

12/15/2006  
Ver. 2.00

## 産業エネルギー政策論

日時：  
教室：

### 第四回講義

# 工業国家としての離陸

—明治、大正期の産業育成策

†:このマークが付してある著作物は、第三者が有する著作物ですので、同著作物の再使用、同著作物の二次的著作物の創作等については、著作権者より直接使用許諾を得る必要があります。

北海道大学公共政策大学院  
倉田 健児  
kurata@hops.hokudai.ac.jp

# 封建社会を形作る制度の撤廃

華族、士族、平民の三族籍に単純化  
移転及び職業に対する制限の撤廃

- 株仲間による諸制限の撤廃(1868～1872)
- 田畑勝手作の許可(1871)
- 田畑永代売買禁止令の解除(1872)
- 分地の制限撤廃(1875)

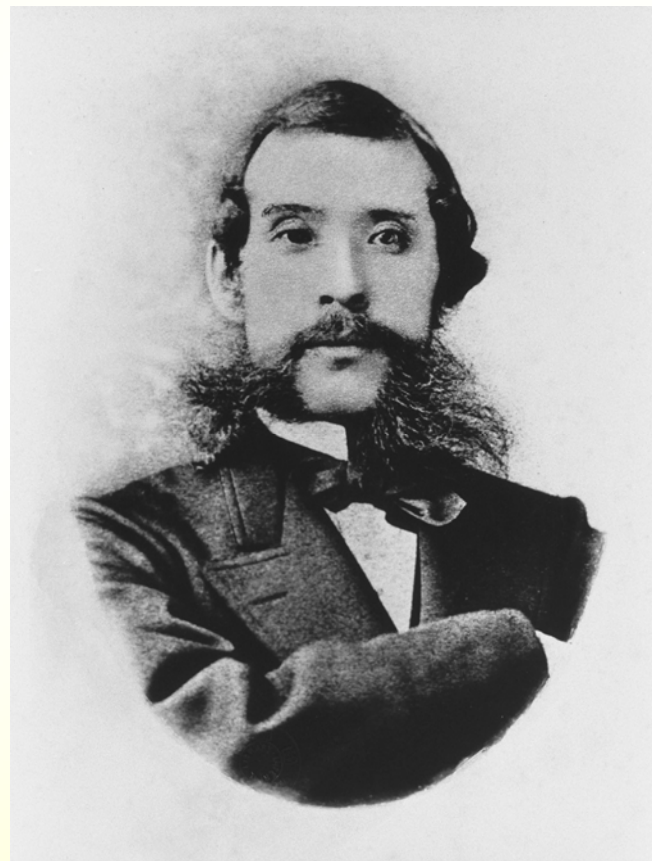
# 商業交通に対する制限の撤廃

- 道路及び橋梁の建設
- 関所の除去(1868)
- 伝馬制度の廃止(1871)
- 津留の廃止(1871)
- 郵便制度の創設(1871)
- 鉄道の開業(1872)

# 殖産興業に関する大久保利通の建議

「大凡国ノ強弱ハ人民ノ貧富ニ由リ人民ノ貧富ハ物産ノ多寡に係ル而シテ物産ノ多寡ハ人民ノ工業ヲ勉勵スルト否ザルトニ胚胎スト雖モ其源頭ヲ尋ネルニ未ダ嘗テ政府政官ノ誘導奨励ノ力ニ依ラザルナシ……」

岩倉使節団の帰国後、明治7年5、6月頃



制限資料

写真: 国立国会図書館 『近代日本人の肖像』

# 当初は国家が主導

- 鉱山の官営化
  - 徐々に払い下げ
- 官営工場の設立
  - 徐々に払い下げ
- インフラの整備
  - 道路、橋梁
    - 現在でも国
  - 鉄道
    - 国鉄 → JR
  - 電信
    - 電電公社 → NTT
  - 郵便
    - 郵政公社 → 日本郵政(株)

# 明治初期の主な官営鉱山の払い下げ

鉱山名	払下年	払下先	備考
高島鉱山	1874	後藤象二郎	1881三菱に譲渡
油戸鉱山	1884	白勢成熙	佐渡
中小阪鉱山	1884	坂本弥八	群馬
小坂鉱山	1884	久原庄三郎	藤田組(同和鉱業)、金山、銀山
院内鉱山	1885	古河市兵衛	
三池鉱山	1888	佐々木八郎	1889三井に譲渡
幌内鉱山	1889	北海道炭砒鉄道	
佐渡鉱山	1896	三菱	
生野鉱山	1896	三菱	

