

環境技術専門家会議

UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

Zhang Zhenshan
HPM, 中国
福岡 2015年11月16-17日



1

UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

中華人民共和国

人口(2015年現在): 1,372,944,150
都市部: 665,570 千人
地方 : 528,276 千人

GDP (2014年現在): \$ 10.36 兆

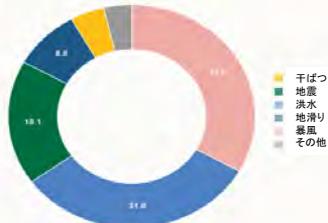
一人あたりGDP(2014年現在): \$7,476

2

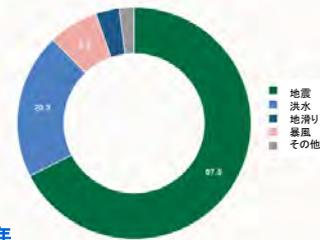
UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

過去の災害

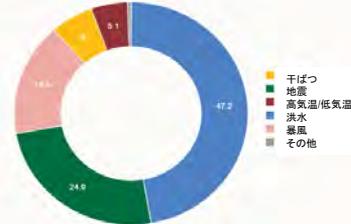
頻度



死因



経済問題



2015年

主な自然災害: サイクロン、洪水、地震

- 被災者: 17百万人
- 死者: 688人
- 行方不明者: 154人
- 緊急退避: 5.8 百万人
- 緊急救助: 1.6 百万人
- 倒壊家屋: 220,000 軒
- 修繕が必要な家屋: 220万軒
- 経済損失: 2,230億

主な人災: 化学爆発、火災

3

UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

災害の危険性がある地域

自然災害:

- 想定エリア:

- 南東の沿岸部: (例) 福建省, 浙江省, 広東省 (暴風雨)
- 長江平原の中流および下流域: (例) 湖北省, 安徽省 (洪水)
- 西部および南西部: (地震)

人災:

- 想定エリア:

- 化学物貯蔵施設 (例) 青島港, 上海, 寧波

- 火災

4

UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

防災対策

政策:

中国防災行動計画白書 2009

法律と規制:

5 法律
9 規制

計画:

災害の予防および緩和にかかる第12次5ヶ年計画

能力開発と教育訓練:

- 12月5日: 地震防災デー
- 四川大学 災害管理・復興研究所

日本との協調/協力関係の見通し

- 耐震建造技術
- 地震救助訓練
- 洪水防止および警報システム
- 災害後の復興計画
- 都市防火

Many Thanks!