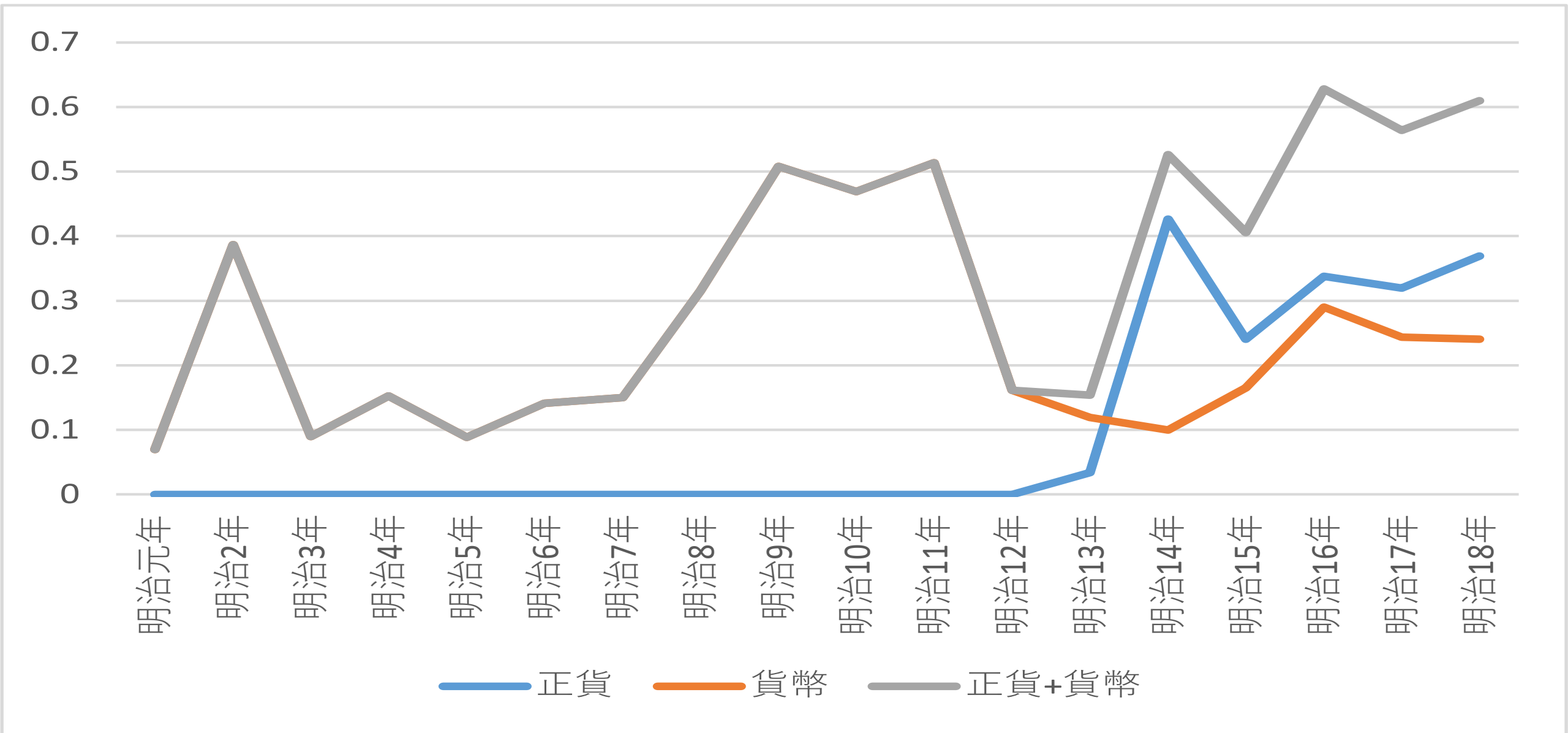
同様に「正貨」の用例数を**定量的**に実証
大隈の意見書に見られる正貨への関心が
政策面にも反映されていたことを確認
精読の結果としては

正貨準備の運用規則の変化と
正貨準備貸付の回収を反映

「正貨」「貨幣」用例数(回)



同年代の件名中、「正貨」「貨幣」を含む件名の比率(%)





「正貨」という言葉の利用

同様に「正貨」の用例数を**定量的**に実証
大隈の意見書に見られる正貨への関心が
政策面にも反映されていたことを確認
精読の結果としては

正貨準備の運用規則の変化と
正貨準備貸付の回収を反映

大隈の財政会計方式の厳格化

明治12年12月27日

太政官達 第50号(経費科目条例)

経費科目を大中小細に詳細に分類

小科目以上ノ費額ハ、彼是**流用スルヲ許サス**。
若シ止ムヲ得サル事故アリテ、之ヲ流用セントスル時ハ、其事由ヲ具シ、官省院使局ハ太政官へ、府県ハ大蔵省へ伺出ヘシ

