

「日本銀行への招待」

日本銀行総裁
白川方明

2008年12月22日



本日の話題

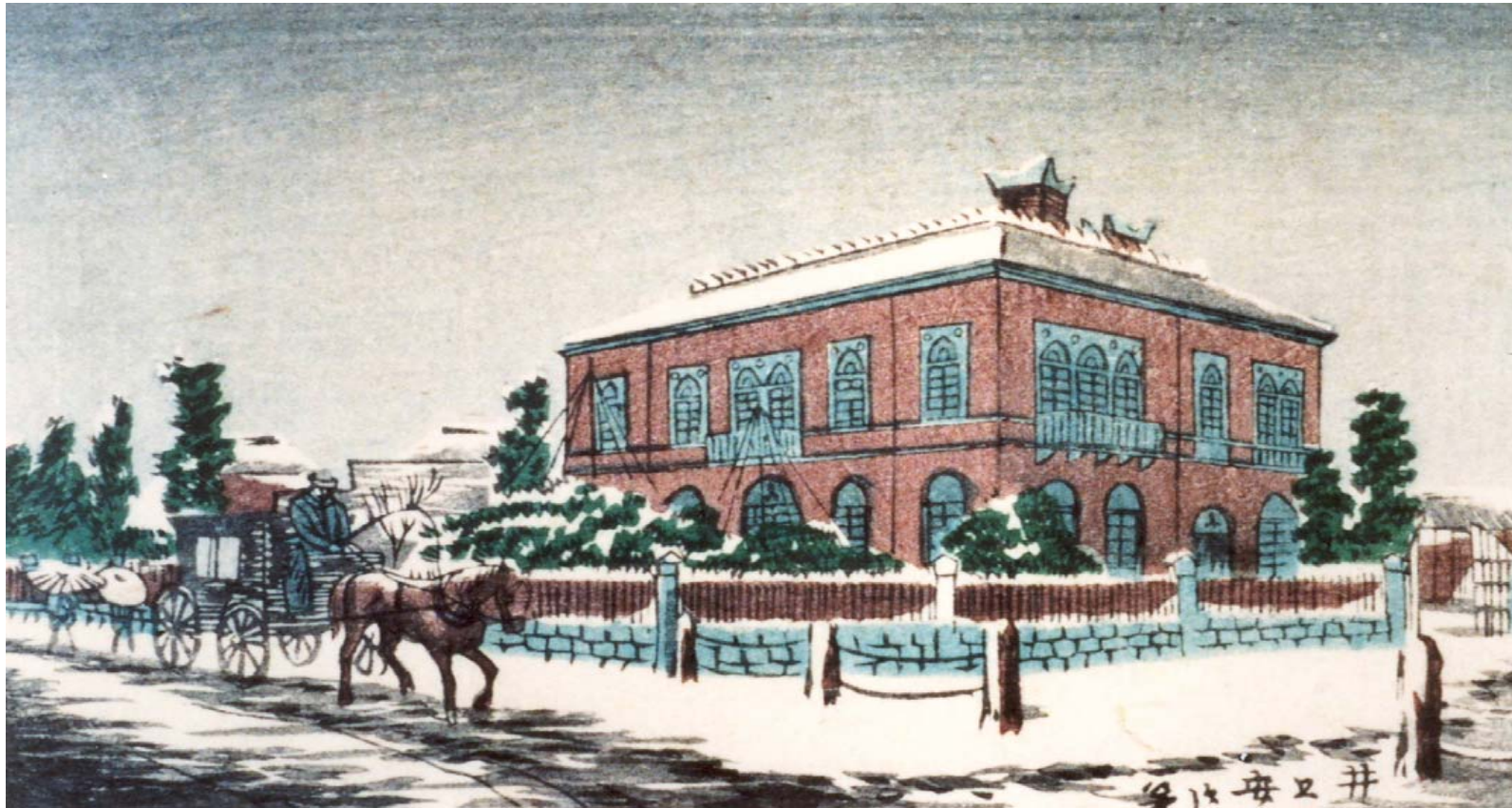
1. 日本銀行の仕事

2. 日本銀行の組織

3. 日本銀行の課題

(図表1)

日本銀行設立当初の建物



(出所) 日本銀行

(図表2)

現在の日本銀行の建物



(出所) 日本銀行

日本銀行の主要な仕事

1. 銀行券を発行し、全国津々浦々できちんと流通できるようにすること。
2. 効率的で安全な決済システムを運営すること。
3. 金融システムの安定を確保すること。
4. 物価の安定を維持すること。



