

修道オープンアカデミー  
2016年6月4日

# アメリカの東西海岸で暮らす

張南

広島修道大学経済科学部

# 担当者の自己紹介

- 中国北京に生まれ

経歴:

- 1989年来日、京都大学経済研究所研修員
  - 1994年立命館大学大学院経済学研究科修了、博士(経済学)
  - 1995年広島修道大学商学部 助教授
  - 1997年～現在に至る 広島修道大学経済科学部 教授
  - 2001-2002年 米国コロンビア大学 客員研究員
  - 2007-2008年 米国カリフォルニア大学バークレー校 客員研究員
  - 2008年～現在に至る 国際通貨基金統計部技術援助専門家  
(Technical Assistance Expert)
  - 2014-2015年 米国スタンフォード大学 客員研究員
- 
- **主な担当科目: 統計学、経済統計学**
  - **研究分野: 国際資金循環、金融リスク管理**

# 今日お話しする内容

1. アメリカの東海岸：ニューヨーク市
2. 若者を興奮させるマンハッタン
3. ニューヨークの寛大な心
4. コロンビア大学
5. アメリカの西海岸：カリフォルニア
6. シリコンバレーとスタンフォード大学
7. 穏やかなマウンテンビューへの思い出
8. 東西海岸の違い
9. アメリカでの暮らしの感想



# アメリカの東海岸：ニューヨーク市の由来

- 1524年、フランス国王の命を受けたイタリアの探検家ジョバンニが、この地域に到達し、その当時、ここには、約5000人のレナペ族インディアンが住んでいた。
- 1614年、オランダ人がマンハッタンの南端に毛皮貿易のために建てた植民地が始まりであり、これが後に「ニューアムステルダム」と呼ばれるようになった。
- 1626年、オランダ植民地の総裁ピーター・ミヌイトが、レナペ族からマンハッタン島を60ギルダー（現在の換算で1000ドル程度）分の物品と交換した。
- 1664年、イギリス人が町を征服し、イングランド王ジェームズ2世（ヨーク・アルバニー公）の名を取って「**ニューヨーク**」と名付けた。第二次英蘭戦争の末、オランダは、北アメリカでイギリスによるニューアムステルダム（ニューヨーク）の支配を認める代わりに、南米のスリナムとインドネシア・バンダ諸島のラン島の支配を得た。1700年までに、レナペ族の人口は200人まで減少していた。
- 1735年、ニューヨークは、イギリス帝国の支配の下、貿易港としての重要性を増していった。ジョン・ピーター・ゼンガー事件の裁判が行われ、北アメリカにおける報道の自由の確立へとつながっていった。
- 1754年、国王ジョージ2世の勅許によって、ロウアー・マンハッタンに王立大学としてコロンビア大学が設立された。
- 1783年、アメリカ独立戦争が終わった結果、ニューヨーク市はアメリカ合衆国の首都となった。

# ニューヨークの地勢と名所

- ニューヨーク市はアメリカ合衆国北東部、ニューヨーク州の南東部に位置し、ワシントンD.C.とボストンのおよそ中間にある。ハドソン川(Hudson River)の河口に当たる。ハドソン川は、天然の港に流れ込み、更に大西洋へつながっており、街の交易都市としての発展に貢献してきた。
- 世界最高水準の世界都市、金融センターであり、世界の商業、文化、ファッション、娯楽(entertainment)などに多大な影響を及ぼしている。
- 市内には世界的に知られた地区やランドマークが数多くある。  
自由の女神像、ウォール街の証券取引所、エンパイア・ステート・ビルディング(Empire State Building)など超高層ビル、[ワールドトレードセンター](#)、国際連合本部ビルもあり、国際経済と政治の中心でもある。

# ニューヨークの概要

- 多くの交通機関が24時間運行している。
- 人口密度の高さと、その多様性も著しい。2012年の調査によれば、市内では170近くの言語が話され、人口の36%がアメリカ合衆国の外で生まれた人であった。
- ニューヨークは「眠らない街」とも呼ばれ、そのほかにも「ビッグ・アップル」、「ゴッサム(Gotham)」といった愛称がある。

