## 加速する少子化社会中国、他方拡大一途の音楽教育と音楽産業 - 日本のピアノ教育へのインプリケーション-

(音楽教育講座) 安積京子

Accelerated declining birthrate society of China, on the other hand, music education and music industry of the extended course —implications for the piano education of Japan—

## Kyoko ASAKA

(令和元年9月1日受理)

#### 1. はじめに

#### 1-1 研究目的

2010年代に入り、日本はかつて世界が経験したこ とがない急速な少子高齢化・人口減少が進んでいる 中で、幼稚園から大学に至るまで入学者数がさらに 大幅に減少することが予想される。こうした中で、 大学の音楽教育の在り方や運営の仕方が質と量の両 面で大きな変革の岐路に立たされている。

上記テーマについては、筆者の研究成果を 2014 年の日本音楽表現学会で発表し、2015年に「少子高 齢化社会におけるピアノ教育の現場課題と将来への 提言」と題してまとめ、愛媛大学教育実践総合セン ター紀要に掲載された。さらに、上記研究の中で、 とりわけ中等教育の音楽高校の存続基盤が大きく揺 れ動いていることを痛感し、大学で音楽教育を担当 する一教員として改めて強い危機意識をもった。 2017年に、この研究結果を愛媛大学教育学部紀要に

「存続の岐路に立つ日本の音楽高等学校の課題と対応策-募集停止校11校の事例研究を通して-」と題して発表した。次いで短期大学音楽科に焦点を当て、2018年に愛媛大学教育実践総合センター紀要に「消滅の危機に瀕する短期大学音楽科の実態への一考察

-24校の廃科の事例研究を通して一」と題して発表 した。

一方、音楽教育を海外に目を向けると隣国中国に おいても、タイムラグをおいて日本と同様、急速な 少子高齢化・人口減少の時代を迎えることが明確に なっている。果たして中国のピアノ教室から大学に 至る音楽教育機関は、この直面する少子化問題にど のように認識し対応し始めているのであろうか。中 国の初等教育(幼稚園、小学校)、中等教育(中学校、 高等学校)、高等教育(大学、大学院、海外留学)の 音楽教育の実態を、ピアノ教育を中心に調査分析し、 その課題を把握し、今後の大学における中長期的な 音楽教育への在り方をどのように模索しているのか を明確にしてみる。

少子高齢化現象の「課題先進国」である日本は、 「課題後進国」の中国の事例から学べるものは何で あろうか。この日本・中国という両国において少子 高齢化社会がもたらす音楽教育へのインパクトには 共通、類似、異質な面があると考えられるが、両者 比較により日本のピアノ教育の現場課題と対応策を 再考するのが本研究の目的である。

#### 1-2 研究方法

本研究は、国内外の文献調査、中国での実地調査、 同国での関係先へのインタビュー調査の3つの方法 に依拠している。特に、筆者は2018年9月、中国の 首都北京市(人口2,173万人、2016年末現在)にお いて、市中の音楽教室および音楽学院附属中(小学 校、中学校、高等学校)、音楽学院(大学、大学院) へ直接面談し、事前送付のインタビュー項目に基づ いて詳細にヒアリングを実施した。なお本稿におけ る中国の人口動態、音楽産業の実態、楽器の貿易(輸 出入)などに関する一連の分析は、中国の政府機関、 業界団体から公表され、筆者が日本で入手可能な公 的な統計データに基づいている。

#### 1-3 先行研究

世界最大の人口を有する中国の「人口動態」に関 しては、過去から現在に至るまで中国自身はもとよ り日本はじめ国際機関からも多数の論文が出されて いる。少子化、低い合計特殊出生率、高齢化、労働 力人口の減少といった切り口のテーマである。

一方、中国の「学校音楽教育」については、歴史 的観点から、新中国建国後そして改革開放時代から 今日に至る動向や政策の変化に関する論文が出され てきた。とりわけ野村幸治・中山雄一郎の二人の共 同研究者は1980年代から2000年初頭に至る期間に、 中国における義務教育下の小学校・中学校における 音楽教育の実態と課題を、日本の「学習指導要領」 に相当する「教学大綱」の変更や音楽教科書記載内 容の変化から分析している。また、戸部照子(2000) も日本と中国の音楽教育の違いを、2000年当時の日 中の教科書による教材の比較研究を行い明らかにし ている。ただし、義務教育以降の音楽高等学校や音 楽大学の教育内容についての論文は多くない。

一方、学校音楽教育に加えて中国の「社会音楽教 育」や「民間音楽教育」について言及する論文も登 場している。例えば、静岡文化芸術大学大学院文化 政策研究科の刘 斯佳(Sijia LIU)(2015)の修士論 文「現代中国における校外音楽教育の研究-長春市 少年宮と顕順琵琶学校を中心として一」などがある。

ただし、中国が 1982 年から 2016 年に幼少年人口 (0~14 歳)が1億人減少し、同期間に老齢人口(65 歳以上)が1億人増加したという深刻な少子高齢化 社会を迎える中で、今後、「学校音楽教育」と「民間 音楽教育」はどの様に変化するのかという研究は見 当たらない。

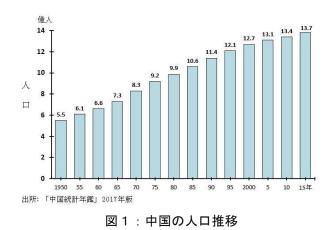
また 2017 年現在、年間 50 万台のピアノが販売さ れる世界最大の楽器消費国・中国において、楽器産 業や音楽産業からみた音楽教育の実態に関する論文 は断片的であり、その数は極めて限られる。大村い ずみ(1998)「転換期を迎えるピアノ製造業―浜松地 域の産業集積に関するケーススタディー」に見られ るように「凋落する日本のピアノ製造業」という文 脈で浜松市を中心とした日本の楽器産業が語られ、 その中で中国の所得水準の向上と音楽産業の隆盛が 一部触れられるのにとどまっている。

中国を、少子高齢化という「人口動態」、経済成長 による「世帯所得向上」、音楽教育学からの「学校・ 民間音楽教育」、産業論からの「音楽産業」という多 面的な切り口から「少子化社会を迎えた中国のピア ノ教育の現状と課題―日本のピアノ教育の現場課題 と対応策を再考する―」を焦点にあてた研究は緒に 就いたところである。

#### 2. 中国の人口動態

#### 2-1 中国の人口推移と人口政策

中国の人口は、中国国家統計局発行の「中国統計年 鑑」2017 年版によると、2016 年現在、13 億 8,271 万人であり、世界最大の人口大国である。図1は、 1949 年に中華人民共和国が建国され、翌 1950 年か ら5年刻みで2015 年までの65年間の人口推移を示 している。この間、1950 年の人口5億5,196万人は 2015 年 13 億 7,462 万人に約2.5 倍増加した。



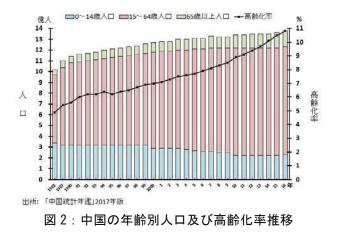
ただし、上記人口推移の中で、年代によって平均 増加率は大きく変化している。1950年から1975年 の人口増加率は2.1%である。中国政府は将来の食 糧難に備えて人口増を抑制するために、1979年に 「一人っ子政策」(中国語表記「独生子女政策」)を 打ち出した。

その結果、中国は「421 社会」と言われてきた。 夫の両親と妻の両親の祖父母計4人、夫婦2人、一 人っ子の子供から成る社会が構成された<sup>1</sup>。2013 年 11月、人口減少に危機感を感じた中国共産党は1979 年から続いた子供の数を抑える「一人っ子政策」を 緩め、夫婦どちらかが一人っ子であれば、2人目の 出産を認める「二人っ子政策」(「単独両孩政策」)を 打ち出した。この実施は2014年からである。さらに 確実な人口増を狙って2016年にはすべての夫婦が 出産してよい子供2人まで認める「二人っ子政策」 (「両孩政策」)が実施された。中国は1979年の出産 抑制策(人口減少策)から37年ぶりに出産奨励政策 (人口増加策)に転じたことになる。

#### 2-2 加速化する少子化と高齢化

この政策変更の背景にあるのは、「少子高齢化の進展」である。図2は1982年から2016年を対象にした中国の年齢別人口及び高齢化率推移を示している。 0~14歳の「幼少年人口」、15~64歳の「生産年齢人口」(労働力人口)、65歳以上の「老齢人口」の3区分である。

2016年現在、中国の総人口 13億8,271万人のうち、65歳以上の「老齢人口」がすでに1億5,000万



 2017年5月30日のNHK BS番組「国際報道2018」では、『中国 「421社会」の衝撃 超高齢化で進む"家族崩壊"』と題して中 国の少子高齢化社会の現状を報じている。

人を超え、社会の高齢化が顕著となった。総人口の うち 65 歳以上の人口の割合を示す「高齢化率」は、 1982 年の 4.9%から 2014 年に 10.1%に上昇した<sup>2</sup>。

さらに 2014 年には 15~64 歳の「生産年齢人口」 が 10 億 469 万人と初めて減少に転じている。

また、「幼少年人口」は、1982年の3億4,146万 人(人口構成比33.6%)から2016年2億3,008万 人(同16.7%)へ1億人を超す減少を見せている。 すなわち1982年から2016年の34年間に「幼少年人 口」が1億人減り、逆に「老齢人口」が1億人増え たことになり、中国も本格的な少子高齢化社会に突 入していることを意味している。