＜参考＞日本銀行の目的（日本銀行法より）

（目的）

第1条 日本銀行は、我が国の中央銀行として、銀行券を発行するとともに、通貨及び金融の調節を行うことを目的とする。

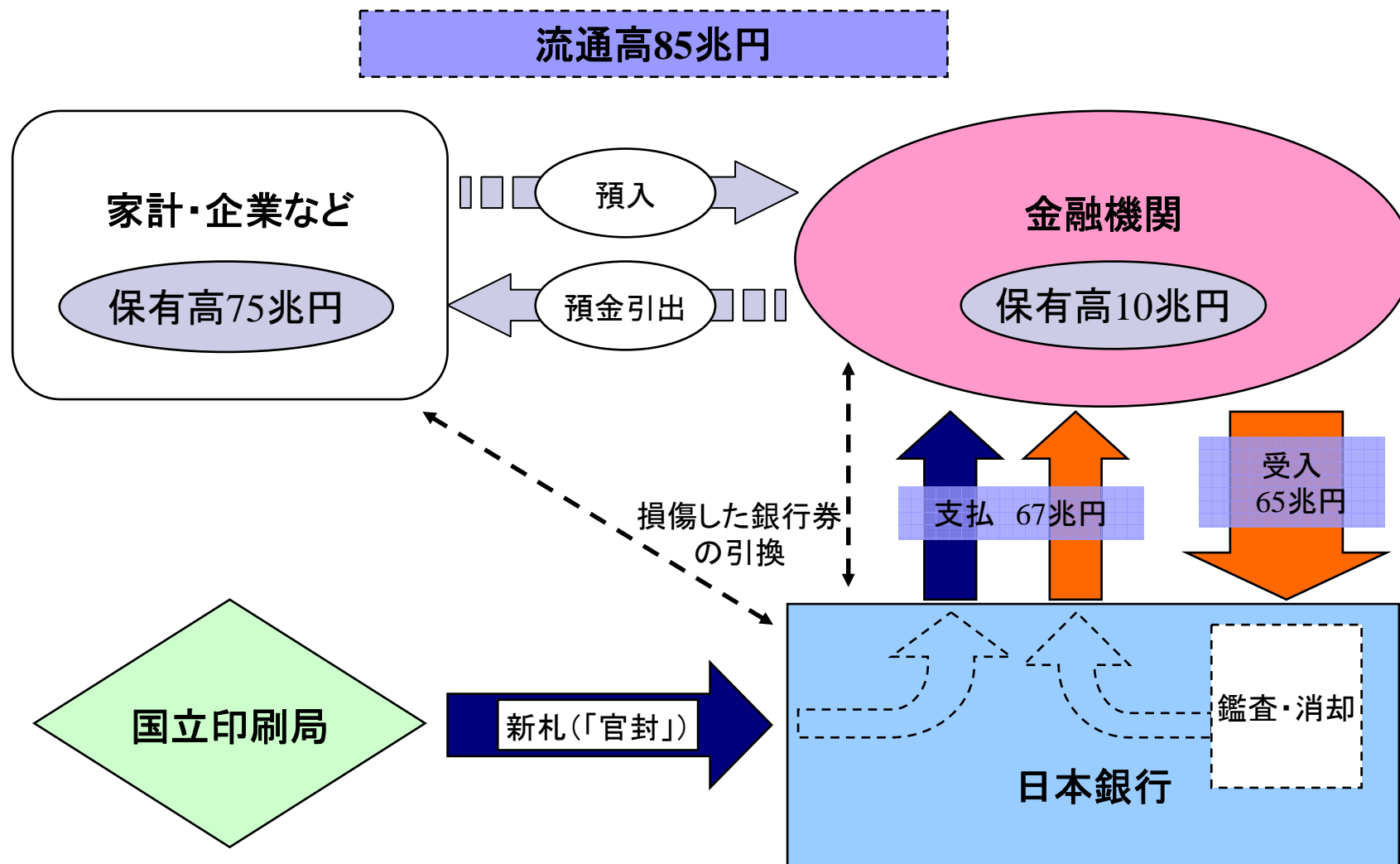
2 日本銀行は、前項に規定するもののほか、銀行その他の金融機関の間で行われる資金決済の円滑の確保を図り、もって信用秩序の維持に資することを目的とする。

（通貨及び金融の調節の理念）

第2条 日本銀行は、通貨及び金融の調節を行うに当たっては、物価の安定を図ることを通じて国民経済の健全な発展に資することをもって、その理念とする。

日本銀行券の発行・流通の仕組み

(図表4)



