

令和4年2月下水道革新的技術実証事業評価委員会

「下水道バイオマスからの電力創造システム実証事業 (和歌山市・日本下水道事業団・京都大学・(株)西原環境・(株)タクマ共同研究体)」 フォローアップ審査 総括

○本技術について、下記の観点からフォローアップ審査を実施した。

- ・本技術の自主研究期間を通じた長期運転時の安定性の確認。
- ・本技術の自主研究を踏まえたガイドラインの見直しの必要性等に関する確認。

○審査における質問・意見・回答等について次のとおり総括する。

- ・ 自主研究は終了。
- ・ 本技術の継続的な運転を通じて、ガイドラインに示す性能が確保されていることを確認した。
- ・ 他処理場の汚泥においても委託研究の成果と同等の性能を維持すること及び機器の適切な保全・保管により長期停止後においても速やかに再稼働できることについて確認した。
- ・ 自主研究の成果については評価委員会の意見を踏まえ、ガイドラインの見直しは行わず、今後、参考情報としての公表等について国総研において検討していく。