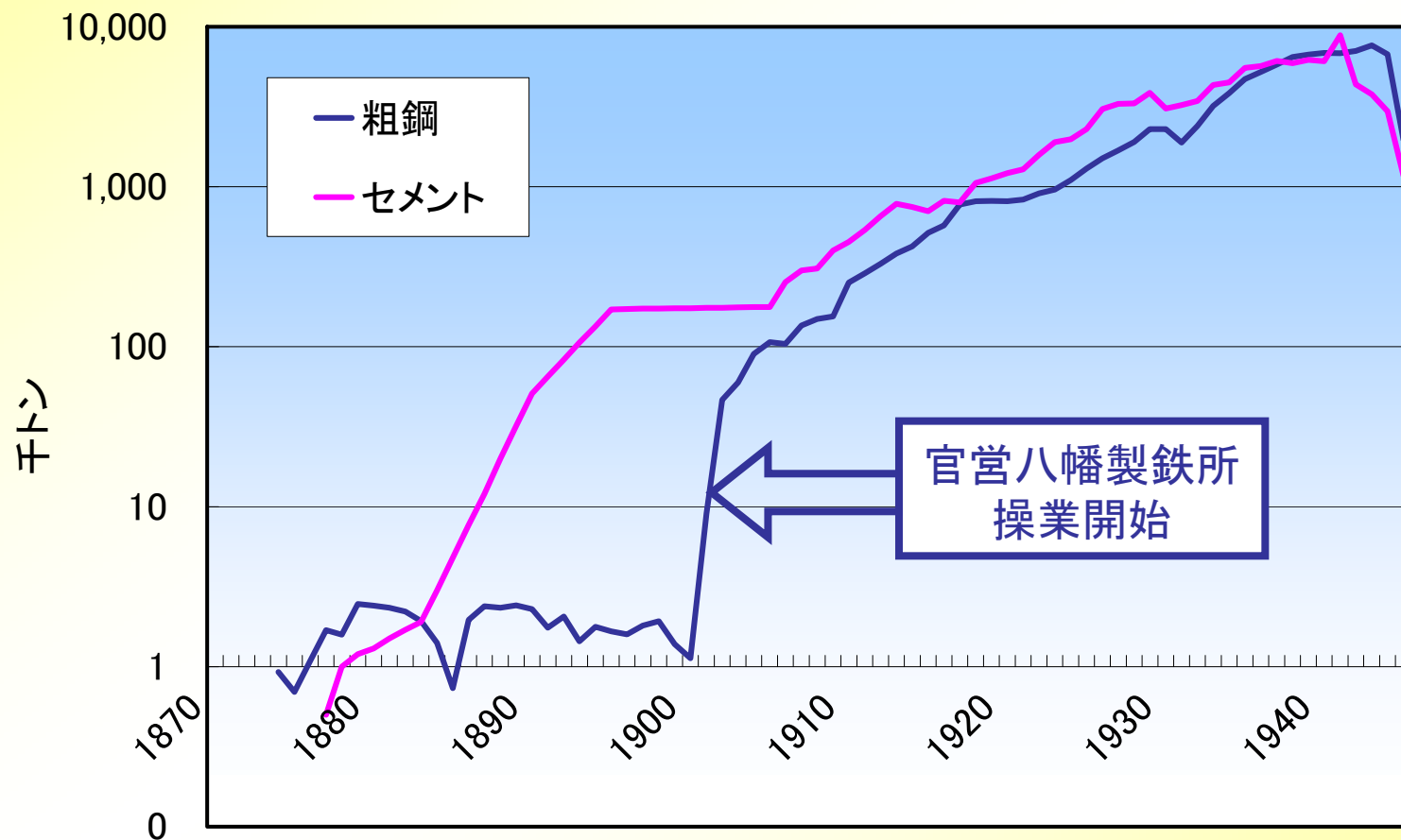
出所: 有沢広巳監修 『日本産業百年史』から作成

# 明治初期の主な産業施設の払い下げ

施設名	払下年	払下先	備考
堺紡績所	1878	肥後孫右衛門	岸和田紡績堺工場
広島紡績所	1882	広島県	
深川セメント製造所	1884	浅野総一郎・西村勝三	浅野セメント
品川硝子製造所	1885	西村勝三	結局解散
兵庫造船所	1886	川崎正蔵	川崎重工業
愛知紡績所	1886	篠田道方	
長崎造船所	1887	三菱	三菱重工業

