

7

資源・エネルギー利活用

低炭素社会の到来を見据えたバイオマス利活用技術の促進

➤ 地球温暖化や世界的な資源・エネルギー需要のひっ迫が懸念されており、下水道においても、循環型社会への転換、低炭素社会の到来を見据えたバイオマスの利活用が求められています。

➤ これまで多くの新技術開発を行っており、地方公共団体のニーズに応じた技術を提案します。

➤ 経済性に優れた計画、設計、発注、施工に加え、必要に応じて運転が安定するまで維持管理を支援します。



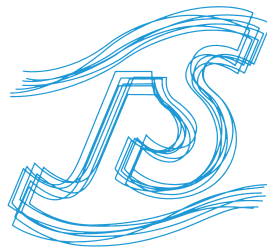
処理水

事業用、消火用水、
せせらぎ水などに使われます。



汚泥

資源燃料、緑農地
などへ利活用します。



消化ガス

消化ガスを使って発電し、
処理場内での利用や売電を行います。



下水道ソリューションパートナー、JS

～良好な水環境の創造、安全なまちづくり、持続可能な社会の形成に貢献します～

