

## 令和4年2月下水道革新的技術実証事業評価委員会

「高効率固液分離技術と二点DO制御技術を用いた省エネ型水処理技術の技術実証事業  
(前澤工業(株)・(株)石垣・日本下水道事業団・埼玉県共同研究体)」  
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。
- ・本技術の長期的な運転を通じて、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。
- ・あわせて、実証フィールドの運転管理最適化の検証として、流入水量を変更した場合の実施データについて確認した。
- ・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。