# ニューヨーク市の行政区



ブロンクス

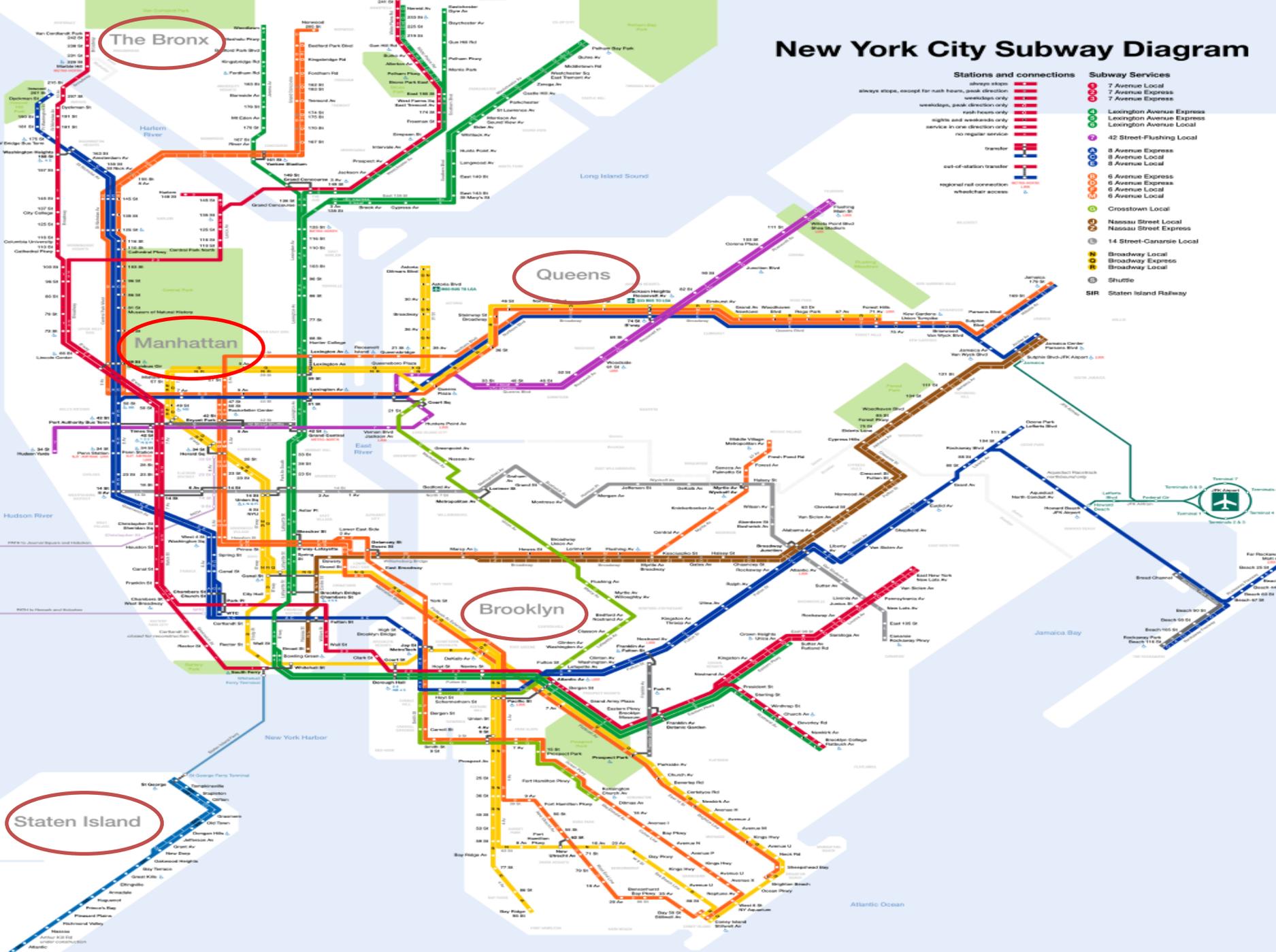
マンハッタン

クイーンズ  
(2001年度ここで暮らした)

ブルックリン

スタテンアイランド

# New York City Subway Diagram



## Stations and connections

- always stops, except for rush hours, peak direction
- always stops, peak direction
- weekdays, peak direction only
- rush hours only
- nights and weekends only
- service in one direction only
- no regular service
- transfer
- out-of-station transfer
- regional rail connection
- wheelchair access

## Subway Services

- 7 Avenue Local
- 7 Avenue Express
- 7 Avenue Express
- Lexington Avenue Express
- Lexington Avenue Express
- 42 Street-Flushing Local
- 8 Avenue Express
- 8 Avenue Local
- 8 Avenue Local
- 6 Avenue Express
- 6 Avenue Express
- 6 Avenue Local
- 6 Avenue Local
- Crosstown Local
- Nassau Street Local
- Nassau Street Express
- 14 Street-Canarsie Local
- Broadway Local
- Broadway Express
- Broadway Local
- Shuttle
- SIR Staten Island Railway