中国の人口予測については、国連が 2017 年に公表 した 2100 年までの推測値がある。人口のピークは 2030 年の 14 億 4, 118 万人であり、その後 2090 年に は 10 億人台へ減少する。65 歳以上の「老齢人口」 は 2040 年には 3 億人を超える。一方、「幼少年人口」 は、2015 年の 2 億 4, 700 万人から 2040 年 1 億 9, 700 万人、2095 年 1 億 4, 600 万人となり、2015 年比 1 億人の減少となる。なお「幼少年人口」は前述通り 1982 年から 2016 年の 34 年間にすでに 1 億人の減少 をみているので、今後さらに 1 億人の減少が見込ま れている深刻な少子化社会を迎えることになる。

#### 2-3 減少する出生数

人口政策の歴史的転換点と言われる 2016 年にス タートした「二人っ子政策」により、同年の新生児 数は1,846万人になり、前年より11.5%の伸びを示 した。その結果、合計特殊出生率(一人の女性が一 生の間に産むとされる子供の数)は、1.7 となり、 従来の1.5~1.6を上回った。ただし、この出生数の 政策変更初年度の増加は、二人目の出産を望んでい た 30~40 歳代の女性が年齢を考慮して産んだ一時 的結果と推測され、今後も安定的に増加していくの かは不明であった。

中国国家統計局の 2018 年 1 月の発表によると 2017 年の出生数は、前年に比べて 63 万人少ない 1,723 万人であり「二人っ子政策」への政策変更の

<sup>2</sup> 全人口に占める 65 歳以上の人口の割合が 7%を超えると「高齢 化社会」と呼び、14%を超えると「高齢社会」と称する。日本 が「高齢社会」になったのは 1994 年である。高齢化は、寿命 の伸びとともに出生率が下がり続けた結果である。

効果が薄れたとみられている。さらに同統計局よる と 2018 年の出生数は前年と比べて 200 万人減の 1,523 万人であり、1996 年以来の低水準となった。 2017 年、2018 年と2 年連続で減少した。今後も出生 数の減少と日本を上回る高齢化が進展すると予想さ れている。

世界銀行による「2017 年の世界の出生率ランキン グ」では、中国の 1.63 は 161 位、日本の 1.43 は 184 位、韓国の 1.05 は 202 位で最下位である。

#### 2-4 少子化の原因

中国の人口問題を担うのは、国家衛生計画生育委 員会である。「一人っ子政策」の緩和により新生児の 数が増えることが期待されたが、その効果は不透明 であり、「二人目は産まない」とする夫婦の多さが指 摘されている。その原因は、1)塾や習い事の費用を 含む子供の教育費の負担の重さ、2)女性の高学歴化 やそれに伴う非婚化、3)都市部で進む女性の晩婚化、 4)安心して産める産婦人科や小児科の数不足、5)3 歳以下の託児サービスの整備が不十分であり、また 手ごろな費用で安心して子供を預けられる幼稚園が 不足、6)子育てが一段落してから職場復帰できるか 不安、などが挙げられている。

#### 3. 中国の音楽教育の現状と課題

#### 3-1 中国の学校系統図

中国の音楽教育に言及する前に、中国全体の教育 体系を学校系統図で見る。中国の初等(小学校)・中 等(中学校・高等学校)教育制度は、1992年の学制 改革以来、基本的には6-3-3制が維持されている。 9年制義務教育を定めた義務教育法が1996年に成立 し、施行されている。中国の大学には学部レベル(4 ~5年)の「本科」と短期(2~3年)の「専科」が ある。「専科」には「専科学校」と「職業技術学院」 が存在する。日本の短期大学に相当するのは、上記 の「専科学校」である。

次に中国の教育段階別の学校数と児童・生徒・学 生数と本務教員数(当該学校の専任の教員)を表 1 で見る。2017年は、大学レベルでは、設置者の国公 立と私立を合わせた大学数 1,243校、学生数 1,648 万人である。大学の本務教員数は合計 115万人であ る。

#### 3-2 中国の音楽教育の経緯

幼児および小学生を対象とする初等音楽教育を論 ずる前に、中国の音楽教育の歴史的な流れについて 以下概要を述べる。今日、中国の学校における音楽 教育とはどの様な位置付けになっているのだろうか。 また、日本の音楽教育との相違点や類似点はあるの だろうか。

山口大学大学院の博士論文(2011)の中で馬 新 媛<sup>3</sup>は、戦時中の日本の音楽教育は、「戦争への意識 を高揚させ、国民精神を統一するために、歌詞と曲 を結合させ、軍歌などによって軍国主義的な思想を 教育現場に浸透させていった」4という。しかしなが ら、「終戦後はアメリカの影響を強く受け、音楽教育 は「豊かな感性を育成」し、「豊かな情操を養う」こ とを目標にして行われるようになった。」5と述べて いる。一方、中国では、1949年の新中国建国後、「音 楽がマルクス・レーニン主義や毛沢東思想を浸透さ せるための思想教育として、また国家意識を形成す るための道具として利用されてきた。」。そして、「音 楽教育は政治的プロパガンダとして「歌唱」領域に すべての活動が収斂していき、純粋に音楽的な情操 や感性、人間性を豊かにするためではなかった」<sup>7</sup>と している。

中国は、1966年から1976年の文化大革命の時期

表1: 中国の段階別学校統計(2017年度)

教育段階	<b>学校種名</b> (単位)	修業年限 (年)	<b>通常の</b> 在学年齢 (齢)	<b>学校数</b> (校)	<b>児童・生徒・</b> 学生数 (千人)	本務教員数 (千人)
就学前	幼稚園	-	3~6	254,950	46,001	2,432
初等	小学校	6	7(6)~12	167,009	100,937	5,944
	初級中学	3	13~15	51,879	44,417	3,548
中等	高級中学	3	16~18	13,555	23,745	1,774
	戴業中学	2~3	16~18	3,617	4,140	286
	中等專門学校	4	16~19	3,346	7,130	301
	技術労働者学校	3	16~18	2,490	3,382	198
	大学	4~5	19~22	1,243	16,486	1,150
	專科学校	2~3	19~21	4 200	44.040	
高等	戴莱技術学院	2~3	19~21	1,388	11,049	482
	大学院レベル	2~7	23~	815	2,639	386
特別支援	特殊教育学校	-	-	2,107	579	56

出所:文部科学省「諸外国の教育統計」平成30(2018)年版、但し、「学校数」、「児童・生徒・学生数」、 「本務教員数は中国教育部発展規劃司「中国教育統計年鑑」2017年版P12, 18, 37, 52 より 筆者作成

<sup>3</sup> 馬 新媛 (2011)「音楽を活用した道徳授業の開発 —中・日 比較研究を中心として—」山口大学大学院東アジア研究科 東 アジア博甲第 59 号

<sup>4</sup> 同上 p96

<sup>5</sup> 同上 p97

<sup>6</sup> 同上 p97

<sup>7</sup> 同上 p49 及び p97

を経て、1980年以降の中国の音楽教育は、徐々に変 化していった。1988年に「音楽教学大綱」が改訂さ れ、これまでの「歌唱」に、小学校低学年には「唱 遊」(リズム、音楽遊び、表情付き歌唱、集団ダンス) が加えられた。

1992年には、小学校、中学校ともに大綱が改訂さ れた。小学校では、「歌唱」「唱遊」「器楽」「鑑賞及 び読譜知識」「視唱と聴音」の5領域が設定された。 ただし、「歌唱」における必修6曲には愛国的かつ社 会主義を賛美する曲が入っている。

2003年には、「音楽課程標準」が改訂され、音楽 教育から政治性をさらに後退させ、「感性を高め革新 的精神と実践能力を培う」としている。また「審美 教育」としての音楽教育にも言及している。思想教 育の手段として位置付けられた音楽教育は、その後 の中国経済の発展や国際交流の中で、音楽教育の領 域が広がり、情操教育という音楽本来の役目が認識 されてきた。

#### 3-3 初等音楽教育の実態

#### 1) 幼児音楽教室

中国には市中に様々な学習塾があり、その中には サッカーや水泳などのスポーツ塾、科学、美術、音 楽などがある。その中でも日本から進出したヤマハ やカワイの音楽教室が躍進している。ヤマハは2005 年に上海に中国初の自社の音楽教室を開設した。 2019年3月現在、全国主要24都市に60ヶ所のヤマ ハ音楽教室が開設されている。

中国で子女を音楽教室に通わせる親の動機を見て みる。中国では親が就学前から子供に複数の習い事 をさせる「早教」がブームである。習い事の中で人 気があるのはピアノレッスンである。筆者の北京市 でのインタビューの中で、「ピアノを習う子供やその 親が憧れを持ち、目指す中国人ピアニストは誰か」 という質問を行った。その答えは以下3名のピアニ ストである。いずれも幼少時に才能を開花させ、そ の後、欧米の名門音大に留学し、世界で活躍してい る国際ピアニストである。

 ユンディ・リ(李雲迪、1982 年生まれ)は、四 川省重慶市生まれで、2000 年に「第14回ショパン 国際ピアノコンクール」で最年少かつ、中国人とし て初の優勝を飾った。「中国のショパン(肖邦)」と も言われる。四川音楽学院出身である。

 ランラン(郎朗、1982 年生まれ)は、遼寧省藩 陽市の出身で、5歳で「瀋陽ピアノコンクール」で 優勝しリサイタルを開く。彼の活躍は今やもっとも 目覚ましいものがある。今回筆者がインタビューに 訪問した中央音楽学院出身である。

