

参考文献

- 1) (株)IHI 環境エンジニアリング・帝人フロンティア(株)・日本下水道事業団・辰野町共同研究体：特殊繊維担体を用いた余剰汚泥削減型水処理技術実証研究 (B-DASH), 報告書, 2018.
- 2) 松本智樹, 西川知宏, 小杉智純, 糸川浩紀, 橋本敏一, 西原功, 田中博, 道中敦子：特殊繊維担体を用いた余剰汚泥削減型水処理技術の実規模実証, 第 54 回下水道研究発表会講演集, pp. 874-876, 2017.
- 3) 松本智樹, 西川知宏, 川添英郎, 平山直, 糸川浩紀, 橋本敏一, 西原功, 田中博, 栗田貴宣：特殊繊維担体を用いた余剰汚泥削減型水処理技術の長期実証および導入効果の検証, 第 55 回下水道研究発表会講演集, pp. 1016-1018, 2018.
- 4) 橋本敏一, 糸川浩紀, 竹内智哉：特殊繊維担体を用いた余剰汚泥削減型水処理技術実証研究(B-DASH), 技術開発年次報告書(平成 28 年度), 技術戦略部技術資料 17-001, 日本下水道事業団, pp. 43-59, 2017.
- 5) 丹下真也, 三井美典：多段型生物処理装置を用いたエネルギー消費抑制型汚泥レス下水処理技術の開発, 第 47 回下水道研究発表会講演集, pp. 185-187, 2010.
- 6) 丹下真也, 三井美典, 橋本敏一, 川口幸男：多段型生物処理装置を用いた下水処理技術の開発, 第 48 回下水道研究発表会講演集, pp. 782-784, 2011.
- 7) 帝人株式会社：エネルギー消費抑制型下水処理技術の開発, 技術開発部報(平成 22 年度), 技術開発部技術資料 11-001, 日本下水道事業団, p. 38, 2011.
- 8) 日本下水道協会編：平成 26 年度版, 下水道統計, 第 71 号, p. 125, 2016.
- 9) 日本下水道協会編：下水道施設計画・設計指針と解説－2009 年版－, 日本下水道協会, 2009.
- 10) 日本下水道協会編：小規模下水道計画・設計・維持管理指針と解説－2004 年版－, 日本下水道協会, 2004.
- 11) 日本下水道協会編：下水道維持管理指針－2014 年版－, 日本下水道協会, 2014.
- 12) 日本下水道協会編：下水道施設維持管理積算要領 終末処理場・ポンプ場施設編－2011 年版－, 日本下水道協会, 2011.
- 13) 国土交通省都市・地域整備局下水道部：バイオソリッド利活用基本計画(下水汚泥処理総合計画)策定マニュアル(案), 平成 15 年 8 月, 2003.