

日本学術会議主催学術フォーラム

アジアのメガシティ東京 ～その現状と日本の役割

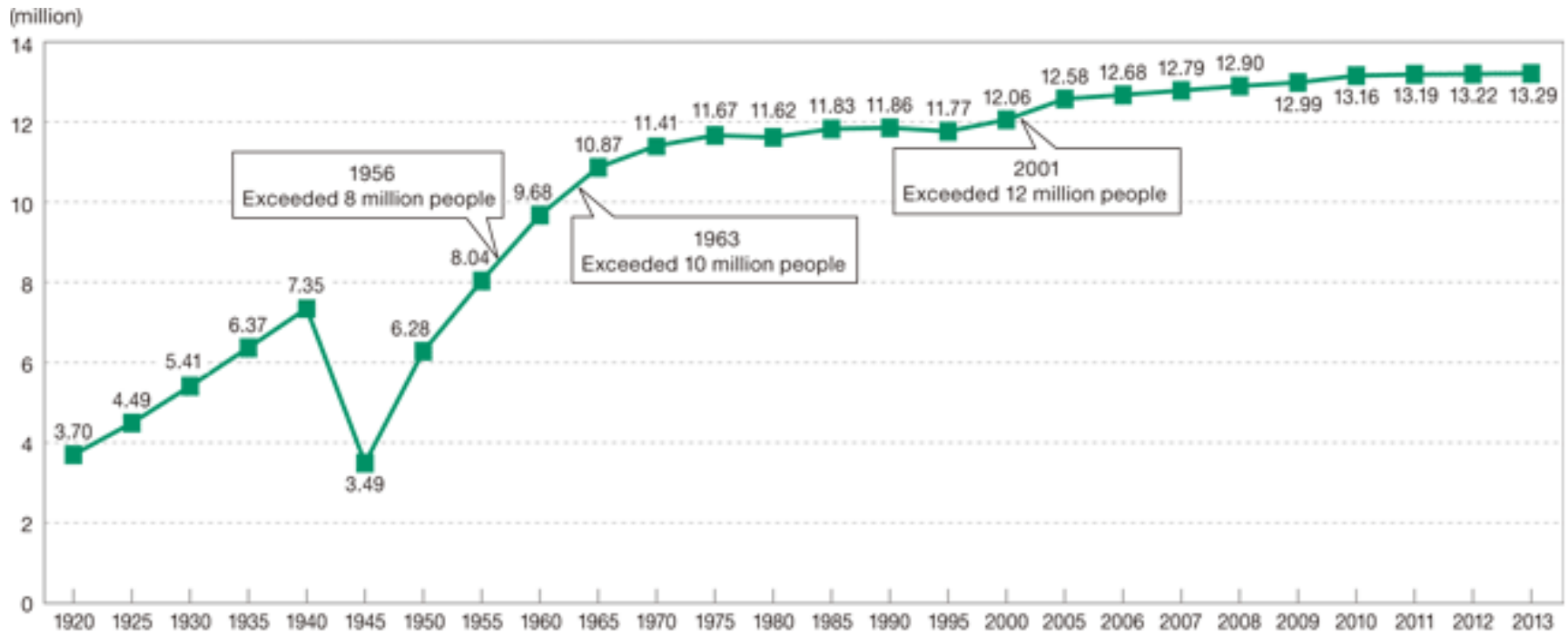
2015年7月11日

青木玲子（九州大学）

背景

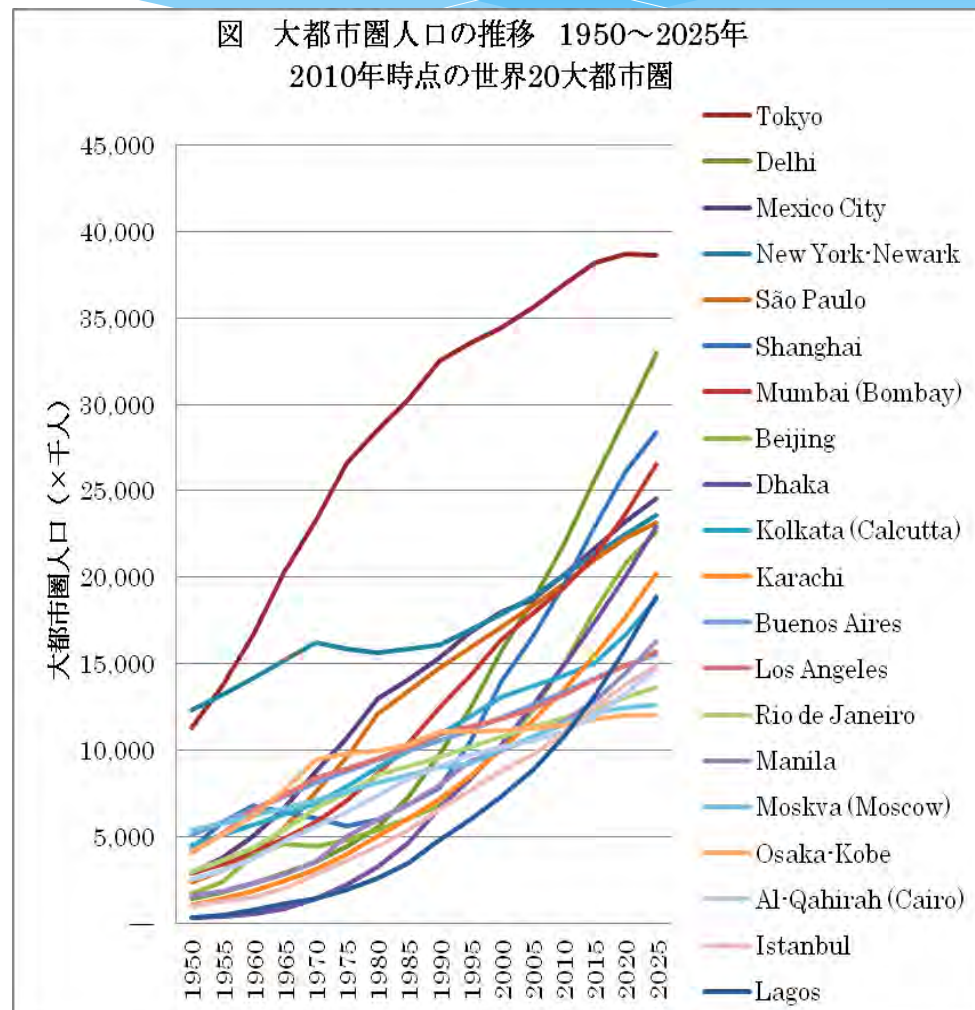
- * Association of Asian Social Science Research Councils (AASSRC) 第21回(2015年4月)総会テーマ “Asian Mega Cities”
- * メガシティ： 人口1000万人以上
- * 各国報告 交通渋滞、災害対策、災害からの復興、水
 - * オーストラリア、イラン、韓国、台湾、中国、ニュージーランド、フィリピン、ベトナム
- * 日本報告 “Tokyo – Future of Asian Megacities ?”

東京はメガシティの先輩



メガシティのある地域がかわってきた

- 所在がヨーロッパ・北アメリカからアジア・南アメリカ
- 所在が新開発国や発展途上国が中心



町村(2015)

東京の経験

* 江戸時代

- * 1657年 江戸大火
- * 1723年 火の見櫓設置を指示
- * 1783年 浅間山噴火
- * 1855年 安政の大地震
- * 中期に100万人突破 玉川上水 新田開発
- * 1869年 首都になる 東京府
- * 1872年 築地銀座大火
- * 1874年 銀座ガス灯
- * 1889年 東京市
- * 1868年 新橋- 横浜 鉄道開通
- * 1898年 淀橋浄水工場(淀橋浄水場)通水
- * 1918年 玉川浄水場通水
- * 1923年 関東大震災