The Bronx

Queens

Manhattan

Brooklyn

Staten Island

# 若者を興奮させるマンハッタン

- Manhattanの名はインディアン部族のデラウェア(レナペ)語の「丘の多い島」を意味する "Mannahate" に由来するとされる。
- マンハッタン区は、マンハッタン島と小さな諸島(ルーズベルト島、ガバナーズ島、エリス島、ランドールズ島、ワーズ島、ミル・ロック、ウ・タント島)、そして北米大陸のごく一部地域からなる。
- マンハッタン島は、西をハドソン川、東をイースト川とハーレム川、北をスパイテン・ダイヴィル川(およびハーレム川運河)、南をアップー・ニューヨーク湾によって囲まれている。幅は約4 km、長さ約20 kmで、ほぼ南北方向に細長い形状をしている。面積は59km<sup>2</sup>である。
- マンハッタン島は1枚の岩盤から構成されており、この岩は強度が高く、この岩盤上は高層ビルの建設に適しており、ダウンタウンとミッドタウンの表面はこの岩石に富んでいるため、これらのエリアには高層ビルが多く建ち並んでいる。セントラルパークにはマンハッタン片岩の露頭がある

# マンハッタンの概況

- 日本語では、マンハッタンにおける東西方向の道(クロスタウン・ストリート)に付けられる名称「Street(ストリート)」を「一丁目」、南北方向の道である「Avenue(アベニュー)」を「一番街」と呼称するのが慣例となっている。
- マンハッタンは、大まかにロウアー・マンハッタン(Lower Manhattan, マンハッタン島の最南端に位置する地区で、「ダウントウン」と呼ばれる地域)とミッドタウン(Midtown) とアッパー・マンハッタン(Upper Manhattan)に分かれる。
- ニューヨークの場合、ダウントウンとアップタウンは他の都市とは意味が異なり、単に南北方向の位置を表しているに過ぎない。

注意すべき点：治安はよくない；交通マナーは悪い；  
公共トイレは少ない；医療費は異常に高い。

# ブルックリン大橋



# マンハッタンの摩天楼

dbOX a branding & creative agency



# ニューヨークの5番街



# ニューヨークの夜景



# マンハッタンにある文化施設・美術館・博物館

劇場・コンサートホール・スタジアム

- リンカーン・センター
- カーネギー・ホール
- ラジオシティ・ミュージックホール(ロックフェラー・センター内)
- ブロードウェイ・シアター
- マディソン・スクエア・ガーデン
- アポロ・シアター

- [メトロポリタン美術館](#)
- ニューヨーク近代美術館 (MoMA)
- グッゲンハイム美術館
- ホイットニー美術館
- クーパー・ヒューイット国立デザイン博物館
- アメリカ自然史博物館
- イントレピッド海上航空宇宙博物館

# 感心されたセントラル・パーク

1811年開発計画が策定され、1873年に正式に開園した



# セントラル・パークの一角



# ニューヨーク市の義務教育

- アメリカは、州や地域によって異なります。ニューヨーク市では小学校5年間、中学校3年間、高校4年間、の5-3-4制、
- 地域により、小学校6年間、中学校2年間、高校4年間の6-2-4制もあります。
- アメリカでは1年生からの12年間をK-12と称しています。KinderのKから12年生まで、という意味で K through Twelveと読みます。

# ニューヨーク市の寛大な心

- ニューヨーク市の公立学校の生徒の約40%は英語以外の一つの言語が話されている地域に住んでおり、ニューヨーク市の3分の1は外国の生まれであります。
- 学齢に達した子供の保護者は、子供の入学手続きを行う義務がある。公立学校に転入学を希望する場合、ニューヨーク市教育局で必要な情報を入手できます。
- 外国から来た子供も現地校に編入できます。学費が無料で、昼食と通学バス代もただで提供されます。
- ニューヨーク市教育局では生徒の家族のために報告書、登録証明書、危険時の書類、身体検査書類などを日本語を含めて13か国の言語に翻訳しています。

# 学年 : 1st grade-12th grade

- 1st grade — 6歳
- 2nd grade — 7歳
- 3rd grade — 8歳
- 4th grade — 9歳
- 5th grade — 10歳
- 6th grade — 11歳
- 7th grade — 12歳
- 8th grade — 13歳
- 9th grade (Freshman) — 14歳
- 10th grade (Sophomore) — 15歳
- 11th grade (Junior) — 16歳
- 12th grade (Senior) — 17歳

学年割は、小学校は1年生から5年生(または6年生)まで、中学校は6年生から8年生(または7年生から8年生)まで。高等学校は9年生から12年生までとなる。

- Freshman(高校1年生。日本でいう中学3年生。)
- Sophomore(高校2年生。日本でいう高校1年生)
- Junior(高校3年生。日本でいう高校2年生)
- Senior(高校4年生。日本でいう高校3年生)