(注1) 図中の計数は平成19年中もしくは平成19年12月末時点。

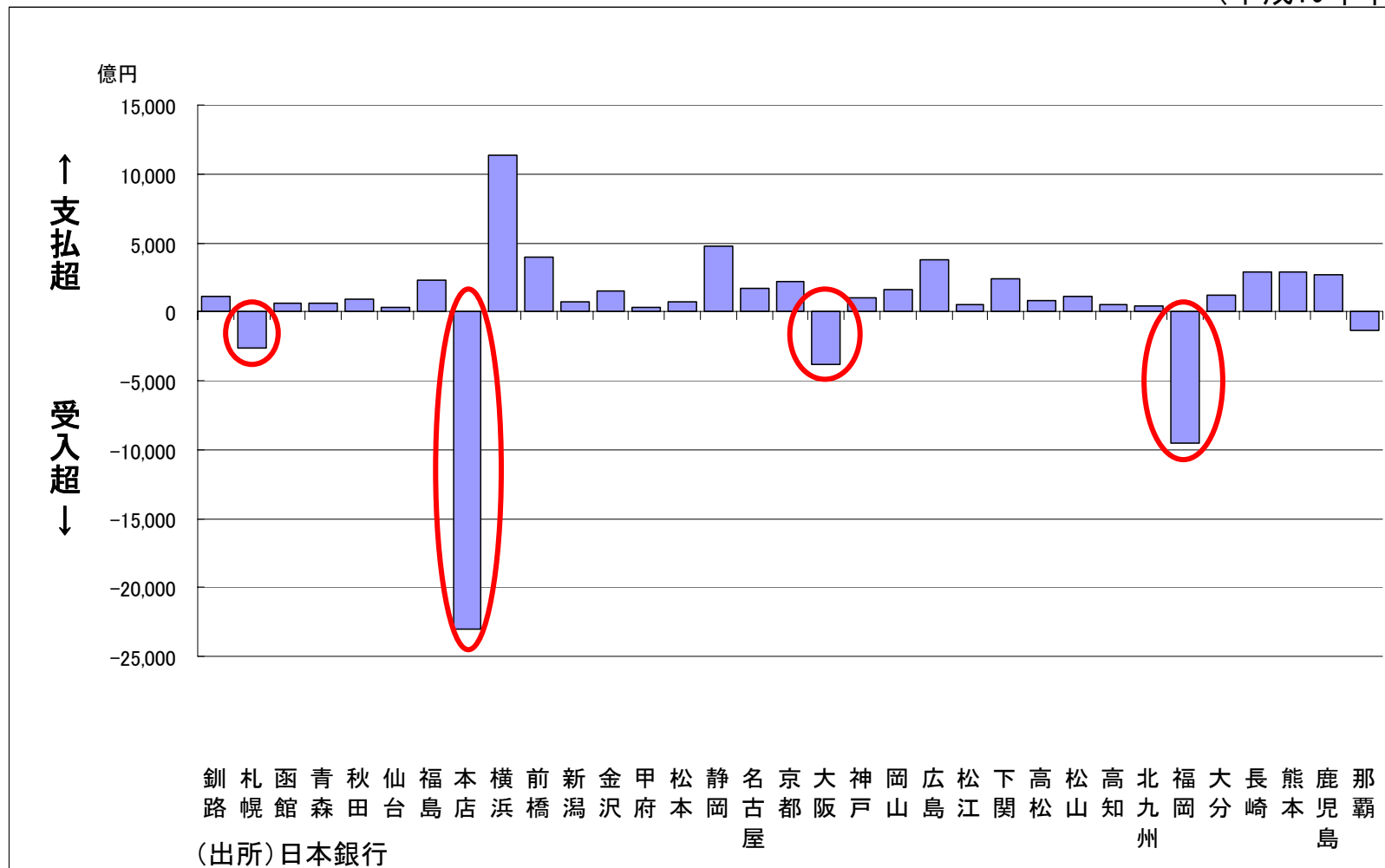
(注2) 流通高および保有高には貨幣も含む。



(図表5)