3. ユジャ・ワン (王羽佳、1987 年生まれ) は、北 京市出身で、指揮者や作曲家など分野ごとに優れた アーティストが選ばれる「ザ・ミュージカル・アメ リカ・アワード」で 2017 年に栄誉ある「アーティス ト・オブ・ザ・イヤー」に選ばれている。7 歳から 3 年間、中央音楽学院で学ぶ。

#### 2) 中国の中産階級の拡大と耐久消費財の高保有率

ピアノが家庭に普及する文脈の中で、中国におい て一人当たりの GDP (国内総生産)が飛躍的に伸び、 経済的に豊かになったことが取り上げられる。その 象徴として「中産階級」(「中等収入群体」、「中等階 層」とも訳される)の増加が言われる。

表2の「中国都市世帯の主要耐久消費財の保有状況」を見ると、中国では、なぜ年間50万台のピアノ が売れるのかが推察できる。この表から、各家庭が 所有している乗用車、カラーテレビ・冷蔵庫・洗濯 機・エアコンなどの家電製品、さらにパソコン・携 帯電話などの保有率は非常に高いことが分かる。日 本もかつて高度経済成長時代に世帯所得が毎年増え、 家電製品が整い、"総中流意識"が芽生え、その結果、 80万人の子供が音楽教室に通い、年間35万台のピ

表2: 中国都市世帯の主要耐久消費財の保有状況

									単位:%
88	2000	05	10	11	12	13	14	15	16
乗用車	0.5	3.4	13.1	18.6	21.5	22.3	25.7	30.0	35.5
オートハイ	18.8	25.0	22.5	20.1	20.3	20.8	24.5	22.7	20.9
洗濯機	90.5	95.5	96.9	97.1	98.0	88.4	90.7	92.3	94.2
冷蔵庫	80.1	90.7	96.6	97.2	98.5	89.2	91.7	94.0	96.4
電子レンジ	17.6	47.6	59.0	60.7	62.2	50.6	52.6	53.8	55.3
カラーテレビ	116.6	134.8	137.4	135.2	136.1	118.6	122.0	122.3	122.3
עבעד	30.8	80.7	112.1	122.0	126.8	102.2	107.4	114.6	123.7
温水シャワー	49.1	72.7	84.8	89.1	91.0	80.3	83.0	85.6	88.7
携帯電話	19.5	137.0	188.9	205.3	212.6	206.1	216.6	223.8	231.4
עבעית	9.7	41.5	71.2	81.9	87.0	71.5	76.2	78.5	80.0

出所:「中国統計年鑑」各年版より筆者作成

#### 表3: 中国の音楽専任教師数と学歴 (2017年)

単位:人、構成比:%

		専任教	師数		音楽専任教師の学歴						
<ul><li>学校</li><li>区分</li></ul>	合 計	女性 (構成比)	音楽	女性 (構成比)	大学院 (構成比)	大 学 (構成比)	専 科 (構成比)	高校 (構成比)	高校以下 (構成比)		
小学校	5,944,910	3,994,105 (67.2)	234,356	187,053 (79.8)	2,732 (1.2)	142,505 (60.8)	81,492 (34.8)	7,572 (3.2)	55 (-)		
中学校	3,548,688	1,974,445 (55.6)	95,137	68,516 (72.0)	1,825 (1.9)	77,159 (81.1)	15,938 (16.8)	208 (0.2)	7 (-)		
高校	1,773,953	941,702 (53.1)	31,601	21,731 (68.8)	1,555 (4.9)	29,161 (92.3)	869 (2.7)	16 (0.1)	0 (-)		
合 탉	11,267,551	6,910,252 (61.3)	361,094	277,300 (76.8)	6,112 (1.7)	248,825 (68.9)	98,299 (27.2)	7,796 (2.2)	62 (-)		

出所: 中華人民共和国 教育部発展規劃司編「中国教育統計年鑑2017」より筆者作成

アノが購入された。

中国の家庭における所得増とそれに伴う教育熱の 高まりでピアノを購入する家庭は増えている。年間 ピアノ販売台数は 2008 年 20 万台、2010 年 30 万台 を記録し 2016 年 47 万台へと急増している。2017 年 には 50 万台を超える販売が見込まれた。

1979年から始まった「一人っ子政策」のもと、国 全体の高い経済成長により、両親、父母の祖父母計 6人の一人っ子にかける期待は大きく、幼児・小学 生を市中の音楽教室に通わせたり個人レッスンを受 けさせる傾向も強まった。「学校音楽教育」よりも学 外の「民間音楽教育」が盛んになっている。

#### 3) 中国の音楽専任教師数と学歴

ここで学校音楽教育の担い手となる音楽専任教師 の数とその学歴を小学校、中学校、高校別に表3に まとめて示す。上記3段階の全分野の専任教師数は 全国に1,126万人(女性比率61.3%)おり、その内、 音楽専任教師数は36万1,094人(同76.8%)であ る。音楽専任教師の女性比率の内訳は、小学校 79.8%、中学校72.0%、高校68.8%であり、数学、 物理、地理、歴史、体育など他の専門分野と比べる と際立って高い。また、音楽専任教師の学歴は、3 段階とも大卒が最大の構成比を占め、高校段階では 92.3%を占める。また、日本の短大に相当する専科 学校卒は中学校で16.8%、小学校で34.8%を占め、 大学卒とともに音楽教育の担い手の一角を構成して いる。

30万人を超す音楽専任教員は、はたしてどこで養 成されたのであろうか。中国には中央音楽学院のよ うな演奏家や音楽家をめざす「音楽学院」の他に、 日本の教育大学に相当する「師範大学」の中に教員 養成の音楽学院(音楽学部)や芸術学院(芸術学部) がある。全国に156あると言われる師範大学には、 教育部直属の国家級の師範大学や省級の師範大学が あり、北京師範大学(北京市)、華東師範大学(上海 市)、東北師範大学(吉林省長春市)<sup>8</sup>、南京師範大 学(江蘇省南京市)などが全国に設置されている。

2017年現在、音楽専任教師数は小学校・中学校・ 高校の各教育段階で、必要とされる教師数を満たし ているのだろうか。表4は、前掲表1の「学校数」 と表3の「音楽専任教師数」から割り出した各段階

<sup>8</sup> 同大学の音楽教員養成については、早川倫子・山本宏子 (2010)「日中の音楽教員養成に関するカリキュラムについて 一岡山大学、東京藝術大学、東北師範大学の事例分析をもと に一」岡山大学教育実践総合センター紀要 第10巻に詳しい。

#### 表4: 中国の音楽専任教師の充足率(2017年)

	学校数(A)	生徒数	一校当りの 生徒数	音楽専任 教師数(B)	充足率 (B)/(A)
単位	校	万人	A	A	倍
小学校	16万7,009	10,093	604	23万4,356	1.40
中学校	5万1,879	4,441	856	9万5,137	1.83
高 校	1万3,555	2,374	1,751	3万1,601	2.33
合 計	23万2,443	16,908	727	36万1,094	1.55

出所: 前掲表1及び表3より筆者作成

の充足率を示している。中国全土に小学校、中学校、 高校が合計23万校あり、生徒数が1億6,908万人、 音楽専任教師数36万人、一校当たりの平均生徒数が 727人、音楽専任教師数の充足率が1校あたり1.55 人となる。小・中・高の各教育段階別にみると「小 学校と中学校では1学校に最低1人、高校では2人 の音楽専任教師」が配置されている計算になる。し かし各段階における1学校当たりの総クラス数、1 クラス当たりの生徒数、週当たりの音楽の授業回数、 授業内容、政府の音楽学習指導要領などにもよるが、 音楽専任教師の充足率はかなり低いものと推察され る。従って、全国の師範大学音楽学部の教員養成へ の期待は潜在的に大きいものと考えられる。

#### 3-4 中等音楽教育の実態

中等教育は中学校と高校を対象とするが、中国の 音楽教育においては、音楽学院に付設されている附 属中学校が、その役割を担っている。将来プロの演 奏家や音楽家を目指す小学生や中学生は、熾烈な競 争を勝ち抜いて有名音楽学院の附属中学校に進学す る。例えば、中央音楽学院には附属中学校(附属中 等音楽学校)が併設されており、小学校4年生から 高校3年生まで在籍しており、小中高一貫音楽教育 校である。なお、中央音楽学院では、附属中学校卒 業後の進路は、中央音楽学院に進む生徒が4分の3、 留学する生徒が4分の1である。留学先はアメリカ のジュリアード音楽院、マンハッタン音楽院、ドイ ツのハノーバー音楽大学が特に多い。

中国の音楽教育の中で、学習者が意識するものに 「音楽考級試験」がある。これは、演奏技能を対象 に、そのグレードを検定する試験である。検定組織 は、政府の教育部(日本の文部科学省に相応)試験 センターと中央音楽学院が共同で行い、対象は全国 の音楽を学習する生徒や学生や大人である。この「音 楽考級試験」の影響で、その後、舞踏、美術、書道、 朗誦、演技などの分野でも考級(検定)が広まった。