# コロンビア大学

- コロンビア大学 (Columbia University) は、米国ニューヨーク州ニューヨーク市マンハッタン区に本部を置く、アイビー・リーグに属する私立大学。正式名称は、Columbia University in the City of New York。イギリス植民地時代 (1754年) に英国国王ジョージ2世の勅許によりキングスカレッジとして創立され、全米で5番目に古い。
- 世界屈指の名門大学としてノーベル賞受賞者を101名輩出するなど全世界から多くの優秀な研究者、留学生が集まっている。卒業生はあらゆる分野の第一線で活躍しており、これまで34名の各国の大統領・首相や28名のアカデミー賞受賞者等を輩出している。最近の著名な卒業生は米第44代大統領バラク・オバマ。

**Columbia University**  
**Columbia University in the City of New York**



# コロンビア大学の教育

- 学部レベルの3つのカレッジと大学院レベルの13のスクールから構成されている。最も歴史の古いColumbia Collegeは、創立以来229年間、男子校であったが、1983年から男女共学制に移行した。学部レベルの工学系は、School of Engineering and Applied Sciencesに属し、Columbia Collegeとは別の組織となっている。人文科学、社会科学、理学系はColumbia Collegeに属する。Teachers Collegeは、2011年US News & World Report, America's Best Graduate Schools ランキングで全米2位にランクされています。
- 学部と大学院(設立年代順)
- 学部: Columbia College(教養学部), The Foundation School of Engineering and Applied Science(工学部), School of General Studies(教養学部)
- 大学院: 芸術大学院, 医学大学院, 経営大学院, 法科大学院, 建築大学院, ジャーナリズム大学院, 国際公共政策大学院, 人文科学・社会科学・自然科学大学院, 工科大学院, 公衆衛生大学院, 歯科大学院, 看護大学院, 社会福祉大学院, 教育学大学院