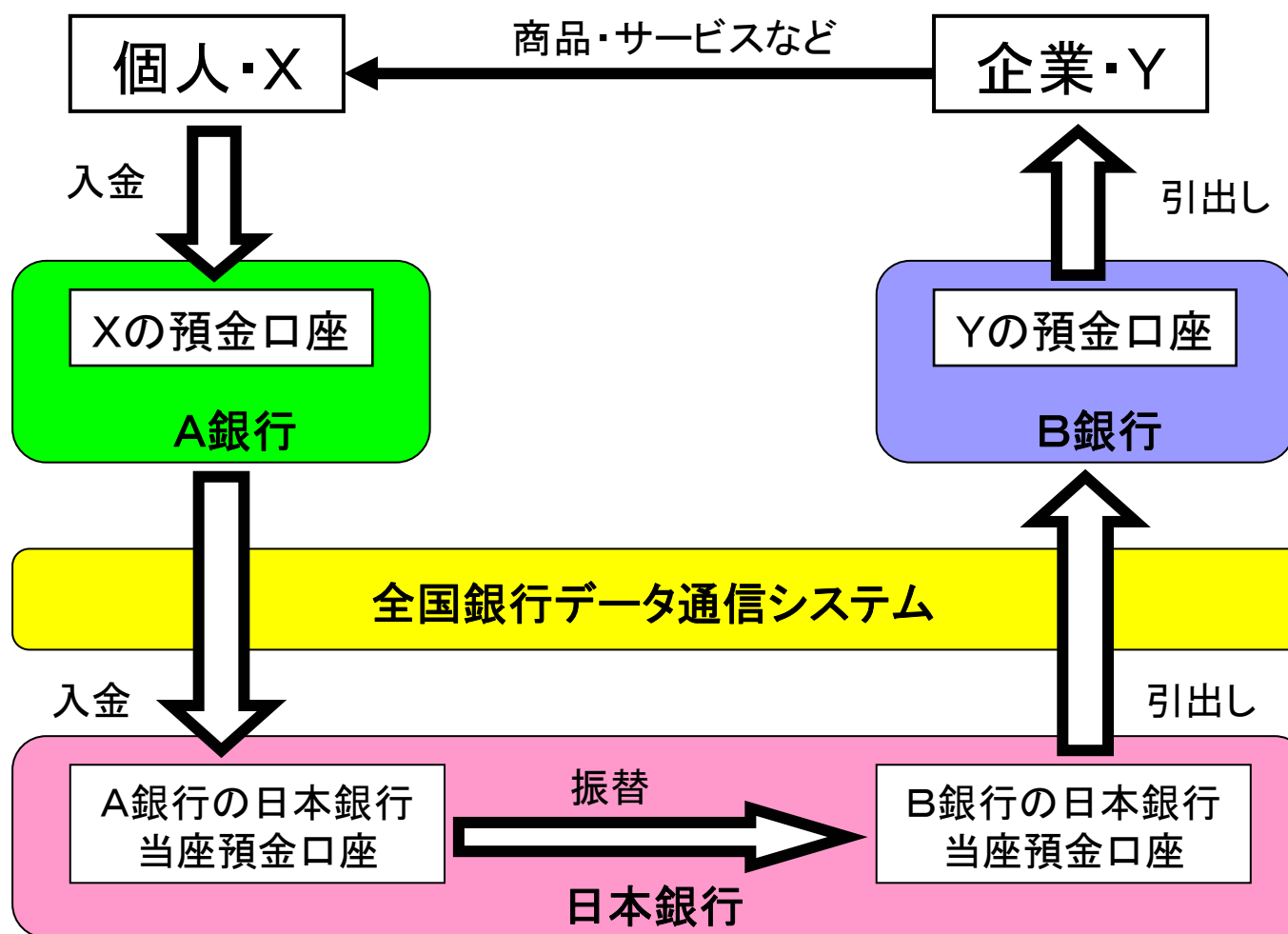
日本銀行券の各店別受入・支払超過額

(平成19年中)



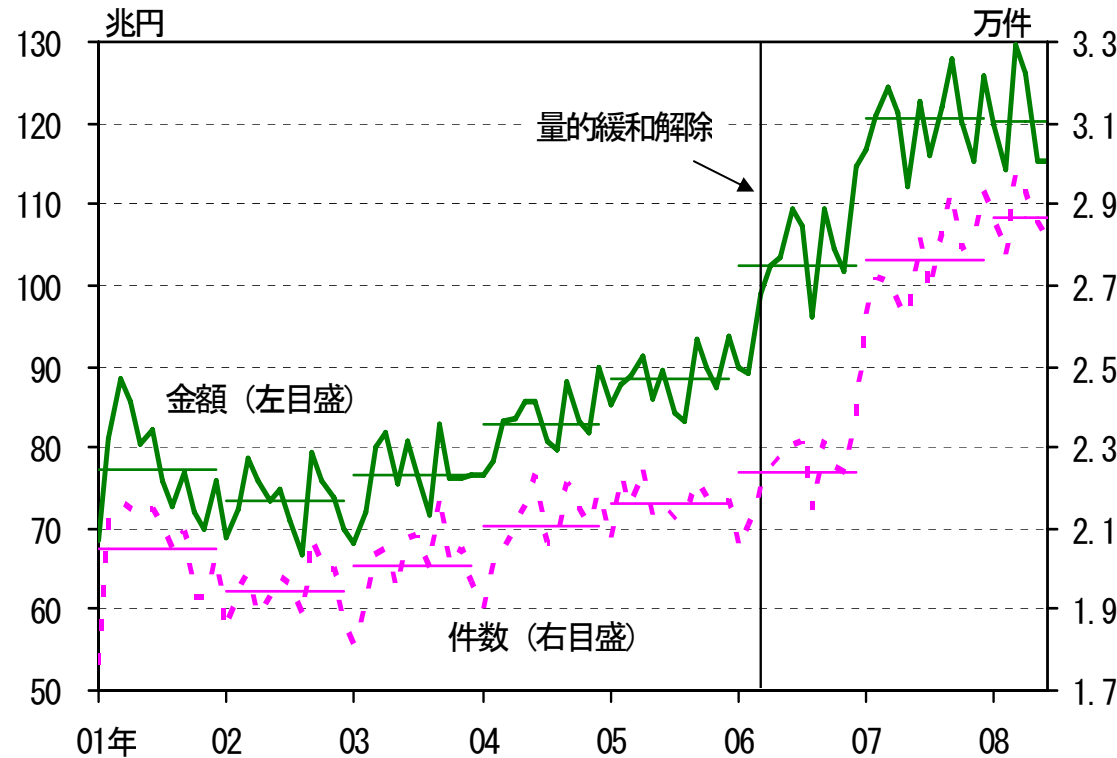
(図表6)