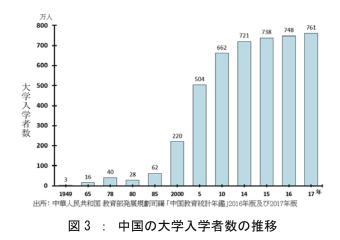
全国レベルの「音楽考級機構」としては、中国音 楽家協会音楽考級委員会、中央音楽学院考級委員会、 中国民族管弦楽学会、中国音楽学院考級委員会、上 海音楽学院音楽定級考試委員会、中国歌劇舞劇院考 級委員会の6団体がある。このほか、地方の音楽考 級機構として18団体以上が生まれている。

「音楽考級試験」は、1980年代に導入され、当初 はピアノだけを対象としていたが、その後、二胡、 琵琶、琴などの民族楽器や声楽、トランペット、フ ルートなどの管楽器、ヴァイオリンなどの弦楽器、 そして打楽器などにも検定科目が拡がった。検定範 囲は1級(基礎レベル)~10級(プロ演奏レベル) まである。受検者は、児童(3~12歳)、青少年(12 ~18歳)、成人(18歳以上)と3区分されている。 親の期待がかかる児童の受検者数が毎年増加してき ている。児童の音楽考級試験の合格証の有無は、進 学校への入試の際に有利になるなどのメリットがあ るとされ、学校外の音楽学習が盛んになる要因の一 つになっている。

#### 3-5 高等音楽教育の実態

#### 1) 中国の大学卒業生数

中国全土の大学入学者数の推移を示しているのが 図3である。1999年に教育部が「拡大招生」(「大学 の入学者を増やす」の意)政策を打ち出した。その 結果 1990年代に 100万人未満の大学生数は、2000 年に 220万人、2005年 504万人、2017年 761万人と 劇的な増加を見せた。大学院入学者数も大学生の伸



びの中で2000年の12.8万人から2005年に36.5万 人、2016年66.7万人(博士課程7.7万人、修士課 程59.0万人)と急増している。因みに日本の2018 年度の大学入学者は、約62.8万人(大学進学率 53.3%)であり、中国の入学者数の8%程度の規模 である。

中国の大学卒業生の急増は、一方では深刻な就職 難を引き起こしている。2018 年 820 万人(推定)の 中国国内卒業生に加えて海外留学から帰国する 50 万人を超す大学生を新規雇用する就職機会を中国政 府が供給できるかという問題である。就職先には国 有企業、民営企業、外資系企業、国家・地方公務員 (公的事業組織)などがある。

#### 2) 中国の音楽大学

中国の音楽大学には二つの流れがある。一つ目は プロの演奏家や音楽家をめざす音楽学院(音楽大学)、 二つ目は学校教育における音楽教員を養成する師範 大学(全国に156校)の音楽学部である。前者の音 楽大学に焦点を絞ると、中国には名門と言われる音 楽学院が9つあり、「9大音楽学院」と称される。い ずれも国立の音楽学院である。それらは1)中央音 楽学院(所在地:北京市)、2)中国音楽学院(北京 市)、3)上海音楽学院(上海市)、4)四川音楽学院 (四川省成都市)、5)天津音楽学院(天津市)、6) 星海音楽学院(広東省広州市)、7)武漢音楽学院(湖

北省武漢市)、8) 瀋陽音楽学院(遼寧省瀋陽市)、9) 西安音楽学院(陝西省西安市)である。 特に中央音楽学院(Central Conservatory of

Music)は、中国政府の「21世紀に向けて重点的に整 備していく中国の100大学」(「211プロジェクト」) の中で、唯一音楽大学として指定されている。同学 院は1940年に創立され、2016年時点で、学生数は 本科在籍約1,500人、大学院640人である。専攻分 野は、ピアノ、作曲、指揮、声楽、管弦、民族の各 学科や、音楽教育、現代電子音楽、音楽療法、ヴァ イオリン製作などがある。

上記「9 大音楽学院」の学生数と専任教員数を一 覧表にしたのが表5である。学生数合計は約5万人 で、学部(普通本科と成人本科)に43,943人在籍し ており1学年で平均1万人超す在籍者数である。次 にフルタイムではなく特定科目を選択する専門課程 (普通専科と成人専科)は1,754人である。修士課 程は9大学に設置され、その学生数は3,909人であ り、在籍者数500人を超すのが中国を代表する上海 音楽学院、中央音楽学院、四川音楽学院の3校であ る。博士課程は、中央音楽学院、中国音楽学院、上 海音楽学院の3校にのみ設置され、その学生数合計 は237人である。学部・大学院を合わせて学生数規 模が1万人を超すのは四川音楽学院(1万4,241人) と瀋陽音楽学院(1万922人)の2校である。

一方、専任教員数は9大学で4,436人であり、その内訳は「正高級」(教授クラス)591人、「副高級」
(副教授クラス)1,067人、「中級」(講師クラス)
1,901人、「初級」(準講師クラス)663人、「その他」

214人である。「その他」には外国人教師なども含まれる。

中国には上記「9 大音楽学院」の他に全国各省に も音楽学院が存在し、その学生数総数、専任教員数 も大規模なものに上ると推定される。

# 4. 中国音楽産業から見る民間音楽教育展望 — ピア ノを中心に—

#### 4-1 中国の楽器産業を牽引する「中国楽器協会」

中国ではピアノを中心とする音楽産業の急速な発展の中で1989年に国家民生部批准のもと、「中国楽器協会」(英文名称 China Musical Instrument Association,略称 CMIA)<sup>9</sup>が設立されている。この協会の様々な活動や役割の中に「国民音楽教育大会」の開催、会員への音楽業界や音楽教育情報の発信、楽器産業の国家統計、楽器輸出入の税関データ、海外の音楽業界の統計、それらの分析レポート、定期的な出版物の発行などがある。

同協会の組織は、連絡先を北京市に置き、会員数 は約500、年会費1,000元であり、楽器生産、経営、 科学研究、教育、サービス、調律などの音楽関連企 業・事業体・社会団体・個人が参加している。創立 以来、国家産業政策を実現することを目指し、業界

<sup>9</sup> 日本においては、1947年に「全国楽器協会」(Japan Musical Instruments Association 略称 JMIA)が設立され、2016年4 月より一般社団法人となった。楽器製造業・卸・小売業者から 構成される会員企業数は2018年4月現在、約520社である。

表5: 中国の9大音楽学院の学生数と専任教員数

													単位	に人
	**** *		学生数						事任教員数					
	学校名	普通 本科	成人 本科	普通 専科	成人 専科	修士	博士	合計	正高級	副高級	中級	初級	その他	合計
1	中央音楽学院	1,534	-			543	97	2,192	100	77	75	13	17	282
2	中国音楽学院	1,344	522	-	70	375	57	2,415	48	72	91	20	4	235
3	上海音楽学院	1,703	-			759	83	2,545	59	113	307	-	49	528
4	四川音楽学院	12,110	88	1,524	15	501	-	14,241	108	248	348	361	104	1,169
5	天津音楽学院	3,131	55			385	_	3,584	34	77	119	36	12	278
6	星海音楽学院	3,737	552	-	132	175	-	4,599	36	81	157	48	8	330
7	武漢音楽学院	4,518	188	_		448	-	5,154	28	92	140	47	19	326
8	瀋陽音楽学院	10,454	123	_	13	323	_	10,922	128	209	549	95	1	982
9	西安音楽学院	3,884			<u></u>	400	- <u>-</u>	4,286	50	98	115	43		306
	合計	42,415	1,528	1,524	230	3,909	237	49,938	591	1,067	1,901	663	214	4,436

注1)学生数においては、項目内訳の単純合計と発表されている「合計」の間に若干の誤差が生じている学院がある。 注2) 上海音楽学院の専任教員数の「その他」には、外国人教師29人が含まれる。

出所:上海音楽学院は、同校ホームページ(2017年3月調査)より、その他の音楽学院は「Science Portal China」(2016年調査)より筆者が作成

調査研究、発展計画の策定、楽器市場の育成、業界 強化などを理念に掲げている。同協会組織下には、 ピアノ、ピアノ調律師、ヴァイオリン、ヴァイオリ ン製作者、民族楽器、電子楽器などの各分会があり、 また専門委員会として、ハーモニカ、ギター、打楽 器、アコーディオン、材料部品、音楽教育などがあ る。

また、協会発行の出版物には、「中国楽器年鑑」が あり毎年発刊されている。最新刊は2018年版であり、 主要楽器メーカーの生産高、国内外別売上高や関連 業界情報や規則などを公開している。

#### 4-2 地場ピアノメーカー概要とピアノ生産推移

中国のピアノ生産台数の推移 36 年間(1980~2016 年)を示すのが図4である。1980年の僅か1万台が 1994年10万台、1999年20万台と急上昇し、2003 年に 30 万台を突破した。2003 年から 2016 年の 14 年間は 30 数万台で推移している。ピーク年は 2007 年の約39万台であるが、同年の輸出は7.8万台であ り、内需用生産は31.2万台となる。同年の輸入台数 は 2.5 万台のため見かけの国内販売は 39.0 万台-

7.8万台+2.5万台=33.7万台である。

中国における主要な大手ピアノメーカーは、2018 年4月現在、アコースティックピアノメーカー6社 である。

生産台数では、国営の広州珠江ピアノが第一位で あり、第二位に外資の杭州ヤマハ楽器がランクされ る。2018 年 4 月現在、広州珠江ピアノは年産 13.6 万台という世界最大の生産量を誇るピアノメーカー であり、ヤマハの世界生産量10.8万台(日本の掛川 工場1.8万台+中国の杭州ヤマハ5.6万台+インド

