#### 中国における都市交通事情



5 November 2013 Fukuoka

#### 概要

基本情報:

市の数: 658; 町の数: 19881; 都市化率: 52.57%

都市交通:

世带自動車所数率: 18.6%

公共交通の割合(地下鉄、バス、タクシー): 大都市では30%; 小都市では10%以下; 北京では44%

自転車と徒歩



### 規制と政策

#### 交通安全に関する法律

公共交通管理に関する規制

国会は、市レベルの優先都市交通開発に関するガイドラインを 発行 —

住宅・地方都市開発省は、都市における徒歩や自転車利用を奨励 するガイドラインを発行

北京、上海、広州のような大都市は都市交通白書を発行している



#### 課題

大中規模の都市における交通渋滞

道路網;インフラの不足、不適切な計画

駐車場の不足

アンバランスな都市交通開発

交通インフラに莫大な投資が必要

大気汚染





#### 対策

低炭素な交通手段を計画

公共自転車レンタルシステム(杭州、北京、etc)

都市交通の向上

緑道の建設(北京が1000km長を計画中)

自動車台数の増加を制限(北京、上海、広州)



## 協力が求められる分野

- 1. 都市交通計画
- 2. 都市交通システムの管理
- 3. 省エネルギー自動車
- 4. 大気汚染の制御
- 5. スマート交通



# ご清聴有難うございました