- * 1924年 村山上貯水池(多摩湖)

,

- * 1927年 浅草-上野 地下鉄開通
- * 1931年 羽田飛行場
- * 1935年 人口 636万人
- * 1943年 東京都制
- * 1945年 東京大空襲
- * 1947年 23特別区（特別地方公共団体）
- * 1957年 小内貯水池（奥多摩湖）竣工
- * 1962年 首都高速開通、 みやぎ水再生センター
- * 1963年 人口 1000万人
- * 1964年 東京オリンピック、東海道新幹線開通
- * 1970～80年代 新河岸水再生センター、葛西水再生センター、中川水再生センター
- * 1974年 三菱重工爆破事件
- * 1986年 大島三原山噴火
- * 1991年 電話局番 4桁
- * 1990年代 大江戸線、南北線、有楽町線、 多摩都市モノレール、 臨界副都心線
- * 1995年 地下鉄サリン事件
- * 2001年 人口 1200万人

東京の現状と日本の役割

- * 関東大震災、世界2次大戦を克服
 - * 水不足、空気汚染、河川の汚染、交通混雑を克服
 - * 新しい課題をどう克服していくか？
-
- * 社会科学、人文科学の立場からの理解、分析、提案

メガシティ東京

- * メガシティ東京とは？
- * 歴史学、社会学から「メガシティー東京の過去・現在・未来－都市比較から考える－」(町村)
- * 人口学、経済学から「人の流れからみた東京集中の特徴と政策課題」(梅溪)
- * リスクマネジメントの2つのアプローチ
- * 行政による「自治体における機構変動適応策導入時の課題と提案」(市橋)
- * 市場メカニズムによる「地震リスクと防災対策－日本の住宅市場と家計行動の観点より－」(瀬古)