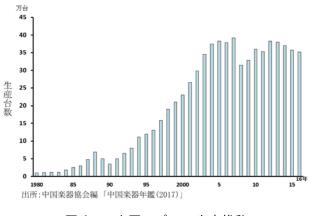


図4: 中国のピアノ生産推移

131

ネシア現地法人3.4万台)を超えている。

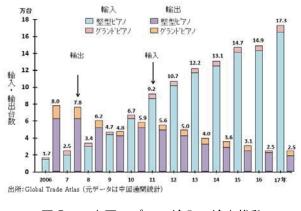
#### 4-3 ピアノ輸入・輸出推移

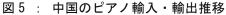
中国のピアノの輸入・輸出の年間推移を示すのが 図5である。輸入台数は、2006年の1.7万台が、膨 大なピアノ需要を背景に 11 年後の 2017 年に 17.3 万台と約10倍伸びた。2017年の輸入国(台数ベー ス)は、竪型ピアノでは韓国 45.6%、日本 42.2%、 インドネシア 10.7% が上位 3 か国である。 グランド ピアノでは日本 60.8%、インドネシア 26.7%、ドイ ツ7.1%が上位3か国である。一方、中国政府が力 を入れる輸出の台数は、2006年の8.0万台が、2017 年に2.5万台へ約7割減少している。価格は安くて も性能、品質ではまだまだ世界市場では受け入れら れない状況である。急増する輸入に対して、急減す る輸出という状況である。ちなみに今回インタビュ ーした中央音楽学院では、スタンウェイやヤマハの ピアノを使っており、国産ピアノは使わないとの回 答であった。

#### 4-4 ピアノ販売推移

上記 4-2 節の生産、4-3 節の輸入・輸出の各台 数から中国国内の見かけ販売台数(需要)を「生産 ー輸出+輸入」で計算すると、以下のようになる。 ここでは 2016 年の「輸出」と「輸入」は通関統計の 数字を使用すると 352, 579 台(生産)-24, 958 台(輸 出)+149, 203 台(輸入)=476, 824 台となる。

中国のピアノ輸入が年々着実に増加し、輸出が中 長期的に減少していることから推察すると、中国国 内では2017年現在、約50万台のピアノ需要があり、 1)情操教育のために購入する、あるいはピアノ演奏 家を目指す幼児・小学生などの個人の家庭、2)音





楽教育を担う全国各地の音楽学院、高等学校、中学校、小学校などの教育機関、そして3)音楽ホール、 劇場、楽団などの音楽施設やプロ演奏家という3つ の需要層に消費される。年々ピアノ需要が拡大する 背景には、個人所得の増大、国家の教育予算(とり わけ211プロジェクト)や文化振興予算の増大など がある。将来的には中国製ピアノが品質、品位、ブ ランドカ、アフターサービス面で世界の音楽市場で 受け入れられる時代には、輸出用生産が増加するた め中国国内生産合計は更に増える可能性がある。

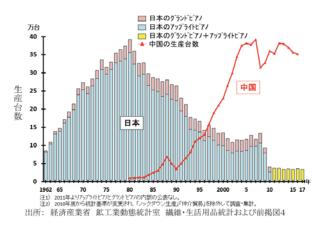
#### 4-5 日本のピアノ生産・販売推移

日本と中国の国内ピアノ生産台数推移は図6が示 す通りであり、1962年8万5,904台の日本の生産は、 国内の旺盛な販売需要を背景に1963年に10万台、 68年に20万台、73年に30万台を突破し、ピーク年 は、高度経済成長を謳歌していた1980年の39万 2,545台(製品構成はアップライトピアノ90%、グ ランドピアノ10%)である。日本のピアノ生産は静 岡県浜松市に本社があるヤマハとカワイの上位2社 が年間生産台数のほぼ全数近くを占め、長年寡占業 種として発展してきた。

その後は 1991 年の国内のバブル経済の崩壊を経 て、国内販売は 20 万台から 10 万台へ落ち込んだこ とから国内生産台数は 2000 年には 13 万 5,896 台と ピーク年の約 3 分の 1 に縮小した。なお 2000 年代に は生産拠点が、生産コストの低減をはかるためイン ドネシアや地産地消を狙って中国にシフトしたこと もあり、2017 年現在、ピーク年の 10 分の 1 以下の 3 万 4,587 台の規模に縮小している。

なお中国は2012年に36万台の生産を実現してい るので、図6が示す通り2000年代初頭にすでに日本 のピークの生産台数を凌駕しているものと推測され る。ピアノ生産後発国の中国は今日、国内の膨大な ピアノ需要を背景に台数ベースで日本、米国、ドイ ツを抜いて世界最大のピアノ生産国になっている。

次に日本の国内ピアノ販売台数推移を見てみる。 販売は国内販売と輸出の合計である。輸出を含まな い国内販売台数は、ピーク年の1979年に31万385 台(販売金額1,054億円)に達したが、その後、低 成長経済や少子化の影響により長期低落傾向となり、



#### 図6:日本・中国の国内ピアノ生産推移

2001 年には4万1,553台(同231億円)にまで落ち 込んでいる<sup>10</sup>。一方、前述の通り2017年の中国の国 内販売台数は約50万台と推測される。

なお国内で販売されたピアノ台数は、1962年から 2001年の40年間に累計689万台(販売金額2兆2,121 億円)に上り、個人の家庭などに退蔵されていた中 古品のピアノは、その品質の良さと耐久性のアドバ ンテージ、値ごろ感から、あらたな販売ルートでピ アノ需要が急増する中国をはじめとする発展途上国 に輸出されている。

以上から、中国は、すでに日本のピアノ生産台数 とピアノ市場規模を大幅に凌駕している。毎年、約 50万台のピアノが販売される中国(注:日本は僅か 3万台)において、アップライトピアノを中心に購 入の主体となっているのは個人の家庭である。就学 前および初等教育としての民間音楽教育と学校音楽 教育が、今後どのように発展していくのかその行方 は注目に値する。

## 

第2章~4章で文献調査や現地インタビューによ る実態調査を通して中国の加速する少子高齢化が近 い将来、大きな社会・経済問題になる可能性がある。 日本においては 1980 年代に少子高齢化の到来が予 想されながら十分な対策が取られなかったのが今日 の姿であり、初等・中等・高等教育各段階の学校音 楽教育や民間音楽教育が少子化により存続の岐路に 立たたされている。

少子化が学校音楽教育および民間音楽教育に与え る影響については、日本が今日経験している厳しい 先行例がある。しかしながら、中国においては、社 会構造として少子化がすでに到来し、さらに深刻化 することが予想されながら、現実の学校運営にマイ ナスの影響があらわれるまでに時間があるため危機 感は乏しい印象である。少子化が与える学校教育、 とりわけピアノを中心とした音楽教育へのインパク トという観点から以下の6点が考察できる。

## 考察 1:共通して加速する日中の少子化社会、他方 拡大一途の中国の音楽教育と音楽産業、縮小一途の 日本

日本においては、1990年のヤマハ音楽教室の子供 の生徒数 80万人弱は 2017年に3分の1になり<sup>11</sup>、 音楽高校入学者は2010年以降、募集停止、廃科、休 校により1,000人減少し<sup>12</sup>、短期大学音楽科は1993 年度39校、入学者総数6,095人が2016年度には15 校895人となり約5,000人が減少した<sup>13</sup>。

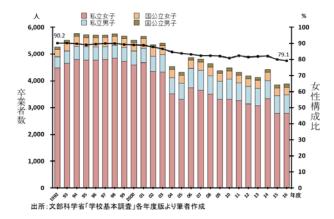
日本の音楽大学卒業生については、人数・性別・ 学校設置者別が公表されている。文部科学省の「学 校基本調査」1993年~2017年度版の中にある「大学 の関係学科別卒業生」から、『音楽学部』のみの各年 度の数字を筆者が拾い上げグラフ化したのが図7の 音楽学部卒業生推移である。そのポイントとなるの は、卒業生のピーク年は1994年度の5,759人に対し てボトム年は2015年度の3,843人であり21年間に 1,916人減少し、ピーク時の66%にまで減少してい る事実である。とりわけ、全卒業生の90%を占めて きた私立大の中でも女子が上記期間に1994年度 4,798人から2015年度2,781人へと2,017人激減し

<sup>10</sup> ちなみに日本国内の「ヤマハ音楽教室生徒数」の推移は、ピアノの国内販売台数の推移に連動している。1990~92年に同教室の生徒数は80万人弱であったが、2000年に約60万人、2003年に50.9万人(うち大人9万人)と減少し、2017年には37.8万人(うち大人10.7万人)へと激減している。子供の生徒数に絞れば2017年は1990年比で約3分の1のレベルである。

<sup>11</sup> 本稿脚注 10 参照

<sup>12</sup> 安積京子(2017)「存続の岐路に立つ日本の音楽高等学校の課 題と対応策-募集停止校11校の事例研究を通して-」愛媛大 学教育学部紀要 第64巻で詳述している。

<sup>13</sup> 安積京子(2018)「消滅の危機に瀕する短期大学音楽科の実態 への一考察-24 校の廃科の事例研究を通してー」愛媛大学教 育実践総合センター紀要第36号で詳述している。



#### 図7:日本の大学の音楽学部卒業者推移

たことである。「女子の私立音大卒 2,000 人減の衝 撃」は授業料収入に大きく依存する学校運営上、極 めて深刻となった。他方、国公立大の毎年の卒業生 は、男子 100 人、女子 300 人の男女比と、合計 400 人という人数に大きな変動はない。