# コロンビア大学東アジア研究所 the Weatherhead East Asian Institute



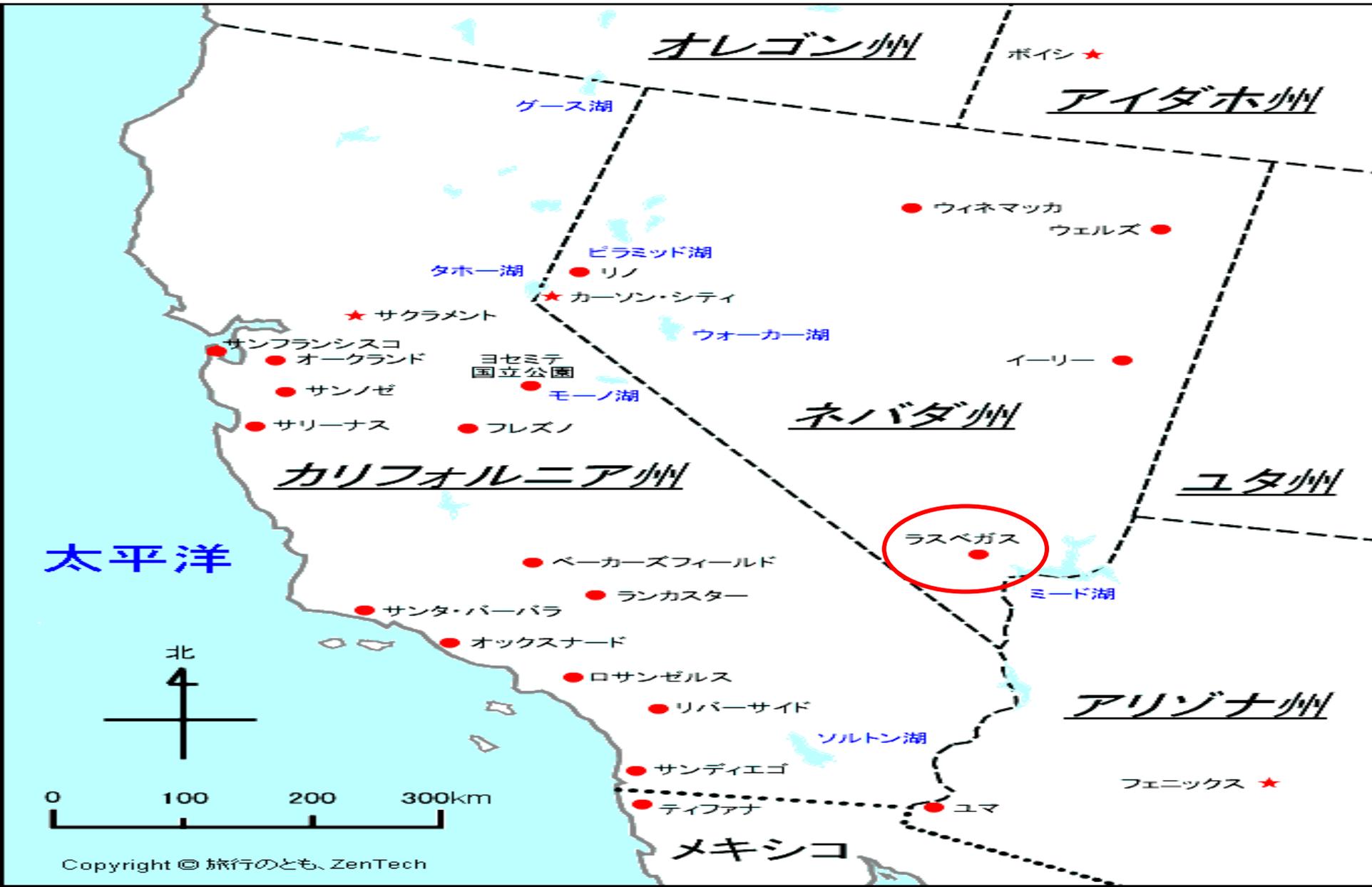
# コロンビア大学 考える人



# アメリカの西海岸-カリフォルニア (State of California)

- ・シリコンバレー (SILICON VALLEY)
- ・住んだところ: MOUNTAIN VIEW CITY
- ・スタンフォード大学 (STANFORD UNIVERSITY)

# カリフォルニア州 地図



# カリフォルニアの概況

- カリフォルニアは多様な気候と地形があり、また多くの民族が住んでいます。
- サンフランシスコ・ベイエリアを中心とする北部と、農業が盛んな中部、ロサンゼルス～サンディエゴ帯を中心とする南部に分かれます。ベイエリアにはシリコンバレー(Silicon Valley)が含まれ、全米で最も経済的に進んだ地域のひとつであります。ロサンゼルスはハリウッドを抱えるなど、エンターテインメント産業の世界的中心であります。
- アジアやメキシコに近いため、移民が多い。移民はそれぞれの居住区に固まる傾向が強く、「民族のサラダボウル(Salad Bowl)」という形容が当てはまります。

# シリコンバレー (Silicon Valley)

- CA州北部のサンフランシスコ・ベイエリアの南部に位置しているサンタクララバレーおよびその周辺地域の名称
- シリコンバレーの中心は、サンノゼ、マウンテンビュー、サニーベール、サンタクララ、クパティノーなどさまざまな都市であります。
- 元々スタンフォード大学出身の技術者がヒューレット・パッカードなどのエレクトロニクス、コンピュータ企業を設立し、この大学の敷地をスタンフォード・インダストリアル・パークとしてこうした新技術の会社を誘致したのが始まりともいわれています。
- 近年では、アップル、Google、Facebook、Yahoo、アドビシステムズ、シスコシステムズといったソフトウェア・インターネット関連の世界的な企業が同地区には多数生まれたためにIT企業の一大拠点となったことで、シリコンバレーはこの地域におけるハイテク企業全体を表すようになっていきます。

# シリコンバレーの風景



# 企業が地元への貢献と人々の交流



# 住宅の価格が高騰している



# シリコンバレー地域にある大学

- [スタンフォード大学](#)
- [カーネギーメロン大学](#) (西海岸キャンパス)
- [サンノゼ州立大学](#)
- [サンタクララ大学](#)
- 正確には以下の大学はシリコンバレーに位置していないが、近隣の研究機関としてこの地に貢献している:
  - [カリフォルニア州立大学イーストベイ校](#)
  - [カリフォルニア大学デービス校](#)
  - [カリフォルニア大学バークレー校](#)
  - [カリフォルニア大学サンタクルーズ校](#)

# 一年間で暮らした家





# 朝散歩のところ



# Whisman Park



# 犬の散歩のルール

## Welcome!

You Are Entering The Whisman Park Off-Leash Area (OLA)

### HOURS OF USE:

Monday through Friday 6:00 to 10:00 a.m. & 5:00 p.m. to sunset

- ✓ DO keep you dog under voice control.
- ✓ DO respect other park users. Stop bothersome behavior immediately.
- ✓ DO use the plastic bags to clean up after your dog.
- ✓ DO keep your dog on leash unless in the designated off-leash area.
- ✓ DO report dog bites/incidents immediately to the Silicon Valley Animal Control Authority (408) 764-0344

The success of this OLA depends on you!

