

下水処理場における生ごみ受入れ事業の検討に関する技術資料

上下水道研究部 下水処理研究室

Guideline for Evaluation of Food Waste Acceptance at Wastewater Treatment Plants

Wastewater and Sludge Management Division

Water Supply and Sewerage Department

概要

本ガイドラインは、持続的な資源循環型社会に向けて、廃棄物部局との連携を目指しており、地域全体でエネルギー・マテリアルを効率的に回収し、最終処分量も減らす新たな資源循環システムとして生ごみを下水処理場に受入れて有効利用する概略検討を行う技術検討資料として策定したものである。

キーワード: 生ごみ受入れ、下水道・廃棄物連携、温室効果ガス削減、簡易検討ツール

Synopsis

This guideline is designed to support the planning of projects that aim to accept food waste at wastewater treatment plants through collaboration with waste management departments, in order to establish a new regional resource recycling system that efficiently recovers energy and materials and reduces final disposal volumes.

Key Words : Food Waste Acceptance, Sewerage-Waste Integration, Greenhouse Gas Reduction, Preliminary Assessment Tool