日本銀行当座預金と資金決済



(図表7)

日銀当座預金決済の推移



(出所) 日本銀行

1営業日当たり、2007年中平均

(1) 日銀当座預金決済

件数	3万件
金額	120兆円

(2) 全銀システム^(注)取扱高

件数	552万件
金額	11兆円

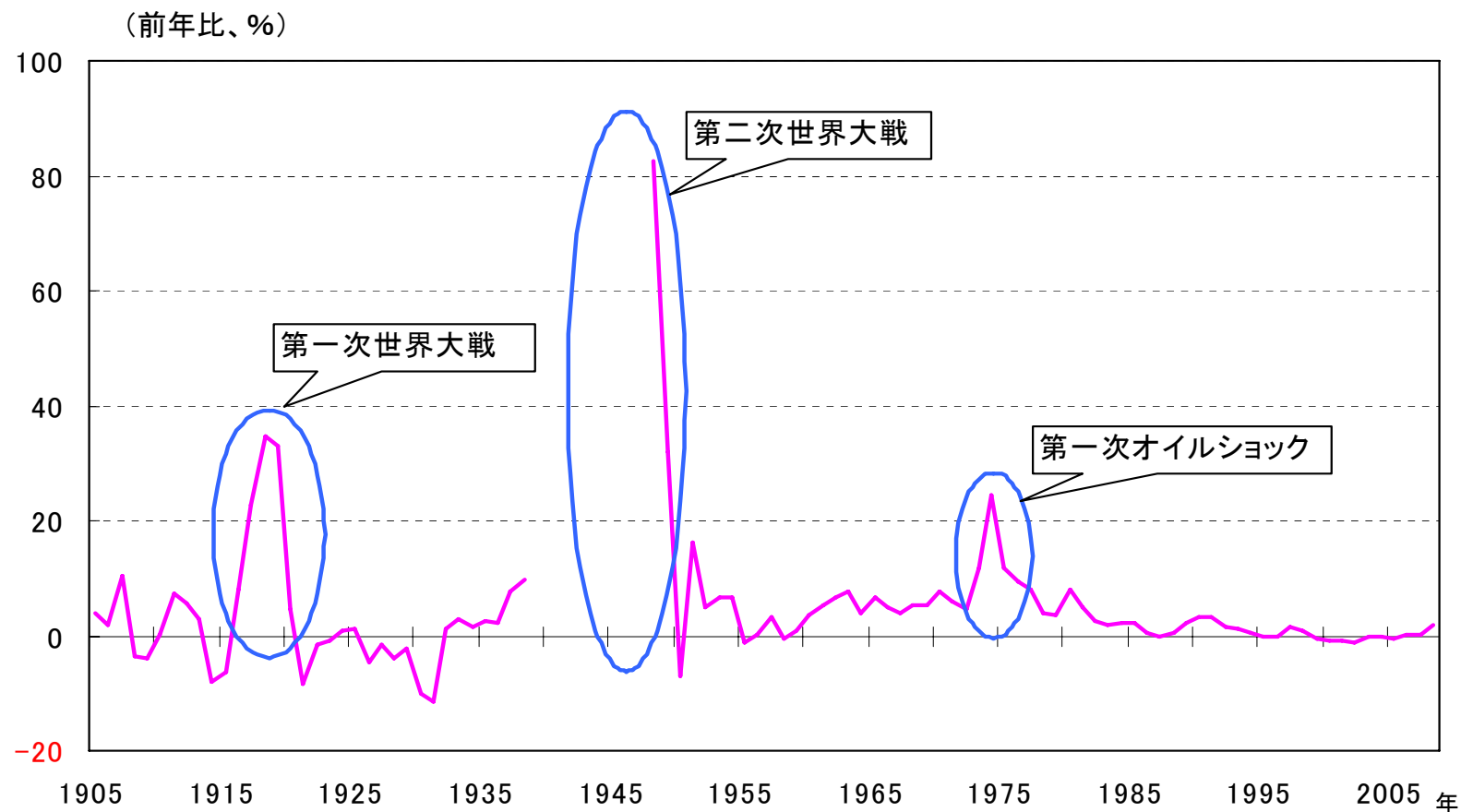
(3) 名目GDP

金額	2兆円
----	-----

(注) 全国銀行データ通信システムの略称。

(図表8)