出所: 有沢広巳監修 『日本産業百年史』から作成

# 粗鋼及びセメントの生産量の推移



出所: 日本エネルギー経済研究所 『エネルギー・経済統計要覧』



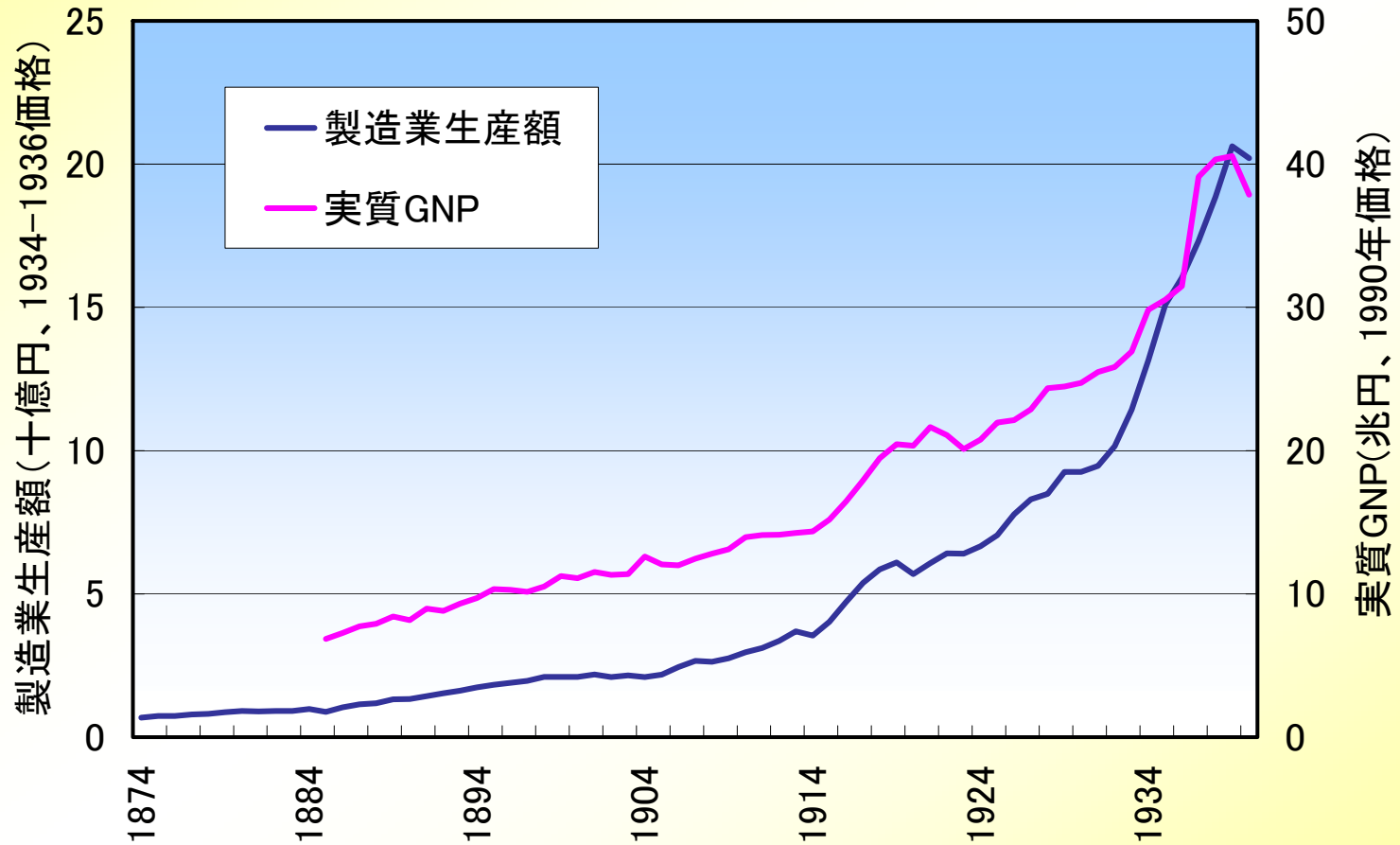
# 鉄鋼業の推進

著作権処理の都合で、  
この場所に挿入されていた  
図を省略させていただきます。

写真 : [http://www.net-ir.ne.jp/ir\\_magagine/pioneer/vol066\\_5401.html](http://www.net-ir.ne.jp/ir_magagine/pioneer/vol066_5401.html)

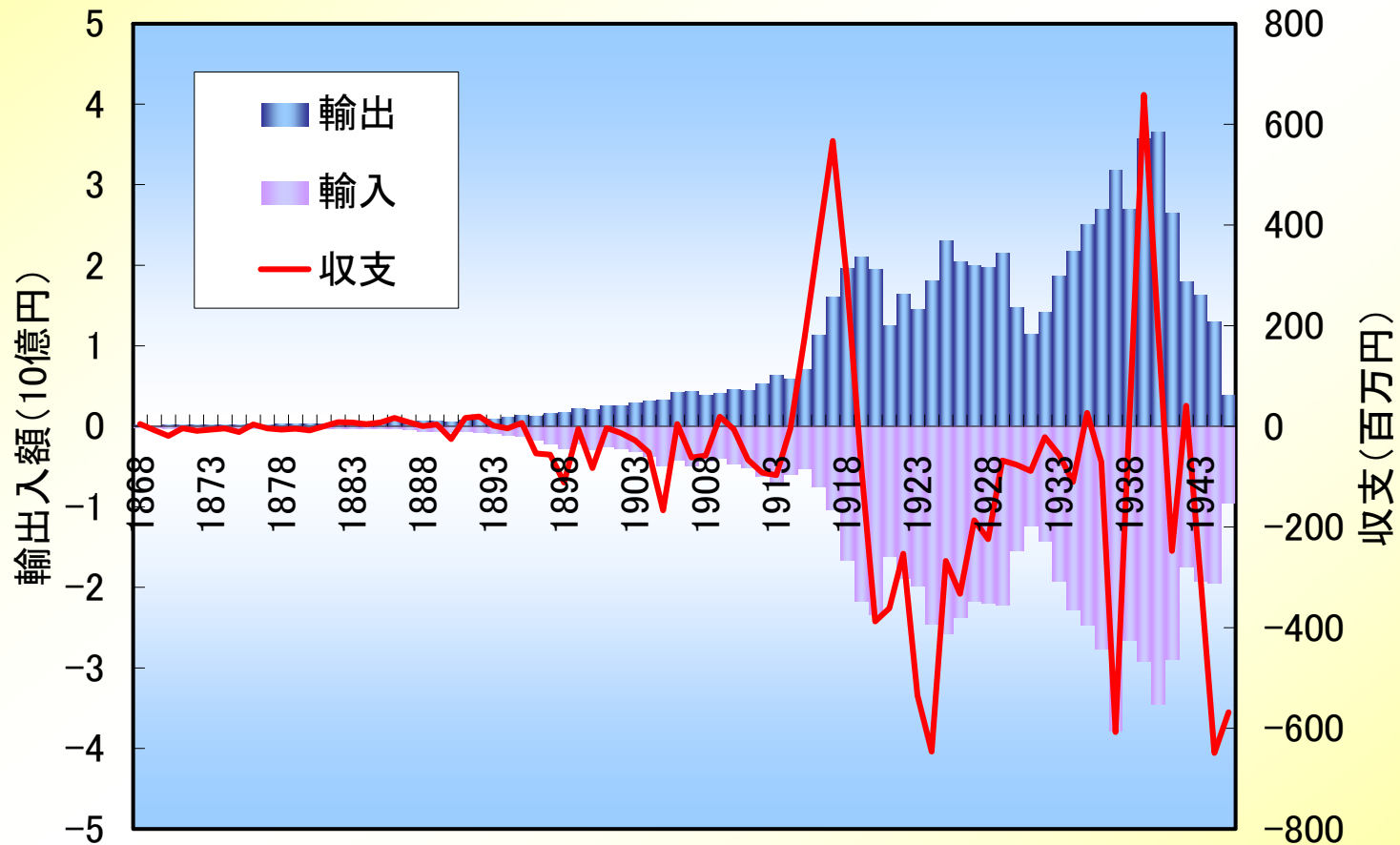
- 列強諸国の脅威の中、日本では軍艦や工場の建設のための鉄鋼需要が増大
- そこで政府は、1897年(明治30年)2月、福岡県の八幡村に、官営製鉄所の建設を決定
- 1901年(明治34年)2月、日本最初の大型160トン高炉に火入れをし、官営八幡製鉄所は操業を開始
- これが現在の新日鉄八幡製鉄所