また、全国で構造的に発生した短期大学音楽科や 音楽大学の募集停止や廃科は、音楽高等学校の募集 停止や廃科、閉校と相まって、それぞれの地域の初 等教育から中等教育、高等教育に至る音楽教育の連 鎖や好循環が断ち切られる恐れが出てくる。

一方、少子化社会のもたらす潜在的な問題が顕在 化しはじめた中国においては、日本とは逆に音楽を 学ぶ学生数が急増し、音楽教育の拡大が続き、幼少 時より世界トップの演奏家を狙う層が増えている。 出生数は減少しても世帯所得の向上による教育熱の 高まりと進学率の上昇により学生数は減少せずに逆 に増え続けるからである。

日本の音楽大学卒業生数が 2016 年度(2017 年 3 月期) 3,884 人に対して、前掲表 5 が示す通り、中 国の「9 大音楽学院」だけに絞ってもその学部在籍 者数は合計 4 万 3,000 人(1 学年 1 万人超)である。 このほかに修士課程、博士課程の在籍者数は各々 3,909 人、237 人である。すでに音楽専攻の大学生の 数で中国は日本を大きく上回っている。

今回の現地インタビューでは、たとえ将来的に生 徒数、学生数が減少し始めたとしても、小学校、中 学校の義務教育下では影響をうけるが、高校や大学 への進学率が高まるために学生数が深刻に減少する という危惧は少ない、という回答であった。

さらに音楽教育に焦点を絞れば、幼児教育、中等

教育、高等教育のいずれの段階でも、生徒数が増え るために、施設の拡充(音楽室、学内音楽ホール、 楽器など)や音楽専門教員の育成・確保と質の向上 などが喫緊の課題となっている。前章で述べたよう に、とりわけ音楽産業や楽器産業においては国内で の楽器生産拡充が求められる。

次に音楽大学卒業後のキャリア形成を見てみる。 音楽教員の育成というよりは高度な演奏家の育成を 主たる役割とする名門音楽学院の卒業生は、母校の 大学の教員、オーケストラ団員、軍楽隊など国の音 楽隊員、全国の師範大学(教育大学)音楽学部の教 員などになる。多人数の教員を必要とする小学校・ 中学校・高校は、基本的には師範大学音楽学部の卒 業生が担う。

また、中央音楽学院でのインタビューで明らかに なったように、日本とは逆で、音楽の先生が不足す るため卒業後の就職問題は起こらない。卒業後、母 校の名門9大音楽学院の教員になるためには熾烈な 競争があるという意味では、基本的に日本と同様の 状態ではある。しかしながら、それ以外の分野では 輩出する卒業生数よりも、音楽教育の各段階で学ぶ 生徒数や専攻する学生数の伸びが常時上回るからで ある。特に「一人っ子政策」が変更され、複数の子 供を持つことが可能になり、経済がさらに裕福にな る時代環境ものとでは、音楽を学ぶ生徒数や専攻す る学生数が飛躍的に増加し続けるので、音楽教育に 限定すれば少子化の影響は受けないことになる。

## 考察 2:都市化率の上昇が音楽教育底辺を拡大、活 性化

中国の人口動態を時系列で見ると、全人口に占め る都市化率が加速的に上昇している。「都市化率」は、 1978年に僅か17.92%(人口数1.7億人)であり、 農村人口が8割以上を占めていたが、2000年に 40.35%(5.3億人)、2011年51.27%(6.9億人)、 2015年56.0%(7.7億人)へ上昇した。一方、農村 人口が1995年8.6億人から2015年6.0億人へ大幅 に減少している。

中国の高い経済成長率が都市化率を高め、経済成 長をさらに牽引し、その結果として都市部の世帯収 入を大幅に押し上げてきた。「一人っ子政策」による 出生率の低下は全国的に見れば確かに総人口の減少 を引き起こしてはいるが、一方では1980年から2015 年まで年間平均2,080万人の都市人口が増加してい る。その結果、学校音楽教育、民間音楽教育の現場、 そして楽器製造を含む音楽産業にとっては日本のよ うに逆風になっておらず、むしろ追い風になってい る。今後年間2,000万人の増加をみる都市化率が 2030年までに70%前後になると仮定すると初等、中 等、高等の各教育段階で音楽を専攻する生徒・学生 数は大幅に増加することになる。

日本の少子化は、生徒数・学生数を大きく減らし、 音楽高校、短期大学の音楽科の縮小または廃科、閉 校を引き起こし、大学の音楽学部卒業生を大幅に減 らし続けているという悲観的な現実がある。一方、 中国では日本以上に厳しい少子化時代を迎えている ものの、その厳しいインパクトが音楽教育に起きは じめるのは15~20年先と推察される。日本と中国の 少子化現象のタイムラグと中国の都市化率の上昇が、 今日、現状と未来を悲観視する日本と楽観視する中 国という差に表れている。

## 考察 3: 富裕層が専門的な民間音楽教育の継続受講 を可能にしている。

今日、中国国内において年間のピアノ販売台数は、 輸入台数を含めると50万台を超え10年間で10倍に 増えピアノブームと言う様相である。それに対して、 クラシック音楽発祥の欧米以外でピアノ学習の先進 国と言われた日本は、今や年間3万台に留まる。

日本では、音楽高校(普通高校の音楽科を含む)、 短期大学音楽科の入学者の90%が女子であり、音楽 大学では80~90%が女子である。ピアノを含む音楽 学習者の主体は明らかに女性である。中国において は、音楽学院の入学者数や卒業者数は公表されても 男女別の数字は不明である。ただし、中央音楽学院 でのインタビューによると同学院の入学者は男女 半々である。したがって、9大音楽学院レベル(2016 年在籍者合計 42,415人)では、音楽学習者の主体が 日本のように女性に極端に偏っているものではない と推察される。 ただし、前掲表3にある通り、中国全土の音楽専 任教師数36万1,094人(2017年)の女性比率が 76.8%であり、その比率は他の専門分野と比べると 際立って高い。音楽専任教師の96.1%が大卒よび専 科学校卒の学歴なので、師範大学で音楽を専攻する 学生の約4分の3が女性と推察される。

中国においては、幼児対象の市中の音楽教室へ通 う、あるいは個人レッスンを受講する幼児教育段階 を経て、名門音楽学院を目指して、それらの附属中 (小学校4年以上、中学校、高等学校の一貫教育) に入学する。しかしながら多くの家庭では、かなら ずしも世界的な演奏家を目指して子女にピアノを習 わせているわけではなく、子女の情操教育の一環と して、また"豊かさの象徴"としてのピアノ学習で ある。その結果が、比較的廉価な国産のアップライ トピアノが大半を占める年間 50 万台を超すピアノ 販売台数となって表れている。また「一人っ子政策」 のもとで生まれた男の子は、本人の能力と将来を見 据えて小学校を修了する 12 歳で音楽教室を止める ことが多い。

演奏家を目指してピアノ学習を大学や大学院そし て海外留学まで継続できる層は、家庭に経済的余裕 がある層や富裕層である。政府の奨学金や大学が設 定する奨学金制度はあっても、それを活用できる人 数はかなり限定される。

中国においては、女性の就業率は71.1%<sup>14</sup>と高い。 高学歴の女性の中からも経済的余裕層や富裕層が多 数誕生している。これら富裕層の家庭の子女は、市 中の音楽教室に通うだけでなく高額な教育投資を伴 う専門的な音楽教育を継続することが可能である。

## 考察 4:政府の国威発揚を意識した音楽教育の双方 向なグローバル展開

具体的には以下の3点が指摘できる。一つ目は、 教育部が1995年に策定した「211プロジェクト」で、

<sup>14</sup> 独立行政法人労働政策研究・研修機構「第11回北東アジア労 働フォーラム報告書」(2014)で、中国労働保障科学研究院 劉 燕倵院長は、「中国の女性就業に関する現状と対策」の中で、 「中国は2010年、18~64歳の女性就業率は71.1%で都市が 60.8%、農村が82%であった」と発表している。因みに、2019 年2月日本の総務省統計局の発表では、「日本は、15~64歳 女性の2018年年間の平均就業率は69.6%で、9年連続で過去 最高を更新」としている。

21世紀に向けて重点的に投資していく中国の100大 学の中に、「芸術系」として音楽大学も対象となり、 今回インタビューに訪問した中央音楽学院が唯一選 ばれている。この211指定大学は、政府が権威ある 大学であることを認定し、予算の優先配分などの支 援を行う。なお、中央音楽学院の年間授業料は1万 円、寮費込みで年間17万円、国の補助がある。

二つ目は、世界的な音楽院である米国のジュリア ード音楽院(ニューヨーク市本部)を天津市に誘致 し、2019年から開校したことである。中国政府は世 界的な音楽教育機関を中国国内に誘致し、中国で受 講できる機会をつくった。中国人のみならず、将来 的にはアジア諸国の留学生が「天津ジュリアード音 学院」で学ぶ時代も遠からず来るであろう。多様で ボーダレスな国際社会においては、音楽教育におい ても国際的な大学間競争を意識せざるを得ない時代 を迎えている。

三つ目は、中国の9大音楽学院は、アジアを中心 に世界から留学生を募集している。中国へ留学に来 ている外国人学生の状況を、卒業生、学位取得者、 入学者の切り口から 2017 年の状況を示すのが表 6 である。卒業生の総数は12万1,419人で博士、修士、 学士の各課程の修了者に加えて、最大数は「培訓」