Questions/Complaints/Compliments

Parks Division (650) 903-6326 or parks@mountainview.gov



# マウンテンビューの夕日



# 夕方ごろから芝生での映画会



# スタンフォード大学 (Stanford University)

- 創立: 1891; 当時のカリフォルニア州知事で、大陸横断鉄道の一つセントラルパシフィック鉄道(Central Pacific Railroad)の創立者でもあるリーランド・スタンフォードが、腸チフスの病で早逝した彼の子息(一人っ子であった)であるリーランド・スタンフォード・ジュニアの名を残すために、ジェーン夫人とともに1886年に構想。当時のハーバード大学学長 チャールズ・ウィリアム・エリオット に相談するなど、6年間にわたる準備の末、1891年に設立されました。
- 校訓は「Die Luft der Freiheit weht (独: 自由の風が吹く)」。サンフランシスコから約60 km南東に位置し、地理上も、歴史的にもシリコンバレーの中心に位置しています。
- スタンフォード大学は各種の大学ランキングで非常に高い評価を得ており、例えばUSNews2011での学部課程総合ランキングでは東海岸に位置するアイビーリーグの大学(ハーバード、イエール、プリンストン等)と前後して、5位に位置づけられています。

# スタンフォードの道路と青空



# 玄関のところ



# キャンパスと青空



# スタンフォード大学 統計学科



# 毎週の研究会

|                               |                   |  |   |
|-------------------------------|-------------------|--|---|
| <a href="#">確率研究会</a>         | Mondays 4:15pm    | <a href="#">Sequoia Hall<br/>Room 200</a>                            | Refreshments in the Lounge at 3:45pm  |
| <a href="#">統計学科研究会</a>       | Tuesdays 4:15pm   | <a href="#">Sequoia Hall<br/>Room 200</a>                            | Refreshments in the Lounge at 3:45pm  |
| <a href="#">金融統計とリスク管理研究会</a> | Wednesdays 4:15pm | <a href="#">Mitchell Earth<br/>Sciences Room<br/>b67</a>             | Joint with STATS 239/CME 242,<br>formerly known as Financial<br>Mathematics Program |
| <a href="#">生物統計研究会</a>       | Thursdays 1:15pm  | <a href="#">Medical School<br/>Office Building<br/>Room x303</a>     |   |
| <a href="#">データ科学研究会</a>      | Mondays 4:15pm    | <a href="#">Sloan<br/>Mathematics<br/>Building 380<br/>Room 380C</a> |   |