消費者物価上昇率の推移

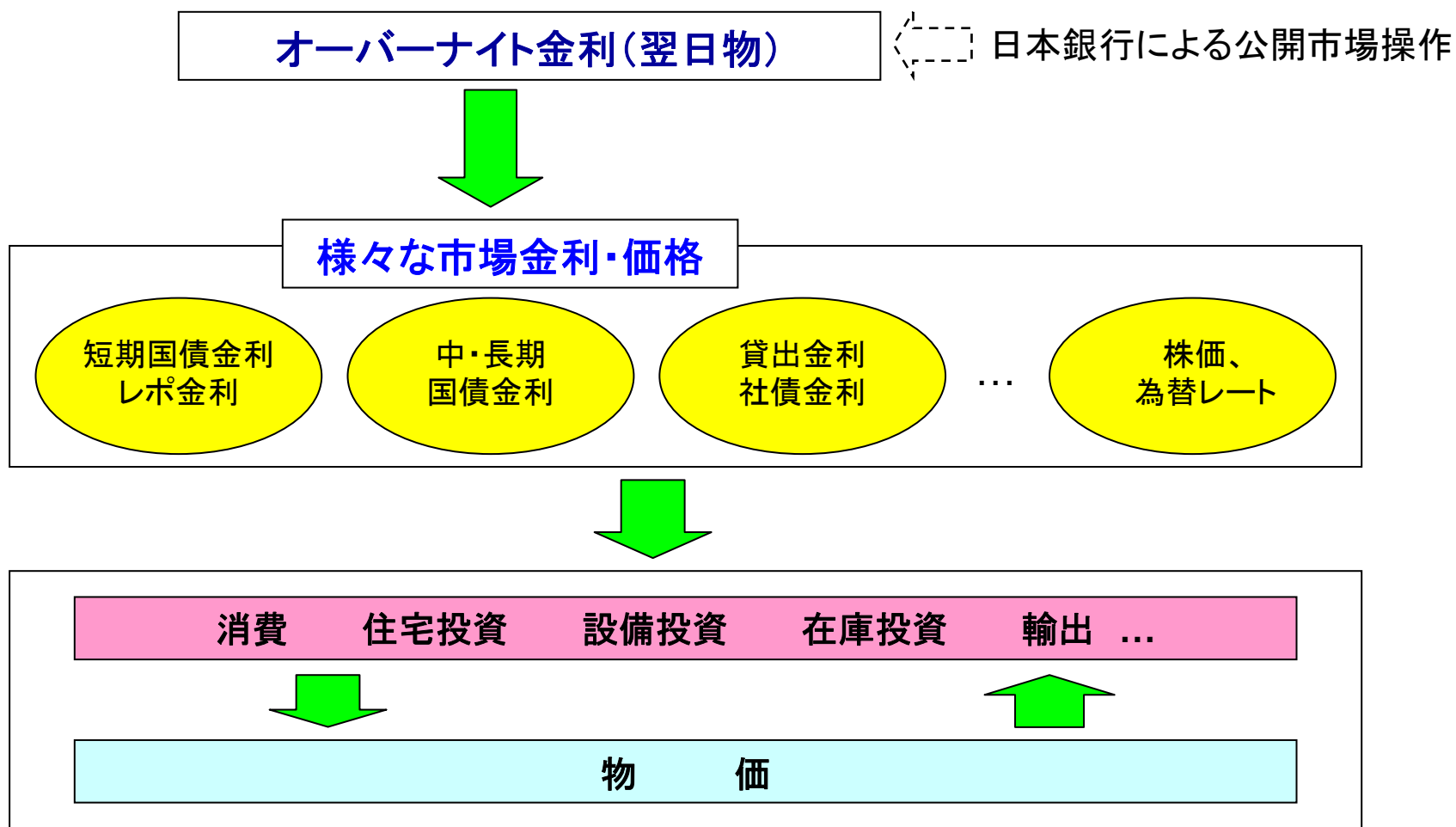


(注) 消費者物価指数は、1938年までは「長期経済統計8 物価」(東洋経済新報社)掲載の総合指数を、1947年以降は持家の帰属家賃を除く総合指数を使用。

(出所) 日本銀行、総務省、大川一司他「長期経済統計 8 物価」(東洋経済新報社、1967年)

(図表9)

金融政策とその波及経路





各国中央銀行の設立時期

(図表10)

国 名	設立年
スウェーデン	1668年
英 国	1694年
フ ラ ン ス	1800年
オ ラ ン ダ	1814年
ベ ル ギ ー	1850年
ド イ ツ	1876年
日 本	1882年
イ タ リ ア	1893年
ス イ ス	1905年
米 国	1913年
カ ナ ダ	1934年
欧州中央銀行	1998年

