

参考文献

- 1) 下水道施設計画・設計指針と解説 2009 年版, 公益社団法人日本下水道協会
- 2) 下水道用語集 2000 年版, 公益社団法人日本下水道協会
- 3) 合流式下水道改善対策指針と解説 2002 年版, 公益社団法人日本下水道協会
- 4) Mulder A., van de Graaf A. A., Robertson L. A., Kuenen J. G., Anaerobic ammonium oxidation discovered in a denitrifying fluidized bed reactor, *FEMS Microbiology Ecology*, 16, 177-184, 1995.
- 5) Strous M., Heijnen J. J., Kuenen J. G., Jetten M. S. M., The sequencing batch reactor as a powerful tool for the study of slowly growing anaerobic ammonium-oxidizing microorganisms, *Applied Microbiology and Biotechnology*, 50, 589-596, 1998.
- 6) Strous M., Fuerst J. A., Kramer E. H. M., Logemann S., Muyzer G., van de Pas-Schoonen K. T., Webb R. I., Kuenen J. G., Jetten, M. S. M., Missing lithotroph identified as new planctomycete, *Nature*, 400, 446-449, 1999.
- 7) 日本下水道事業団技術開発部, アナモックス反応を利用した窒素除去技術の評価に関する報告書, 技術開発部技術資料 10-003, 2010.
- 8) Schmidt I., Sliemers O., Schmid M., Bock E., Fuerst J., Kuenen J. G., Jetten M. S. M., Strous M., New concepts of microbial treatment processes for the nitrogen removal in wastewater, *FEMS Microbiology Reviews*, 27, 481-492, 2003.
- 9) Jetten M. S. M., Strous M., van de Pas-Schoonen K. T., Schalk J., van Dongen U. G. J. M., van de Graaf A. A., Logemann S., Muyzer G., van Loosdrecht M. C. M., Kuenen J. G., The anaerobic oxidation of ammonium, *FEMS Microbiology Reviews*, 22, 421-437, 1999.
- 10) Gut, L., Assessment of A Partial Nitrification/ Anammox System for Nitrogen Removal, TRITA-LWR Licentiate Thesis 2034, KTH The Royal Institute of Technology, Sweden, 2006.