# 統計学セミナー



# 教室の廊下



# キャンパスの中にある Auguste Rodinの作品 (1840-1917)



# Homecoming



# 博士学位授与式を迎えた指導教授と学生



# 国際交流センター (The Bechtel International Center)



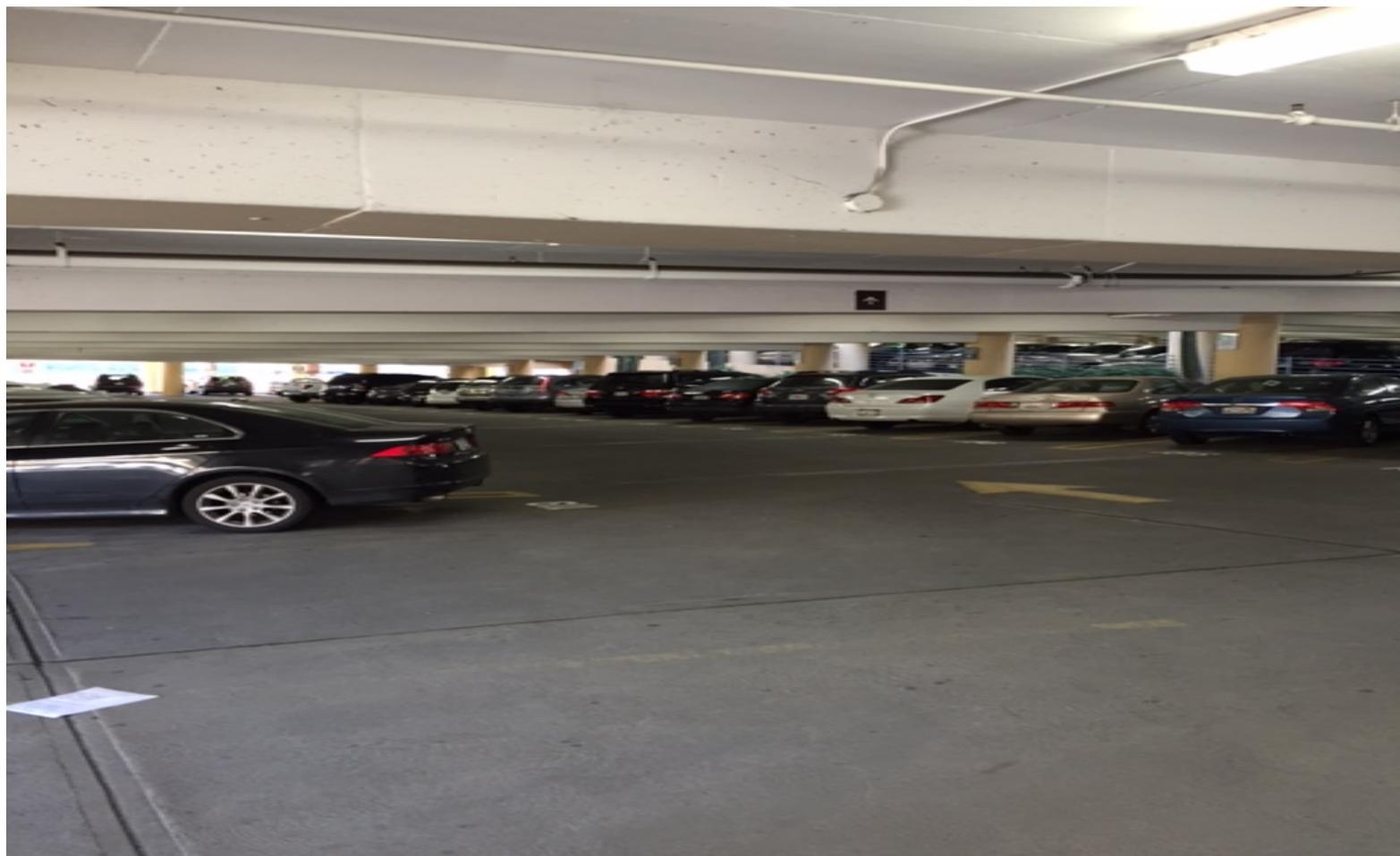
# ちょっと一服している私



# 感動されたことの一つ

- 場所: スタンフォード大学駐車所
- 登場人物: 大学関係者の一人と私
- 時期: 2014年11月19日

# スタンフォード大学駐車所





**RECEIPT**  
Stanford University  
Parking Structure 1

**Stall # 223**

Expiration Date/Time

**03:00 PM**

**NOV 19, 2014**

Purchase Date/Time: 01:59pm Nov 19, 2014  
Total Due: \$2.00 Rate: Visitor Parking  
Total Paid: \$2.00 Payment Type: Cash  
Ticket #: 60074861  
S/N #: 300010360245  
Setting: PS-1  
Mach Name: PS-1 McMurtry  
Observe Posted Signage  
Receipt Only  
Not Valid for Parking  
Info: 650.723.9362

PARKING RECEIPT

PARKING RECEIPT

PARKING RECEIPT

PARKING F

STANFORD UNIVERSITY  
Parking & Transportation Services  
340 Bonair Siding  
Stanford, CA 94305-7255

Transaction #1639668  
11/19/2014 2:54 PM  
Cristina Session 12A

|   |                 |
|---|-----------------|
| Customer Parking Refund<br>(1 @ -\$10.00) | -\$10.00        |
| <b>TOTAL</b>                              | <b>-\$10.00</b> |
| <b>TENDERED</b><br>Cash                   | <b>-\$10.00</b> |

-----  
transportation.stanford.edu  
(650) 723-9362

助けていただき、感謝致しております。  
Thank you so much for helping me.

# アメリカでのチップの由来(雑学)

- 歴史のアピソードとして、“Tip”という言葉は数世紀前の英国のコーヒーハウスにまで遡ることができるそうです。As a historical footnote, one school of thought holds that the term “tip” can be traced to British coffeehouses a few centuries back.
- 店には「迅速な対応を保証するために(To Insure Promptitude)」と書かれた掲示とともに、硬貨を入れるためのお碗が置いてあった、と言われていています。そこからTipになったのです。そしてそのお金は、食事の初めに入れられました。They supposedly had coin bowls with signs saying “To Insure Promptitude.” Hence “Tip.” And the money was given at the beginning of a meal.

