

2021年8月31日

一般社団法人 膜分離技術振興協会

ISO 20468-5:2021

水再利用システムのための処理技術の性能評価の指針－第5部：膜ろ過

Guidelines for performance evaluation of treatment technologies for water reuse systems --
Part 5: Membrane filtration の発行について

2021年6月、国際規格 ISO 20468-5:2021 水再利用システムのための処理技術の性能評価の指針－第5部：膜ろ過

Guidelines for performance evaluation of treatment technologies for water reuse systems --
Part 5: Membrane filtration が発行されました。

本規格は、再生水製造システムにおける膜分離プロセスの性能評価のガイドライン規格です。水質やプロセスの観点から性能評価についての指針を示しています。

経済産業省「省エネルギー等に関する国際標準の獲得・普及促進事業」の支援を得て、当協会が国内作業部会として本規格の原案を作成し、国内審議団体である国土交通省水管理・国土保全局下水道部流域管理官での審議を経て日本から新規規格開発提案をおこないました。本規格は ISO/TC282（水の再利用専門委員会）/SC3/WG2（性能評価、コンベナー：国立研究開発法人土木研究所山下洋正上席研究員）において3年半の国際審議を経て ISO 化されました。本規格開発のプロジェクトリーダーを豊原大樹・当協会国際標準化委員長がつとめました。

当規格は下記サイトで購入できます。

ISO

<https://www.iso.org/standard/74907.html>

日本規格協会

<https://webdesk.jsa.or.jp/books/W11M0010/>

ご参考：国土交通省発表

https://www.mlit.go.jp/report/press/mizukokudo13_hh_000476.html