松方の財政会計方式の緩和

明治15年4月21日

太政官達 第21号

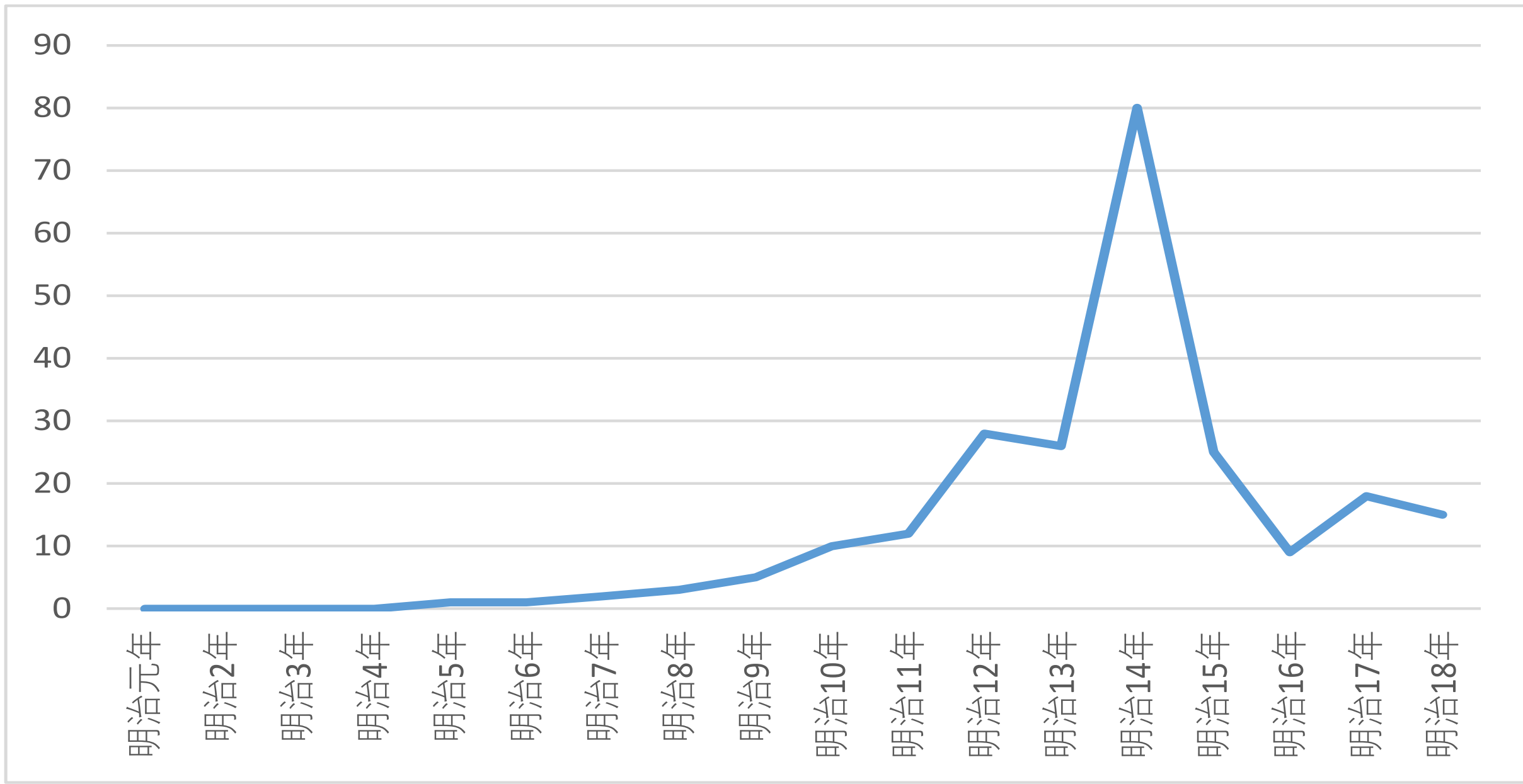
明治15～17年まで通常経費定額据置

個別的な予算審議の撤廃

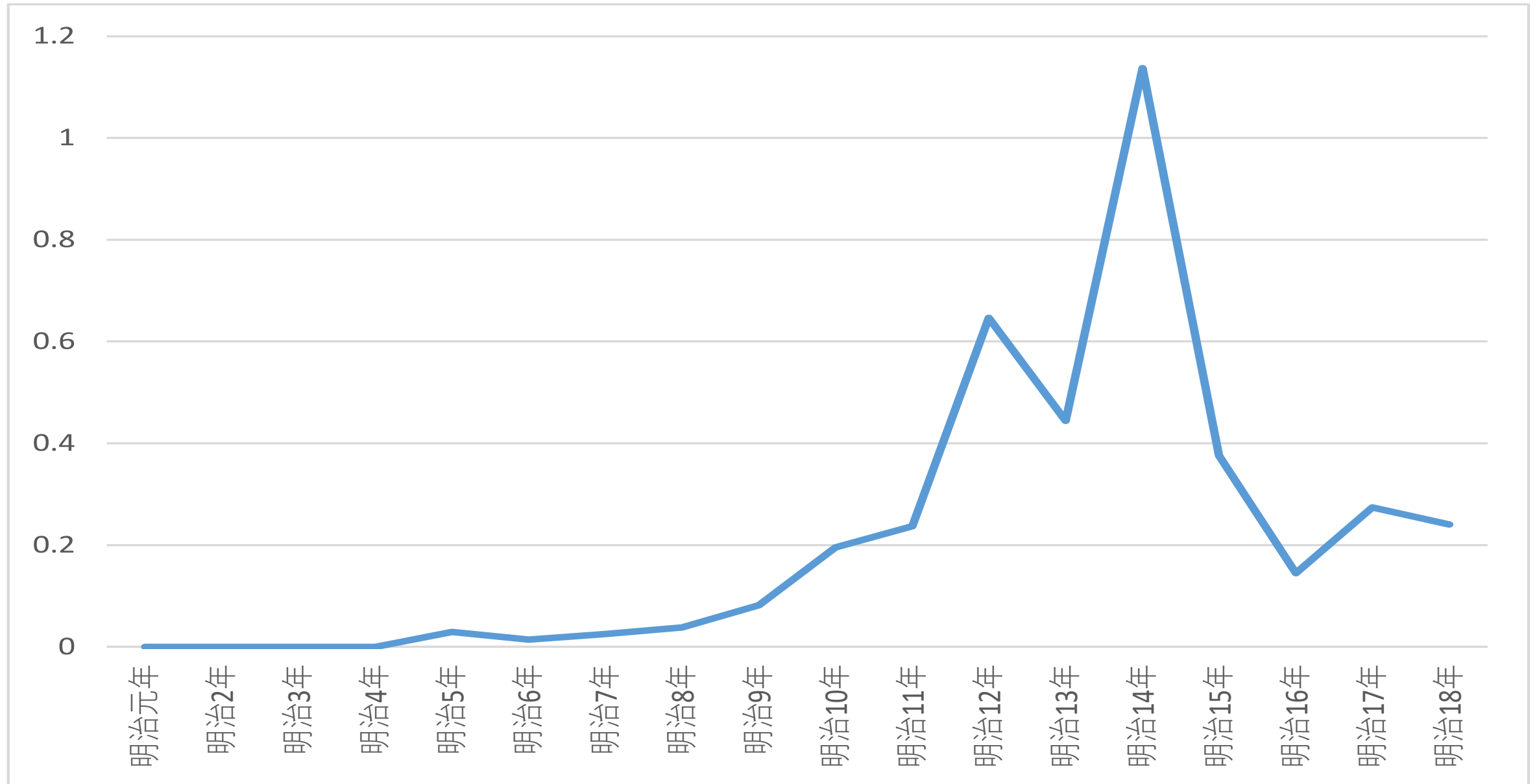
「各庁ニ於テ毎年度定額金残余アルトキハ翌年度ノ
定額金ニ併セ使用スルヲ得」

「据置定額内中科目以下ノ費額ハ各庁ニ於テ便宜
流用スルヲ得」

流用用例数(回)



同年代の件名中、「流用」を含む件名の比率(%)



まとめ①

- 「予算」「正貨」という言葉の出現

政変前の緊縮的経済政策や財政監査強化を反映
大隈重信の政治的・財政的影響力を反映

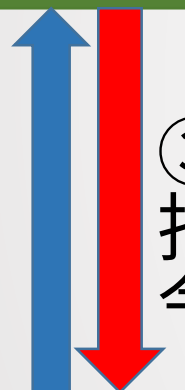
- 「経費」「正貨」「流用」という語の利用傾向

緊縮的経済政策や財政監査強化が
むしろ末期大隈財政における特徴という解釈を支持

太政官

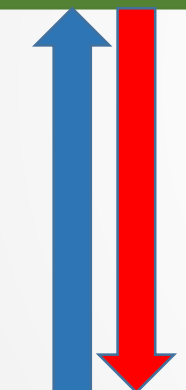