(出所) 日本銀行

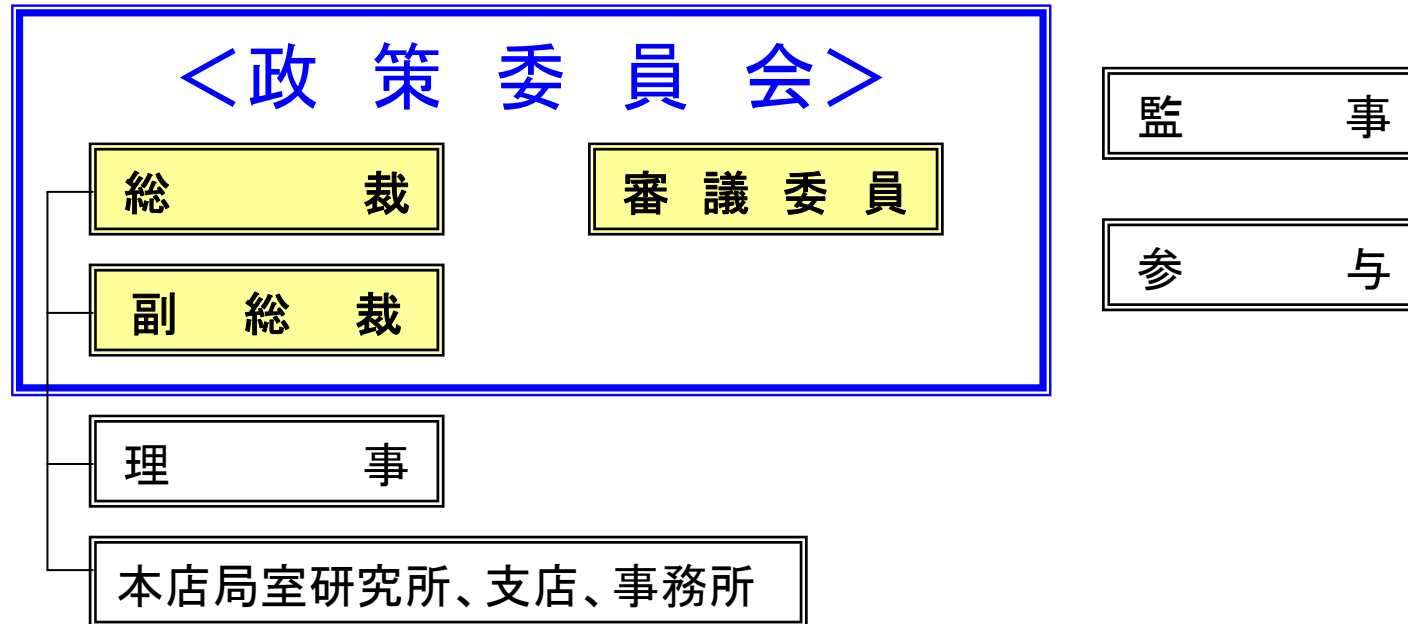
主要国の中央銀行の規模

	日 本	アメリカ	ユーロエリア
職 員 数 (人、A)	4,853	20,481	45,902
名目GDP (10億ドル、B)	4,382	13,808	12,231
GDP対比 (A/B、日本=100)	100	134	339
人 口 (100万人、C)	128	302	318
人口対比 (A/C、日本=100)	100	179	380

(注) ユーロエリアについては、加盟15か国合計。なお、職員数には、欧州中央銀行を含む。

(出所) 職員数は各中銀年報(2007年)等による。名目GDP、人口はIMF「World Economic Outlook Database October 2008」による。

日本銀行の組織図



総裁	白川方明
副総裁	山口廣*秀、西村清*彦
審議委員	須田美矢子、水野温氏、野田忠男、中村清次、亀崎英敏

* フォントの制約から氏名を簡易字体で表示しています。

日本銀行の収益構造

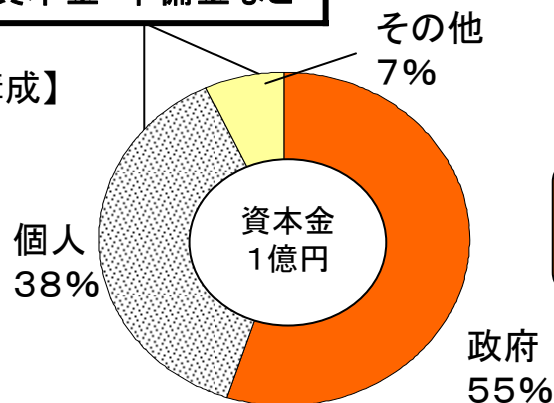
(図表13)

(貸借対照表)

資 産 (110兆円)	負 債 (107兆円)
国 債 (70兆円)	発行銀行券 (75兆円) 〔世の中に流通するお札〕
金融機関への 貸出金 (25兆円)	当座預金(13兆円) 〔金融機関から預かっ たお金〕
その他(15兆円) 〔外国為替、 土地、建物など〕	その他(19兆円)
	純資産(3兆円)
	資本金・準備金など

