

番号	1-2-4	表題	デュアルフューエル式非常用発電機の維持管理について	
内容	東日本大震災にて、電力需給がひっ迫する中、実施された計画停電において、東京都下水道局では、非常用発電機の運転による対応を強いられ、発電機の燃料供給の手段となるタンクローリーが不足したことから、安定的な燃料供給が課題となった。そのため、当局では、自己電源の増強策の一つとして、灯油及び都市ガスを併用できるデュアルフューエル式の非常用発電機を中川水再生センターに導入し、平成28年に稼働した。稼働後の維持管理の実際について報告する。			
キーワード	デュアルフューエル式非常用発電機			
処理区名		位置区分	水再生センター	
職種区分	設備	施策区分	危機管理	
状態区分	維持管理	新規性		
実施年度	平成28年度	全体期間	平成28年度～令和元年度	
担当部署	東部第二下水道事務所中川水再生センター設備管理担当			
発表履歴	局内			
	局外	R02 下水道研究発表会		
調査方法	直営調査			
関連情報				