# 製造業生産額と実質GNPの推移



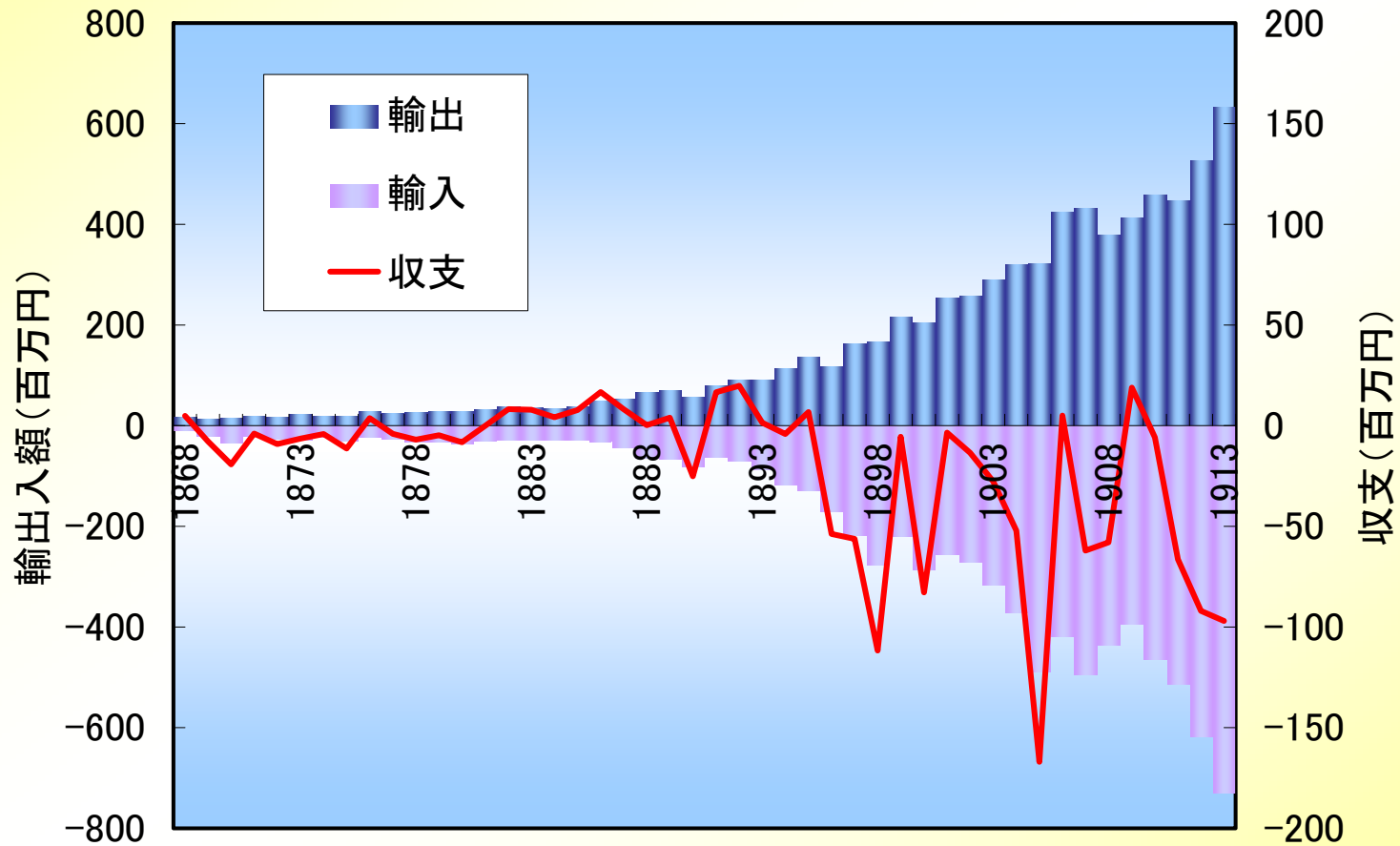
出所：篠原三代平「鉱工業」『長期経済統計10』

# 輸出入収支の推移(~1945)



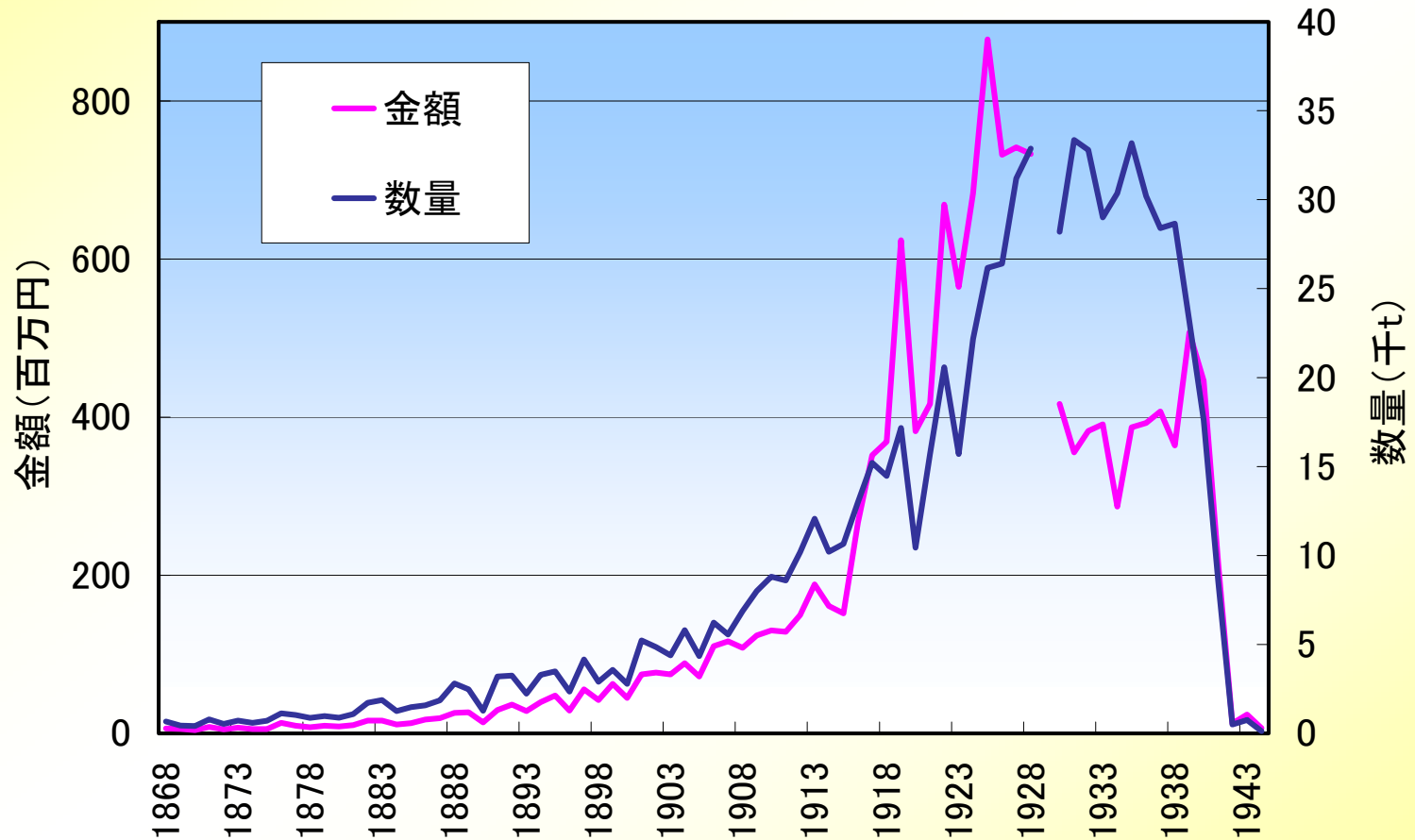
出所:大蔵省『財政金融統計月報』