【資本金の主な出資構成】
(20/3月末)

(注)貸借対照表(期末ベース)、損益計算書(年度ベース)の計数については、近年の実績を踏まえたイメージです。



(損益計算書)

収益 13,000億円	費用 6,000億円
⇒ 国債・貸出金の 利息収入 など	⇒ 経費(約2,000億 円) など 〔銀行券の製造費 給与、事務費など〕
	利益 7,000億円 (当期剰余金<税引前>)

税金の支払い

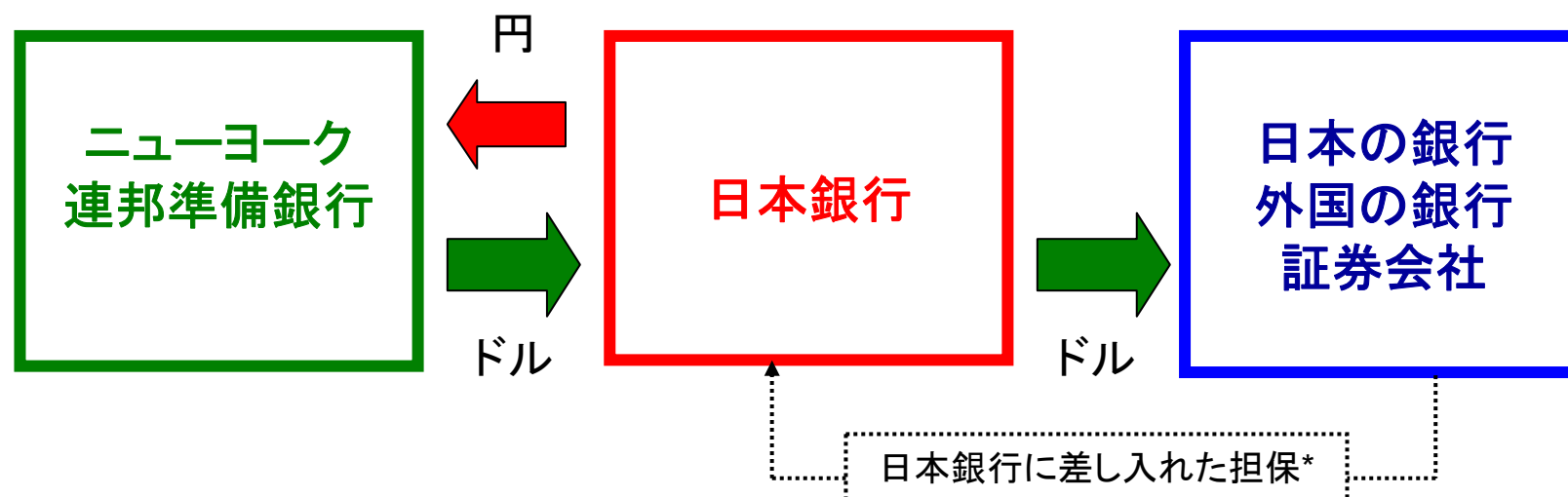
出資者への配当金

日本銀行の準備金

国庫への納付金 6,000億円
(国の一般会計へ繰入れ)

最終的に国民に還元

日本銀行によるドル資金供給オペレーション (概念図)



* 円相場が大きく下落しても
担保割れが生じないよう、十分
に保守的な掛け目を設定。

銀行券の偽造防止技術

— 一万円券に施されている偽造防止技術 —

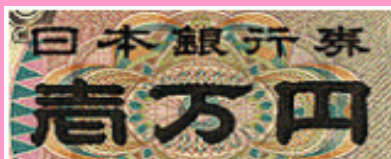
特殊発光インキ

表の印章(日本銀行総裁印)に紫外線をあてるとオレンジ色に光るほか、地紋の一部が黄緑色に発光します。



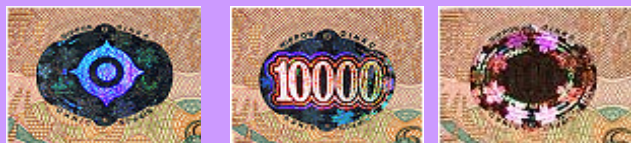
深凹版印刷

図柄は、従来のお札よりもインキが表面に盛り上がるように印刷されています。



ホログラム

角度を変えると、画像の色や模様が変化して見えます。



潜像模様

お札を傾けると、表面左下に「10000」の文字が、裏面右上に「NIPPON」の文字が浮び上がります。



パールインキ

お札を傾けると、左右の余白部にピンク色を帯びたパール光沢のある半透明な模様が浮び上がります。



すき入れパターン

光に透かすと、すき入れられた3本の縦棒が見えます。従来のすかしよりも、パソコンやカラーコピー機等で再現しにくいものです。

