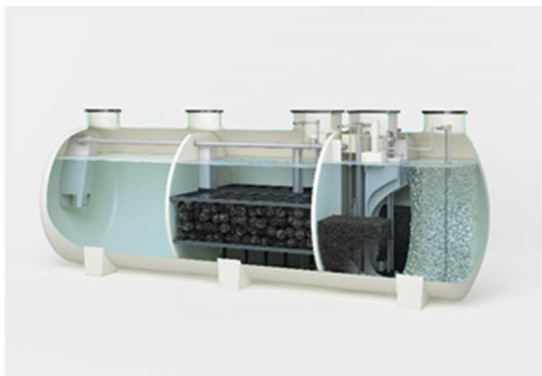


環境インフラ展開プラットフォーム・環境技術リスト・登録フォーム（日本語版）

項目	内容
技術名	合併処理浄化槽
技術分類	浄化槽
会員企業名	クボタ浄化槽システム株式会社
概要	浄化槽は、トイレや風呂、台所の流しや洗面所からの生活排水を処理するオンサイト型の装置です。生活排水を浄化してから水路や河川に放流することで、地域の水環境の改善に貢献します。
内容 (400 文字 以下)	浄化槽は、生活排水処理のノウハウを 1 つの槽に詰め込んだ、日本独自の排水処理装置です。都市郊外や農村部などの下水道が整備されない地域における水環境改善に威力を発揮します。 クボタはこれまでに、アジアを中心とした世界の国々において 2 万基以上の浄化槽を設置してきました。クボタの浄化槽は日本製であり、安定した品質や処理能力を提供します。放流水は BOD20mg/L 以下を実現しますが、クボタの膜処理技術と組み合わせることで、更なる高度処理も可能です。 クボタは、小型から大型（500m³/日）まで豊富に機種を取り揃えており、住宅・店舗・レストラン・ホテル・病院など、求められる場所に最良の製品を提供することが可能です。 また、浄化槽の設置に要する時間は、小型浄化槽で 1 週間、大型浄化槽でも 3 か月程度であり、早急な生活排水処理対策や水環境改善事業にも適しています。
図 (1MB 以下)	 大型浄化槽 断面パース図
参考資料	https://www.kubota.co.jp/product/johkasou/
対象地域	☒ 日本 ☒ 東南アジア ☒ 中央、南アジア ☒ 中国、東アジア ☒ 中東 ☒ アフリカ ☒ オセアニア ☒ 欧米 ☐ 中南米 ☐ 制限なし
実績	中国、ベトナム、ミャンマー、スリランカをはじめ、東南アジア各国やオセアニアなどで 2 万基以上の導入実績があります。
SDGs との 関連	1. 貧困をなくそう 2. 飢餓をゼロ 3. すべての人に健康と福祉を 4. 質の高い教育をみんなに 5. ジェンダー平等を実現しよう 6. 安全な水とトイレを世界中に 7. エネルギーをみんなに そしてクリーンに 8. 働きがいも経済成長も

	9. 産業と技術革新の基盤をつくろう 10. 人や国の不平等をなくそう ⑪ 住み続けられるまちづくりを 12. つくる責任 つかう責任 13. 気候変動に具体的な対策を 14. 海の豊かさを守ろう ⑮ 陸の豊かさを守ろう 16. 平和と公正をすべての人に 17. パートナリシップで目標を達成しよう
参照 URL	https://www.kubota.co.jp/product/johkasou/