(In-service training) といわれる訓練コースであ る。出身国別にはアジアが最大で総数の半分以上を 占める。留学原資は自費が総数の3分の2近くを占 めるが、中国政府の援助が2割弱を占める。また、 海外の学校との交換留学制度によるものもある。な お入学者は毎年増加していると推測され、同年15

		卒業生	学位取得者	入学者
合 計		121,419	26,093	153,445
	内、女性	57,989	10,591	69,893
	博 士	1,801	1,452	5,666
	修士	9,874	8,753	16,729
課程別	学 士	18,181	15,888	32,357
	短大	540	-	3,992
	訓 練("培訓")	91,023	-	94,701
	アジア	69,578	16,987	87,983
	アフリカ	13,787	5,099	22,908
出身国別	欧 州	24,449	2,576	27,761
	北米	9,880	941	10,457
	南 米	1,602	315	2,123
	大洋州	2,123	175	2,213
	国際組織援助	320	154	410
	中国政府援助	28,036	8,715	42,769
留学源資別	本国政府援助	2,127	347	1,583
	学校間の交換留学	16,834	765	19,046
	自費	74,102	16,112	89,637

表 6 : 中国の留学生受入れ状況(2017年)

出所:中華人民共和国教育部発展規劃同編「中国教育統計年鑑2017」

万3,445人と卒業者数を大きく上回っている。

前掲表6からは、音楽分野、美術分野など専攻分 野別の留学生数は不明であるが、「9大音楽学院」は 香港、マカオ、台湾のみならずアジアの留学生を積 極的に募集しているものと推察される。今回インタ ビューした中央音楽学院の大学院の年間授業料は1 万5,000円に対して留学生は2万円である。

はたして高度経済成長下にあった日本が、国内で 年間 30 万台(1979年及び 80年)を超えるピアノが 販売され、音楽大学や短期大学音楽科が高い入学競 争倍率を公表し隆盛を極めていた時代に、音楽教育 機関は、中国、韓国、台湾、香港等の近隣国やアジ ア諸国・地域から音楽留学生を積極的に呼び込むと いう発想をしただろうか。現実は、欧米のクラシッ ク音楽を目指して欧米の有名な音楽大学や大学院に 留学するという一方通行の音楽教育である。日本で の音楽学習者が激減する中で、海外の音楽大学との 交換留学制度がやっとつくられたが、日本人学生の 欧米大学への留学生数が圧倒的であり、逆に音楽を 専攻する外国人学生の日本留学生数が極めて限られ るという一方通行に陥っている。音楽は、その特性 上、比較的国境が低いと言われる分野だが、日本の 音楽大学は優秀な教授陣、講師陣を多数抱えている にもかかわらず、留学生を制度的に受け入れる体制 は十分にとられてこなかったのではなかろうか。

ちなみに日本の留学生在籍状況は表7の示す通り である。2017年度の留学生在籍者合計は、26万7,042 人である。出身国別にはアジアが24万9,242人と世 界全体の93.3%を占め、その上位5ヶ国は中国(10 万7,260人)、ベトナム(6万1,671人)、ネパール

表7: 日本の留学生在籍状況(2017年度)

						単位:人
在籍者合計		267,042		1.0	【科学	124,305
	内、女性	117,122	1	社会	科学	67,664
	大学院	46,373	1	理:	<u>۴</u>	3,452
	大学(学部)	77,546	1	I	₽́	30,804
	短期大学	1,915	1	農:	۶.	3,739
課程別	高等專門学校	559	1	保住	lt.	4,356
	專修学校(專門課程)	58,771	專攻分野別	家日	改	4,787
	準備教育課程	3,220		教1	ñ	3,221
	日本語教育機関	78,658		芸祥	ĩ	8,432
	アジア	249,242			音楽·音楽関係	797
	欧州	8,669			美術·美術関係	1,050
	北米	3,182			デザイン・デザイン関係	2,896
出身国別	アフリカ	2,230			ファッションセッジネス	1,131
山外国内	中東	1,533	1	その	他	16,282
	中南米	1,426		포	と(日本政府負担)	9,166
	大洋州	756	留学原資別	外国	政府派遣	3,760
	その他 (無国籍)	4	1	私	ŧ	254,116

出所:独立行政法人 日本学生支援機構「平成29年度 外国人留学生在籍状况調査結果」

(2万1,500人)、韓国(1万5,740人)、台湾(8,947人)である。

専門分野別には、音楽、美術、デザイン、ファッ ションビジネス、演劇・映画などを含む「芸術」が 8,432人で全体の3.1%を占める。「芸術」の内訳は、 音楽及び音楽関係が797人と同分野の1割弱を占め る。音楽・音楽関係の留学者の3分の2は専修学校 の在籍者であり、残りの3分の1は、大学院(143 人)、大学(118人)、短期大学(3人)に在籍してい る。音楽分野で日本の大学へ留学する年間入学者数 は、在籍者合計から判断すると100人未満と推測さ れ、留学対象国としてのプレゼンスは高くはない。 また、留学原資別には、日本政府が負担する国費留 学と留学生の本国が負担する外国政府派遣留学生が 全体の4.8%を占め、残りの95.2%は私費留学生で ある。

なお、日本の音楽大学は、かつて日本人学生のみ を対象にしていたため、大学のホームページは「日 本語表記」のみであったが、グローバル化の波の中 で「英語表記」が追加された。2010年代に入り、さ らに「中国語表記」が加わり、日本語・英語・中国 語の3か国表記となった大学も見られる<sup>15</sup>。積極的 に外国人学生の募集に踏み切ったというよりは、日 本以外にも大学情報を一般公開するというレベルで の多言語ホームページである。

## 考察 5 : ピアノ演奏と音楽教育の質確保に不可欠な 調律師の育成

楽器の調律は、演奏のみならず音楽教育そのもの の質確保に関わる問題である。特にピアノについて は専門の調律師が重要となる。中国国内で保有され るピアノ台数は2016年現在、約700万台、年間ピア ノ販売台数約50万台と言われる中で、ピアノ調律師 の不足が家庭、学校において大きな問題とされてき た。ピアノ普及に対応できる多数の調律師の育成と 調律技術レベルの向上が喫緊の課題となっている<sup>16</sup>。 2016年10月、中国楽器協会と日本の河合楽器製 作所の間で「ピアノ調律事業協力に関する基本合意」 が締結され、中国における調律技術基準や資格認定 制度を策定・標準化し、共同で調律事業を展開する ことになった<sup>17</sup>。同社が長年日本で培ってきたピア ノ調律技術や調律技術者育成ノウハウを中国に移転 し中国音楽産業の発展へ貢献するというものである。 また、今回インタビューした中央音楽学院には調律 師が5名、同附属中には7名の調律師がいるが全く 不足しており、2017年よりスタンウェイと提携して 調律師を育てるトレーニングプログラム(調律師コ ース)を開設している。授業料は2年間で7万円で ある。

## 考察 6:地場楽器メーカー・民間音楽教育・学校音 楽教育の3者間に相乗効果や補完関係が誕生

中国最大の生産と販売台数を誇るピアノメーカー は国有法人(広州市人民政府)の広州珠江ピアノで ある。年間13万台を超すピアノ生産台数は世界トッ プである。2016年に累計生産台数200万台を超えて いる。同社はかつて日本のヤマハと中国に合弁製造 会社を設立し、のちにヤマハから持ち株を買い取っ て自社の会社にしている。

中国では、音楽教育の政策や在り方が、教育部(日本の「文部科学省」に相当)から改訂されながら制度として発信されてきた。しかしながら広州珠江ピアノにみられるように音楽産業が発展すると、社会における音楽文化の在り方、デジタル楽器やAI 頭脳を活用した音楽教育の在り方、ネットを通じた音楽教育などが提案されている。特に360度カメラをつないで遠隔からリアルタイムにチェックしてもらう「ネットレッスン」がさらなる展開をする可能性もある。音楽教育のあらたなプラットフォームが音楽

<sup>15</sup> 例えば、大阪音楽大学(豊中市)のホームページでは、日本語、 英語、中国語の選択ができる。

<sup>16</sup> 日本には、一般社団法人日本ピアノ調律師協会(会員数約 3,000人)があり、2011年に厚生労働省からピアノ調律技能 検定の指定試験機関として指定され「国家検定」を行ってい る。同協会のホームページによると「協会から調律師として

認定されている数は2016年末現在、約2,500人で、このうち 約3割以上は、ピアノメーカーや販売会社に所属する調律技 能者である」。また「同協会会員数に占める女子調律師の割合 は17%であり、最近の入会者の動向として毎年女子が47%以 上を占める」。また同協会によると、「日本でピアノ調律師と して生計を立てている人は、会社に所属している調律師、自 営業者、フリーを合わせて約10,000人程度と推測している」。 そして、「日本国内で稼動中のピアノは少なく見積もっても 600万台あり、調律師が一人で年間600台の調律にあたるとし て、8,000人~10,000人の調律師が必要になる」としている。

<sup>17 2016</sup>年10月14日の河合楽器製作所のプレスリリースによる。

産業から出てきており、その変化のスピードも速い。 地元音楽産業と民間音楽教育と学校音楽教育の間に 補完関係や融合や相乗効果が出てくる。後発の西洋 音楽教育国として位置付けられていた中国から新た な音楽教育の方法が誕生することも考えられる。

以上6つの考察を通して、日本の音楽教育に改め て突き付けられるのは、「欧米以外の国で一番先行し た日本のクラシック音楽への取り組みの優位性が必 ずしも発揮されず、少子化の流れの中で音楽教育が 縮小した」という現実である。