# チップが必要なサービス、標準額

- **ホテルのドアマン:** 車、タクシーなどで玄関先まで乗りつけ、荷物を運んでもらった場合、荷物1つにつき、1ドルくらいが相場だが、荷物を運び終わった時に「サンキュー」と言いながら渡すようにしよう。
- **ハウスキーピング:** ハウスキーピングとは、ホテルの部屋の掃除、シーツの張替えなどをしてくれるメイドさん。毎朝、ベッド1台につき1ドルを、ベッド脇のナイトテーブルに置けばOK。
- **タクシードライバー:** タクシードライバーへのチップは、メーター料金の10-15%が標準。例えばメーター料金が\$15の場合、計算上のチップは\$1.50-\$2.25になるが、セント単位を切り捨て、又は切り上げて\$17をドライバーに渡せばOK。

レストランでは、通常食事の終わった後にウェイター・ウェイトレスを呼び、伝票を持ってきてもらい、テーブルで清算するところが、アメリカの場合多い。その時必ず注意してほしいのが、「既にチップがその伝票に含まれているかどうか」という事。特に観光客の多い地域では、チップを置き忘れる人が多いので、その伝票にチップを予め入れ込んでいるケースが多い。

## チップの意味

アメリカ合衆国の場合、このチップの習慣があるため、レストランのウェイターなどは、基本の店・会社からもらう給与は予め低く設定されている。そして、このチップによる収入が、これらの職業につく人たちの、重要な収入の一部分となっていることをまず理解することが重要だ。

その彼らの提供するサービスの高・低、客の満足度によって、客の渡すチップの額も上下し、収入に差が出てくる。そのため、彼らもできる限りのサービスを提供しようと努力をする。



### CUSTOMER COPY

Acquirer NAB  
Merchant ID 25867847  
Terminal ID F20681  
Country Code  
Date/Time 18/07/08 13:58  
RRN 000509005900  
AMEX AMEX  
376066 007 (S)  
Credit A/C  
Expires 04/11  
**APPROVED 08**  
AUTH ID 724819  
PURCHASE \$75.00  
TIP \$...12.00  
TOTAL \$...87.00

# あちらで見られた広島の文化 Great Mall of the Bay Area



# Mountain View Cityで迎えたクリスマス



# クリスマスの夜















# 近所の庭造り

















# 東と西の違いについて

- 気候が違う：大陸の東側はモンスーン気候、西側は地中海性気候。東側には四季があり、等温線は緯度に沿って平行（北に行くにつれて気温が下がる）。西側は「二季」、雨の降る冬の時期と安定した良い天気が続く残りの9ヶ月、等温線は南北に平行（太平洋岸沿いが一番気温が低く、内陸に行くに従って気温が上がります）。
- 文化圏が違う：東側はヨーロッパからの移民と南部からの黒人の文化。西側はアジアからとメキシコからの文化が東からの白人の文化に複雑に混ざり合います。
- この二つがベースになって東西の「国民性」の違いに表われている。閉鎖的、コンサーバティブ、陽気、楽観的などの形容詞が、特に言わなくても、どちらにピッタリするのかわかる。英語の発音や表現の違いも、この二つがベースになっていると思います。

# 東と西の違いについて

- 東海岸は政治の街ワシントンD.C、経済の中心でもあるNY、学生の街ボストンなどゆえ、リベラルで、プライドも高い。
- 西海岸というと、シアトルやロス、サンフランシスコなどのリゾートなどのイメージですが、西海岸は治安が良くや交通の便も良く、暖かい気候ゆえやや保守的で、明るく、人も穏やかでフレンドリー。
- 移動手段に関しては東と西の一番大きな違いと言っても良いかもしれない。西海岸は東海岸の州に比べて面積も広大であり、移動にも時間がかかります。
- 人の気質ですが、西海岸は明るく誰とでも仲良くなる感じですが、東海岸はややよそよそしいというか、大人っぽいというか。若いとき、留学などで東海岸を、ちょっと年を取ると、のんびりで暮らしそうとするときは西海岸を選ぶでしょう。

# 東と西の共通なところ

- NYもCAもアメリカの玄関であり、オープンしている姿勢で、世界の人々の関心を集めています。
- 多くの文化と触れ合える最高のチャンスでもある。人種のるつぼと言われる様に様々な趣味思考をもった人々が同じ地域に暮らしている場所はないでしょう。
- NYとCAの人々は外国人に優しくしてくれたのはアメリカの国益にもなる。僕はその時のアメリカ人の寛大な心が本当に有難く思います。

# アメリカでの暮らしの感想

- 自然の豊か、人々の考えの自由及び思想の先行性
- 優れた制度による異なる民族と宗教をよく融合し、ベストの自分を尽くす環境
- 能力主義の国で高所得と低所得階級は暮らしやすいが、中間階級の人々にとっては住みにくいでしょう。
- 自国中心で他国を鳥瞰する面もあります



ご清聴、ありがとうございました