



## 施設名 東部森林公園

### 物件概要

施工場所：福島県郡山市  
施工年月：平成17年3月  
発注者：郡山市農地林務課  
施設概要：農村公園  
工事名：農村公園便所建設浄化槽工事

### 仕様

システム：ソフィール  
(土壤微生物膜合併処理浄化槽)  
建物用途：公衆便所 3穴  
人槽：48人槽  
汚水量：3.4 m<sup>3</sup>/日  
処理水：循環利用  
1次側電源：商用 AC100V

### 施設紹介

郡山市東部地区の水田をささえる金沢調整池(ダム)に隣接する区域に「水と緑に触れあう市民の憩いの場」として、様々なレクリエーション活動が楽しめる大規模な東部森林公園整備事業が進んでおります。その敷地内に「金沢農村公園」があり、施設の一部とトイレを地元住民に解放しました。



### お客様の声

計画に採用させていただいた一番の理由は、この公園の立地条件にありました。ダムの水は地域の水田に注ぐため、当然公園からダムへ汚水など排水する施設計画は避けなければなりません。公園はダムより高い位置にあることから、公園の施設からはすべてダムへ排水が注ぎ込むため、特にトイレの排水は慎重に検討することが重要でした。一般的な浄化槽の排水でさえもダム関係者からは認められなかった条件から、自己完結型浄化槽を検討し、様々な製品の中からソフィールのシステムや性能を紹介され、経済性比較からもその素晴らしさに納得し、設計に採用させていただきました。

### 実績写真



FRP 槽周辺



トイレ棟