

ウランバートル市における 水事情について



Presentation by: UNEN Sodov

ウランバートル市

上下水道公社 社長 ウネン・ソドブ

ウランバートル市の概要

- ウランバートルはモンゴルの首都であり行政・文化・商業・金融の中心である
Elevated at
- 海拔1,310 m トウル川渓谷に位置する
- 近年では、地方から都市への人口流入に従いウランバートルは急速に拡大している。
- 人口増加は、都心部のキャパシティを超えている。



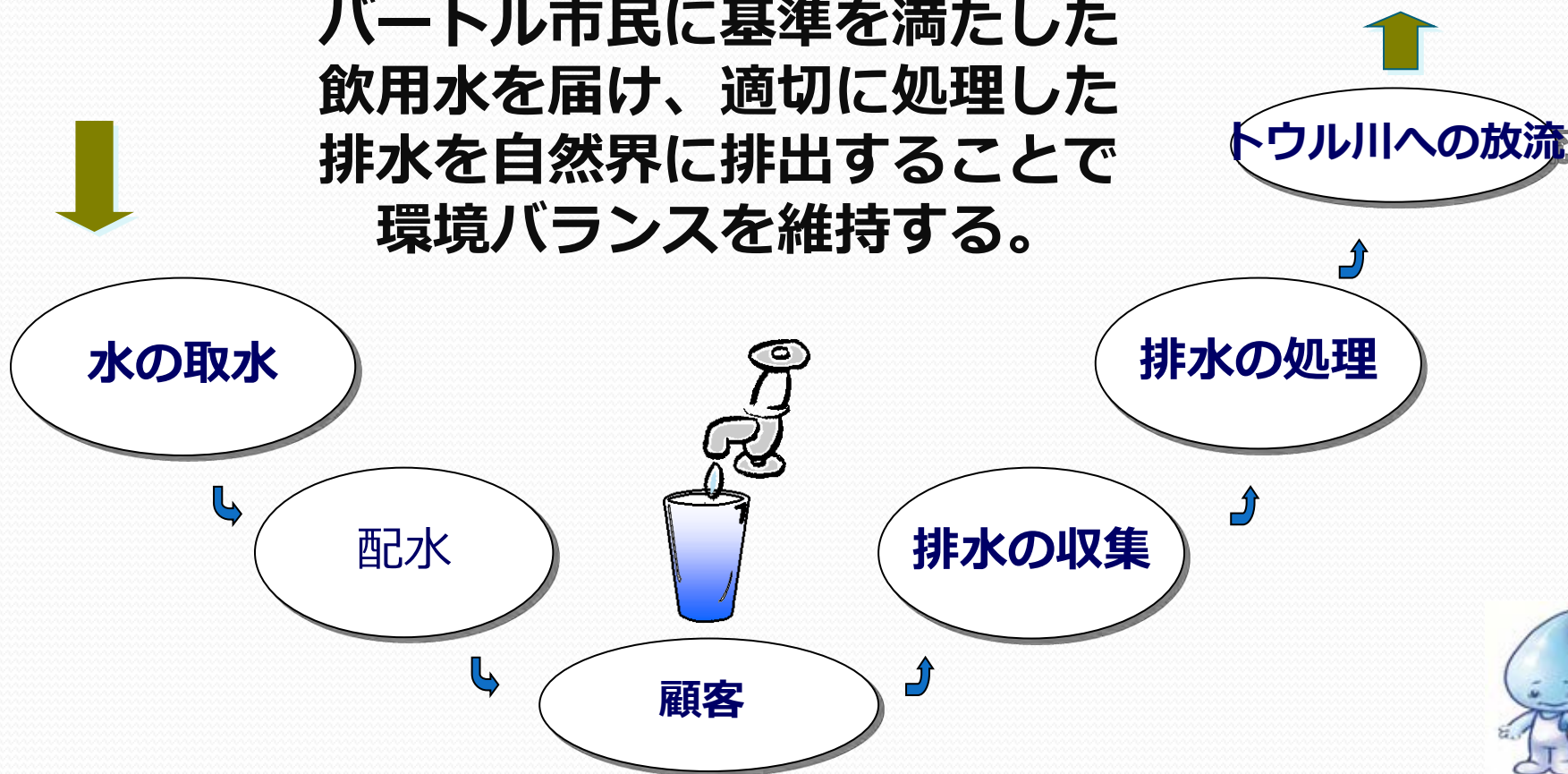
ウランバートル市の概要

- 都心に流入してきた人たちは、ウランバートル従来の都市部の外側を囲むようにゲル地区という伝統的なゲル住宅のまま定住しているが、インフラの整備や基本サービスがないため問題となっている。
- 人口: ~ 130万人
 - 約40%がゲル地区に居住。水はウオーターキオスクと呼ばれる水の販売所から購入する
 - 従来の都心部の建物の中で居住している人たちは市から水供給を受けている。



ウランバートル市上下水道公社

私たちのミッション： ウラン
バートル市民に基準を満たした
飲用水を届け、適切に処理した
排水を自然界に排出することで
環境バランスを維持する。



ゲル地区における1人あたりの水利用量



- キオスクという水の販売所から買う人: ~ 8.4 litres/day
- トラックによる配水車から買う人: ~ 6.9 litres/day



主な課題

市長の行動計画によると:

- 向こう6年の間に、ゲル地区における近代的な住宅や適切なインフラの整備を行うことが、市にとっての最大の開発課題である



日本との協力関係

JICAの2011-2014援助事業によってgachuartにおける水源開発とゲル地区を含むウランバートル市への水供給の改善を実施



将来的な協力分野

ウランバートル市ゲル地区における
土壌改善や分散下水処理システム
などにおける協力の継続と拡大
を希望





ご清聴有難うございました!



Water Supply and Sewerage Authority
of Ulaanbaatar City

Tel/Fax: 976-70157015
E-mail: unensodov@yahoo.com