- (太政・左・右)大臣
ex) 三条実美・岩倉具視
- 参議 (cf. 参議省卿一致 → 13年3月に参議省卿分離)
ex) 大久保利通・伊藤博文・大隈重信

① 上申

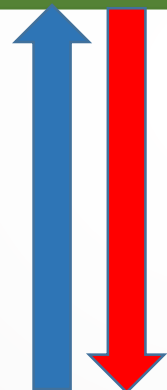


内務省

③ 指令



外務省



大蔵省

...

まとめ①

- ・「予算」「正貨」という言葉の出現

政変前の緊縮的経済政策や財政監査強化を反映
大隈重信の政治的・財政的影響力を反映

- ・「経費」「正貨」「流用」という語の利用傾向

緊縮的経済政策や財政監査強化が
むしろ末期大隈財政における特徴という解釈を支持

まとめ②

- 計量文献学という人文情報学における手法
- メリット
 - 全体像の提示 事例の意味 可視化
 - 分析の定量化 客観性 数量分析
 - 分析事例の探索 “当たりをつける”
- 情報検索のバイアス 史料及びアーカイブの悉皆性
- 情報分析のバイアス ソフト・コード・クリーニングなど
- 精読と量的分析の併用による分析の方が望ましい
 - テキストの精読は計量文献学と相反しない