

## 令和6年2月下水道革新的技術実証事業評価委員会

「脱水乾燥システムによる下水汚泥の肥料化、燃料化技術実証(月島JFEアクアソリューション(株)・サンエコサーマル(株)・日本下水道事業団・鹿沼市共同研究体)」  
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。
- ・しかし、自主研究中において、伸縮継手の劣化によるガス漏れに由来する火災事故が発生したため、火災事故防止の観点で、ガイドラインにおける記載事項の追加が必要となった。
- ・自主研究の成果については評価委員会の意見を踏まえ、上記内容を含むガイドラインの記載事項の追加内容については、国総研において検討していく。