# 輸出入収支の推移(~1913)



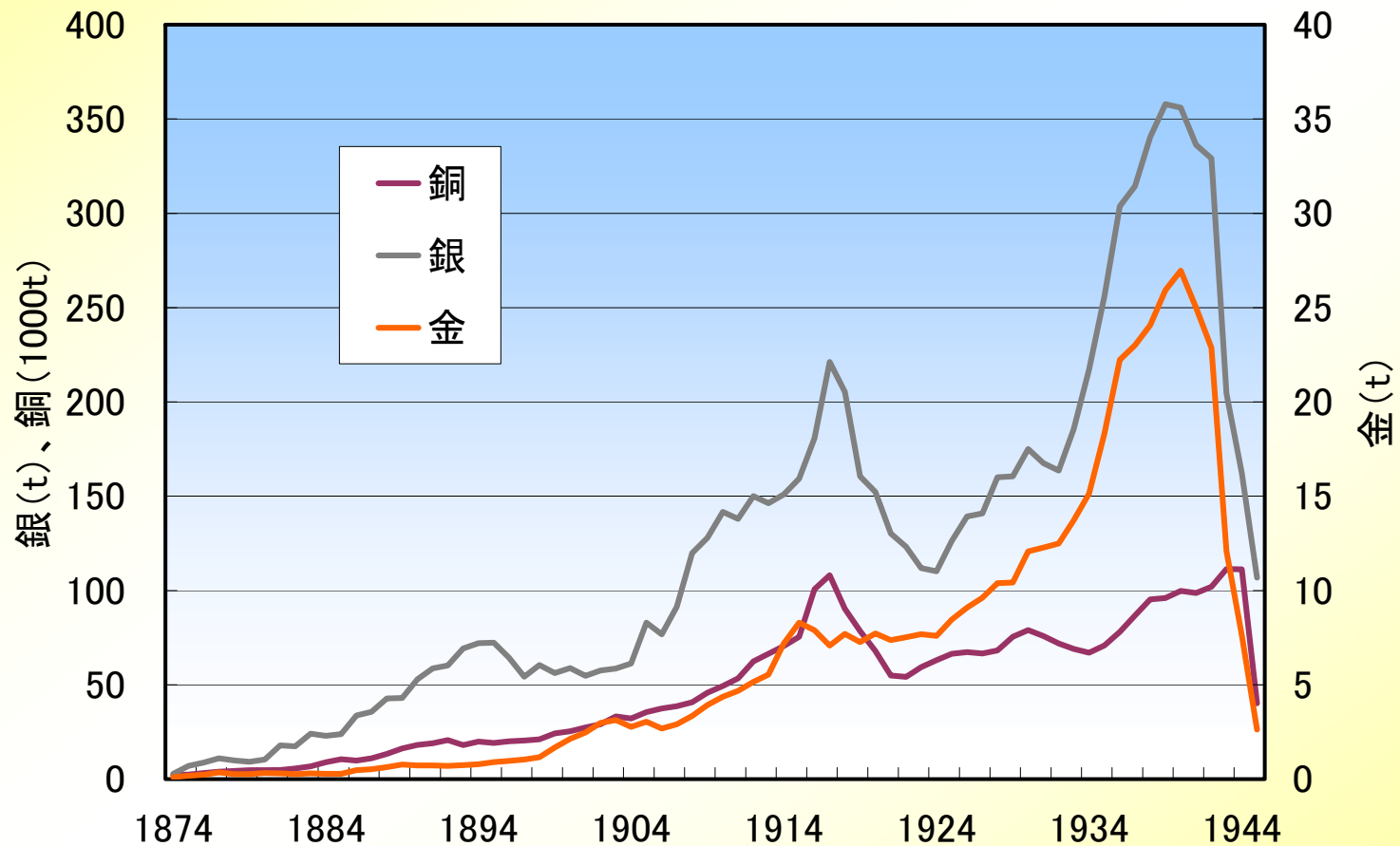
出所:大蔵省『財政金融統計月報』

# 生糸の輸出(金額、数量)



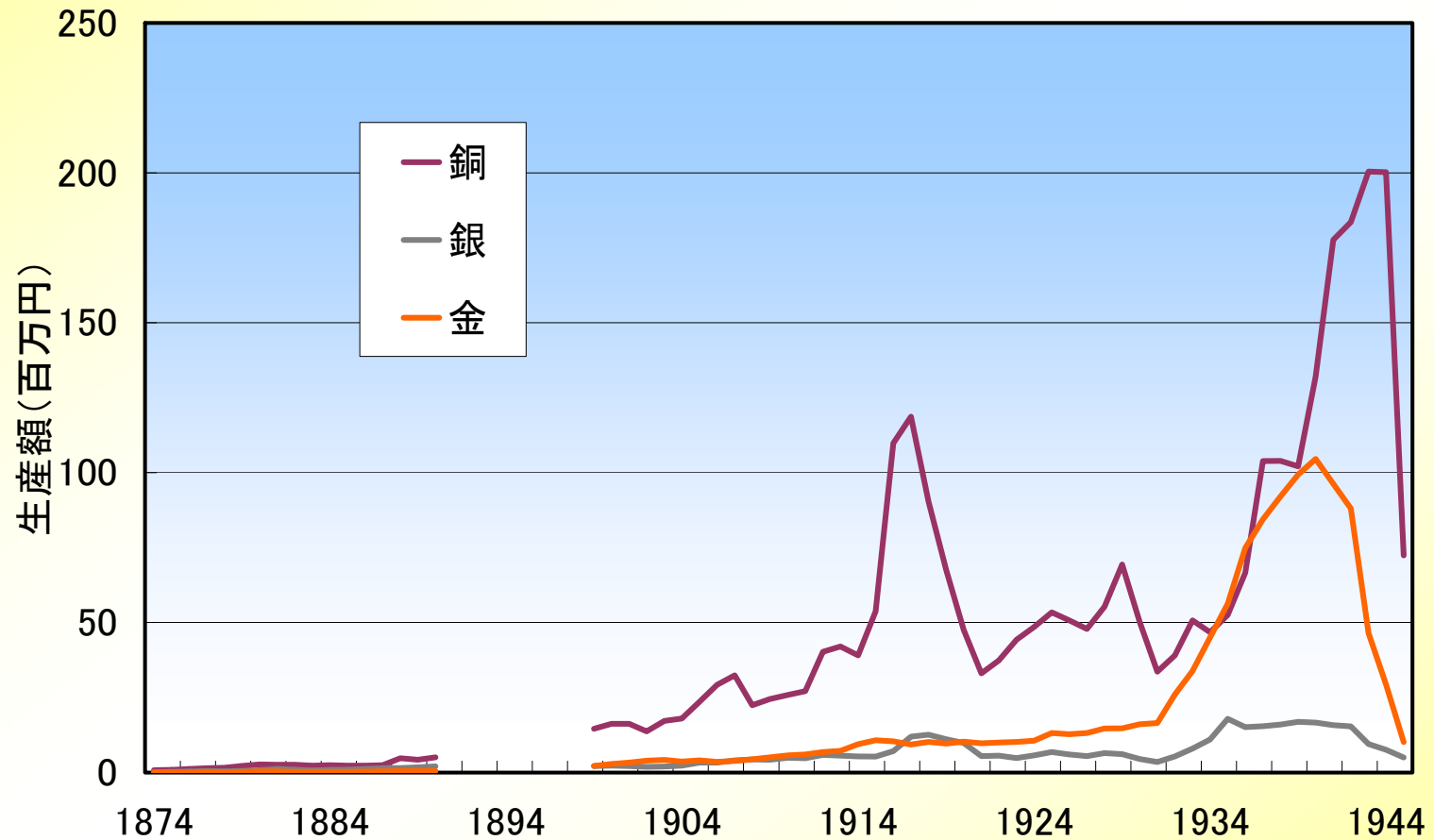
出所:大蔵省 『日本外国貿易年表』

# 金、銀、銅の産出量



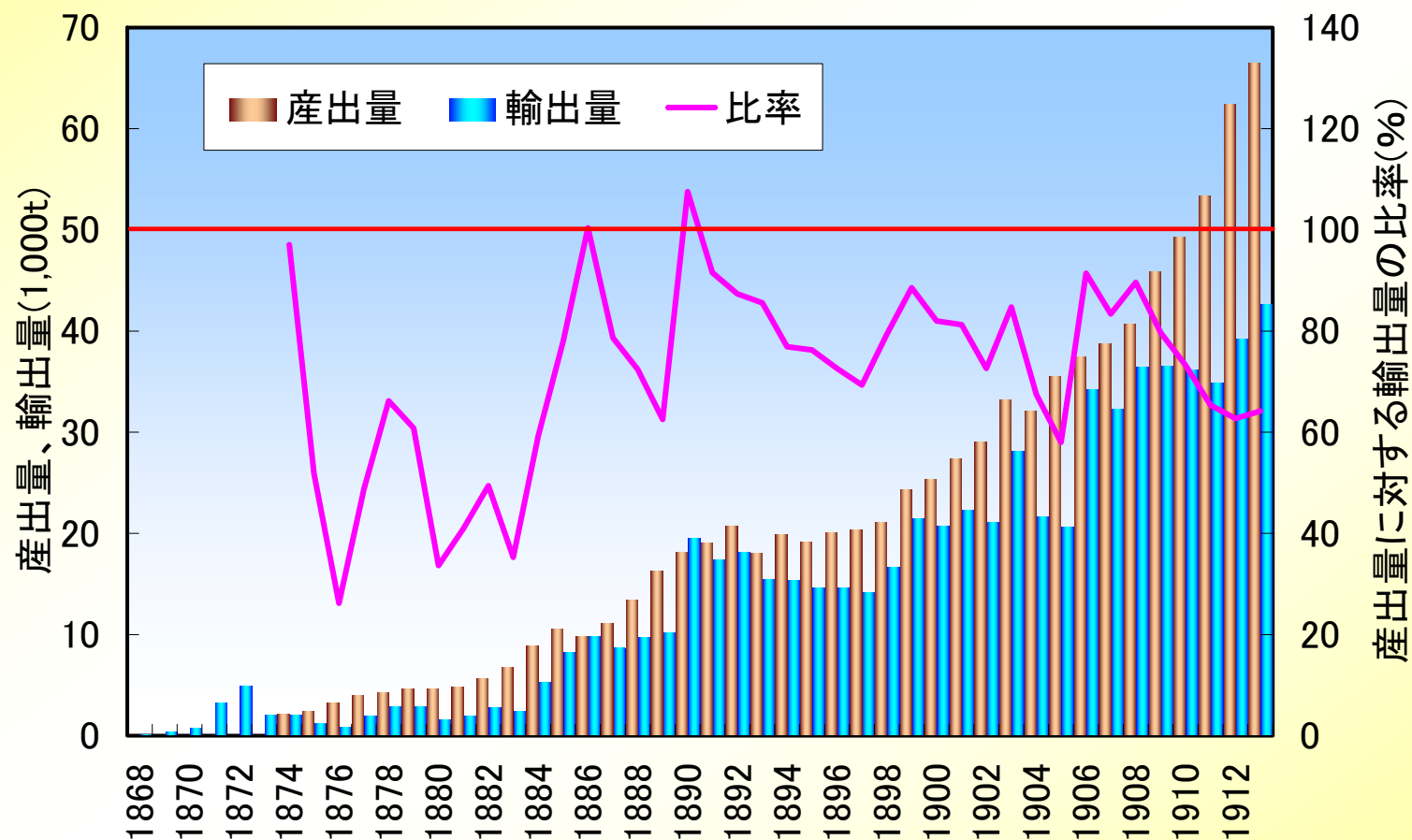