こうした現実を踏まえて日本のピアノ教育へのイ ンプリケーション (示唆) は、「双方向のグローバル 音楽教育の重要性」ではないだろうか。日本の各音 楽大学では「グローバル化」というスローガンをか かげ、ホームページも英語併記しているが、その実 態は日本から欧州・米国の音楽大学、大学院に向か う「一方通行のグローバル化」である。帰国後、深 刻な少子化社会の中で縮小する音楽教育の現場で活 躍する場が限られ、留学の成果を社会還元すること が十分にできていない。また、アジアをはじめ世界 から来る音楽専攻の留学生が懸念無く学べる大学の 受け入れ制度は果たして十分であったであろうか。 音楽大学では、少子化により学生数が減少するのが 予測されながら、対策は縮小均衡にとどまり、あえ て留学生を積極的に誘致しなかったのではないだろ うか。

本研究を通して浮き彫りになったのは、少子化社 会で縮小し続ける日本の音楽教育と音楽産業、他方、 日本以上に本格化かつ深刻化する少子化社会中国で の拡大一途の音楽教育と音楽産業である。

さらに中国における西洋音楽(クラシック音楽) の浸透と発展の早さである。昨今ピアノの世界的な 音楽コンクールにおける中国出身演奏家の優勝や入 賞が目立つ。今日の中国の急速な経済発展、都市化 率の上昇、都市部の世帯所得の上昇、政府の国威発 揚を意識した音楽教育と音楽産業への注力、地場楽 器メーカーの国際競争力の強化努力などが相乗効果 を発揮し総合力となり、大学音楽教育の高度化と世 界的な演奏家の誕生につながっている。現地インタ ビューを踏まえた本研究<sup>18</sup>を通して、中国の少子化 への危惧は、音楽関係者はほとんど持っておらず、 今回のインタビューの中では、「義務教育の小学校や 中学校では将来影響が出るかもしれないが、大学を はじめとする音楽教育機関にはない、逆に音楽を学 ぶ学生数は増えると思う」という回答であった。"ピ アノ大国化"した中国が浮き彫りにされたが、筆者 も含めた一般的な日本人の中国音楽教育や音楽産業 へのイメージ以上に、専門教育レベルや国際化の点 で中国の現実がはるかに先行していることが痛感さ れる。

#### おわりに

今回の研究では中国の都市部の音楽教育に焦点を あてた。また、演奏家の育成を主たる役割とする名 門音楽学院に注目したが、多数の音楽教員を養成す る師範大学音楽学部への踏み込んだ調査分析が不十 分であった。人口13億人、日本の10倍を超す国土 の中国の地で、都市部と農村部、漢民族と辺境少数 民族などが存在する。そこには経済格差から起こる 音楽教育の普及度、学校音楽教員数、音楽設備、民 族による音楽の違いなどがある。「少子化社会を迎え た中国のピアノ教育の現状と展望」は多様性のある 研究テーマで、様々な側面から見る必要がある。都 市部のピアノ教育と音楽学院に視点をおいた今回の 論稿だけでは、中国全体を普遍化、標準化はできな い。今後は師範大学音楽学部の現状と課題について も、さらなる研究テーマとして取り組みたい。

#### 参考文献

#### A 日本語文献

- 安積京子(2015)「少子高齢化社会におけるピアノ 教育の現場課題と将来への提言」『愛媛大学教育 実践総合センター紀要』第33号 p49-57
- (2017)「存続の岐路に立つ日本の音楽高等学校の課題と対応策-募集停止校11校の事例研究を通して-」『愛媛大学教育学部紀要』第64巻 p297-312

<sup>18</sup> 今回の中央音楽学院で行なった初等・中等・高等教育の計54 項目にのぼるインタビュー内容については本稿に部分的に反 映したが、本稿の紙面上の制約により詳細は別稿に譲りたい。

- 一(2018)「消滅の危機に瀕する短期大学音楽科の 実態への一考察-24校の廃科の事例研究を通し
  - てー」『愛媛大学教育実践総合センター紀要』 第 36 号 p17-34
- アジア太平洋研究所編(2015)「北東アジア少子高 齢化報告書―東アジアにおける持続可能性のある 高齢化社会構築のための方策―」
- 井上雄介(2018)「台湾で経営危機の大学続出 少 子化は世界ワースト3位」『週刊エコノミスト』 2018年12月18日号 p70-71、毎日新聞出版 大村いずみ(1998)「転換期を迎えるピアノ製造業
- 一浜松地域の産業集積に関するケーススタディ
- ー」『産業学会研究年報』第14号 p75-86河合雅司(2017)『未来の年表』講談社現代新書
- 黄 福涛・李 敏編(2016)『中国における高等教 育の変貌と動向―2005 年以降の動きを中心に
- ―』広島大学高等教育研究開発センター
- 小峰隆夫(2007)日本経済研究センター編『超長期 予測 老いるアジア』日本経済新聞出版社
- 近藤大介(2018)『未来の中国年表』講談社
- 田中智晃(2012)「成熟市場をめぐるヤマハ鍵盤楽 器ビジネス」『経営史学』第47巻第1号 p49-74 経営史学会
- 田中良司(2017)「中国ピアノは世界トップに躍り 出るか」『世界経済評論』 第61巻6号 p33-34
- 戸部照子(2000)「教科書に見る日本と中国の音楽 教育」『常磐短期大学研究紀要』29号p37~49
- 中山裕一郎・野村幸治(2003)「中華人民共和国の 音楽教育:2000年『音楽教学大綱(改訂試用版)』 (小学校及び中学校)の分析を中心に」『信州大学 教育学部紀要』110号 p9-20
- 日本貿易振興機構(2012)「中国楽器市場調査」調 査報告書
- 野村幸治・中山裕一郎(1997)「中国の学校音楽教 育の現在:~「音楽教学大綱」(小学版)及び90 年代の音楽教科書(小学版)の分析を中心に~」 『日本教科教育学会誌』第20巻第2号 p39-48
- 馬 新媛(2011)「音楽を活用した道徳授業の開発 一中・日比較研究を中心として一」山口大学大学 院東アジア研究科 東アジア博甲第59号 p1-111

(http://petit.lib.yamaguchi-u.ac.jp 2019 年 2 月 4 日閲覧)

- ミュージックトレード社編(2018)『楽器産業ガイ ド』2018 年版
- メイ・フォン(2017)、小谷まさ代(訳)『中国「絶 望」家族-「一人っ子政策」は中国をどう変えた か』 草思社(Fong, Mei(2016)*ONE CHILD The Story of China's Most Radical Experiment*, Houghton Miffin Harcourt)
- 孟 艶・奥 忍(2004)「中華人民共和国教育部:
   全日制義務教育の音楽課程の標準(試行案)」岡
   山大学教育実践総合センター紀要4号 p147-161
- 文部科学省(2018)「諸外国の教育統計」平成 30(2018)年版
- ヤマハ音楽振興会(2018)「平成 29 年度事業報告 書」
- 刘 斯佳(2015)「現代中国における校外音楽教育の研究―長春市少年宮と顕順琵琶学校を中心として―」静岡文化芸術大学大学院文化政策研究科修士論文 p1-69(https://www.suac.ac.jp/~bunkenkyu/paper201506.html 2019年2月15日閲覧)
- 吉原真里 (2013) 『「アジア人」はいかにしてクラシ ック音楽家になったのか?-人種・ジェンダー・ 文化資本』アルテスパブリッシング
- 渡辺 孝(2017)『私立大学はなぜ危ういのか』青土社

B 中国語文献

- 中華人民共和国教育部発展規劃司編(2018)『中国 教育統計年鑑2017』中国統計出版社
- 中華人民共和国国家統計局(2017)『中国統計年鑑 2017 』中国統計出版社
- 中国楽器協会編(2017)『中国楽器年鑑2017』中国 軽工業出版社
- 中国楽器協会編(2018)『中国楽器年鑑 2018』人民 音楽出版社
- 広州珠江鋼琴集団股份有限公司 年次報告書 2014 ~2016 年度版

### C 英語文献

Michael J. Enright (2007) Pearl River Piano: Hitting the Right Notes in the Global Market? Asia Case Research Center, The University of Hong Kong

#### D 電子化された文献

World Bank (2019) "Fertility rate,total (births per woman)" (https://data.worldbank.org/indicator/SP.DYN. TFRT.IN) (2019 年 1 月 29 日閲覧)

上海音楽学院(2018)「学院簡介」

(http://www.shcmusic.edu.cn/)(2018年7月14 日閲覧)

#### 謝辞

本稿の執筆にあたっては、2018年9月に首都北京 市でヤマハ音楽教室の講師をはじめ多くの関係者の 皆様ヘインタビューを行った。とりわけ、中国音楽 教育の最高学府である中央音楽学院のピアノ科、張 晋教授、張欣寧教授および佟博准教授の3人の先生 には、ご多忙な中、中国の初等、中等、高等音楽教 育の実態を各段階別に懇切丁寧にお答えいただいた。 関係者の皆様に記して謝意を表したい。なおインタ ビューによる本研究の事実関係についての記述の責 はすべて筆者にある。

#### 付記

本稿は平成29年4月承認の科学研究費(若手研究 B)「日欧亜比較研究による少子化社会・日本のピア ノ教育の中長期課題と対応」(平成29~31年度、課 題番号17K14040)による研究成果の一部である。