

【中部・西部・新西部水処理センター（福岡県福岡市）】カーボンニュートラル地域モデル処理場計画 進捗（令和7年度末）

省エネ・創エネ・再エネ	対象施設・取組内容		R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16
省エネ	中部水処理TC 生物反応槽 (A系No.4)	計画	設備工事		供用開始								
		実績	設備工事										
省エネ	中部水処理TC 生物反応槽 (B系)	計画								実施設計	設備工事		
		実績											
省エネ	中部水処理TC プロウ (A系)	計画		実施設計	設備工事		供用開始						
		実績											
省エネ	西部水処理TC 生物反応槽 (3-1系No.1)	計画	設備工事		供用開始								
		実績	設備工事										
省エネ	西部水処理TC 生物反応槽 (3-1系No.2)	計画								実施設計	設備工事	供用開始	
		実績											
省エネ	西部水処理TC プロウ	計画				実施設計	設備工事	供用開始					
		実績											
省エネ	新西部水処理TC 生物反応槽	計画	設備工事		供用開始								
		実績	設備工事										
創エネ	西部水処理TC 下水バイオガス発電	計画	実施設計	設備工事	実施設計	設備工事	実施設計	設備工事	供用開始				
		実績	実施設計	設備工事									
再エネ	西部TC 太陽光発電 (PPA)	計画	手続き			供用開始							
		実績	手続き										
再エネ	新西部TC 太陽光発電 (PPA)	計画	手続き	供用開始									
		実績	手続き	供用開始									

		R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16
エネルギー ニュートラル 達成状況	消費エネルギー量（千kWh/年）	31,194	31,194									
	創エネルギー量（千kWh/年）	27,356	28,414									
	「創エネルギー量（千kWh/年）」- 「消費エネルギー量（千kWh/年）」	-3,838	-2,780									

：エネルギーニュートラルを達成