日本長期統計総覧6-3-b

# 金、銀、銅の産出額



日本長期統計総覧6-3-b

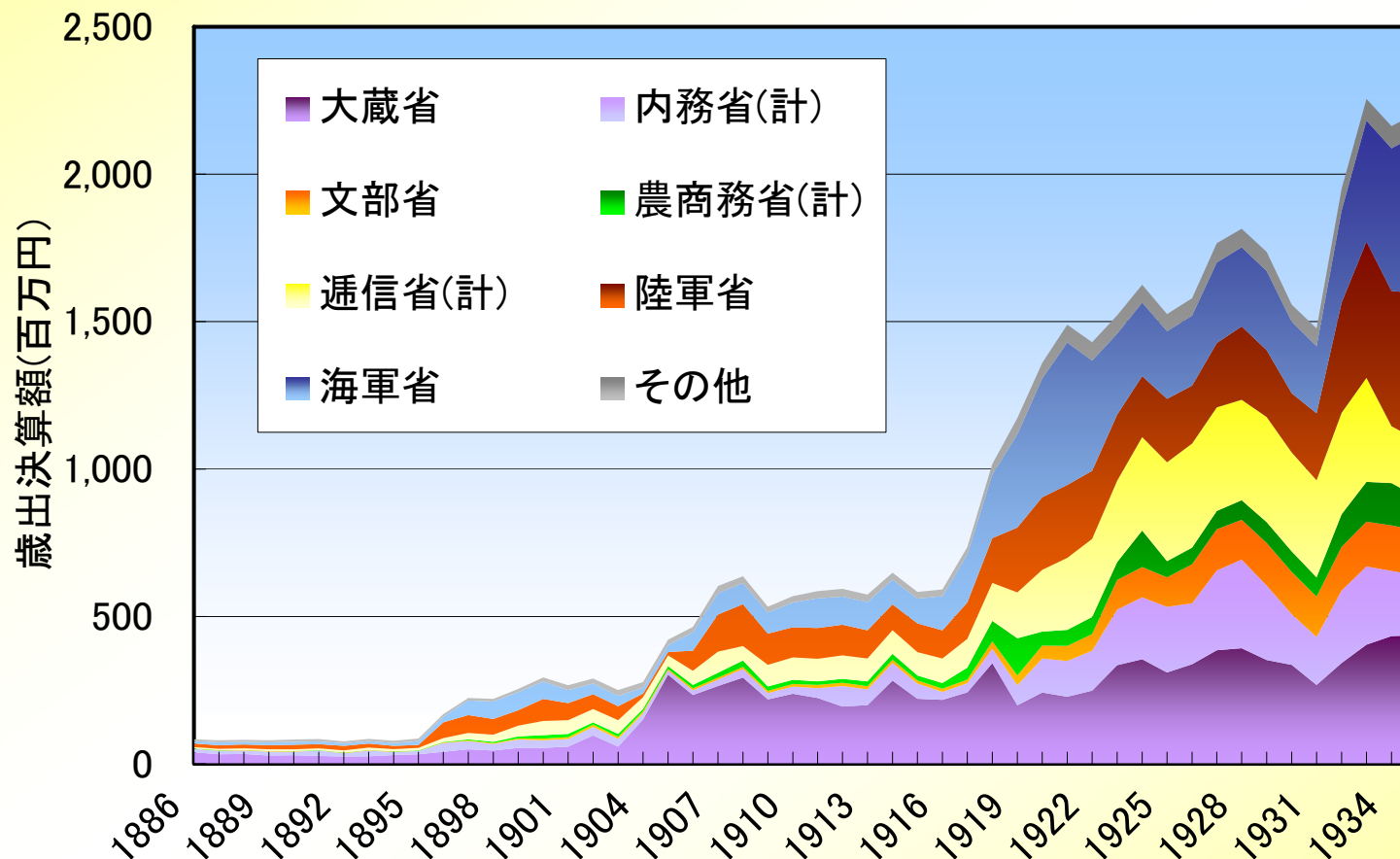
# 銅の産出量に対する輸出量の比率



出所:大蔵省 『日本外国貿易年表』など

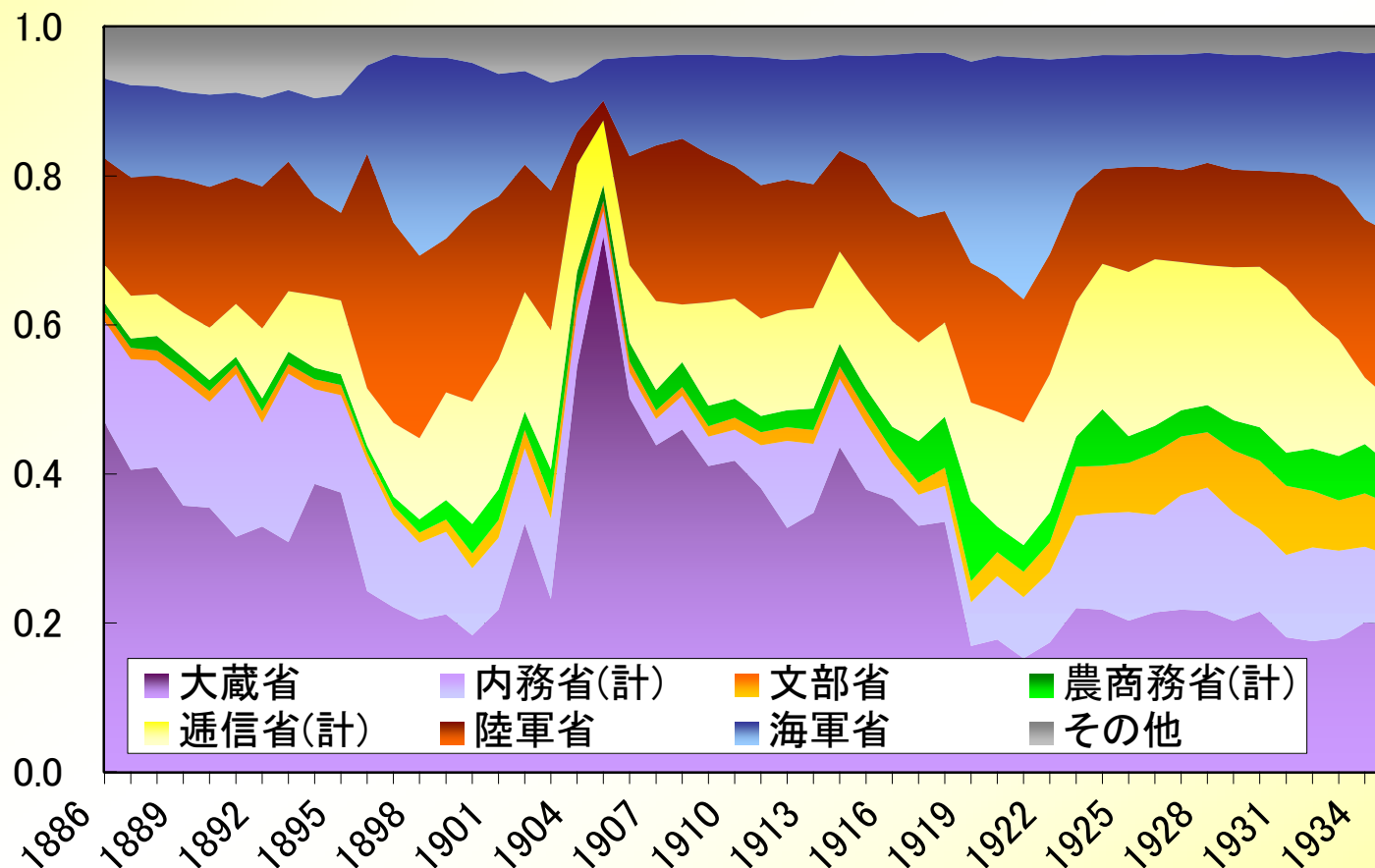


# 一般会計所管別歳出決算額



出所:大蔵省『財政統計』

# 一般会計所管別歳出決算額比率



出所:大蔵省『財政統計』

# 日本における産業発展の概観-1

- 欧米に100年遅れての産業革命の開始
- 短期間に凝縮した日本版産業革命の達成
- その過程での産業発展の姿は欧米に類似
  - 軽工業の勃興
  - 産業として確立
  - 重化学工業の勃興
- 軍事力の強化という国家的命題は、産業発展に影響

# 日本における産業発展の概観-2

- 日本における産業革命の導入は新政府主導
- 一旦始まった産業革命は、やがて民間企業家の縦横の活躍により進展
- 背景にあった、江戸時代に培われた基盤
- 「御一新」により、この基盤が開花
- 軽工業から重化学工業へと、産業発展の進展に応じ、限られた企業家が主導