



บริษัท FIRST SOLUTION จำกัด



เราเสนอคำตอบที่ดีที่สุดให้กับลูกค้าในการบำบัดน้ำเสียและตะกอน!

ที่อยู่ติดต่อ

2-5-13 Matsuyama, Jonan-ku, Fukuoka
โทรศัพท์ / อีเมลล์
+81-92-981-2631/toiwase@1st-solution.jp

สิ่งที่จำเป็นต้องมีที่หน้างาน คือเครื่องปฏิกรณ์ตกตะกอน "ซีรีส์ SR" ที่ทำให้เกิดปฏิกิริยาระหว่างกับกากตะกอนกับสารตกตะกอน และถูกแยกน้ำด้วยน้ำหนักตัวเอง "โอโคพอช" ใช้กำลังการทำงานต่ำและสามารถขนย้ายได้ด้วยรถบรรทุกขนาด 2 ตัน นอกจากนี้ยังสามารถลดค่าใช้จ่ายในการกำจัดกากตะกอนได้เนื่องจากการลดปริมาตรได้เสร็จสิ้นหน้างาน (กรรมการผู้จัดการ TAKADA Masafumi)



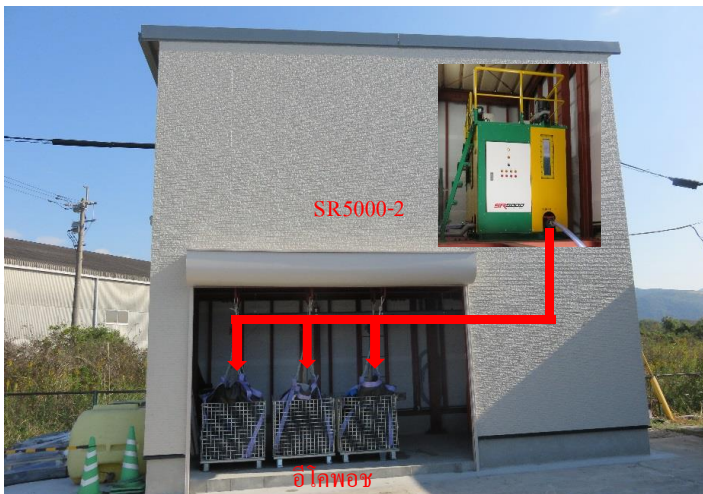
กรรมการผู้จัดการ TAKADA Masafumi

ค่าลงทุนขั้นต้น/ค่าใช้จ่ายน้อยและง่ายต่อการเคลื่อนย้ายและใช้เทคโนโลยีการแยกน้ำเสียจากตะกอน "วิธี MC"

▼ ผู้ผลิตชิ้นส่วนเรซินสำหรับรถรุ่น Toyota Lexus บริษัท Toyo Seiko Co., Ltd.

● การใช้งาน

การบำบัดน้ำเสีย, การแยกน้ำออกจากตะกอน, การรีไซเคิลน้ำเสีย (น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วจะถูกนำกลับมาใช้ในสายการผลิต)



เมื่อเทียบกับเครื่องแยกน้ำเชิงกลแล้ว "โอโคพอช" ที่พัฒนาอย่างเป็นเอกลักษณ์สามารถทำให้ลดต้นทุนอย่างมากเป็นเรื่องจริง

▼ โรงฟอกน้ำ Shiga Zeze Seibu Landscape Co., Ltd.

● การใช้งาน

การรีไซเคิลกากตะกอนที่เกิดจากการผลิตน้ำดื่มโดยใช้น้ำจากทะเลสาบบิวะ กากตะกอนที่แยกน้ำออกจะถูกนำกลับมาใช้ใหม่เป็นดินในสวนสาธารณะ เป็นต้น



ประสิทธิภาพ

วิธี MC (Mesh cut) เป็นระบบที่ใช้เครื่องปฏิกรณ์ตกตะกอน "SR series" และสารรวมตะกอน "Flockman" ในการตกตะกอนและแยกน้ำของน้ำเสียด้วยความเร็วสูง และแยกน้ำด้วยน้ำหนักตัวเองด้วยถุงแยกน้ำ "โอโคพอช" .

ฟังก์ชันการแยกน้ำสูงและประสิทธิภาพในการลดปริมาณตะกอนไม่เพียงเท่านั้นยังมีขนาดเล็กและน้ำหนักเบาและพกพาได้ดีเยี่ยม จึงสามารถรองรับน้ำโคลนหน้างานก่อสร้างที่ไม่มีกรบ่อบำบัดได้อย่างเพียงพอในอดีตที่ผ่านมา

นอกจากนี้ "Flockman" ไม่ได้เป็นเพียงวิธี MC เท่านั้นยังสามารถใช้เป็นสารปรับสภาพดินและสารเร่งการหมักระหว่างการผลิตปุ๋ยอินทรีย์

การใช้งาน

มีประโยชน์ในการใช้งานที่หลากหลาย ตั้งแต่การบำบัดน้ำเสียอุตสาหกรรม ไปจนถึงการบำบัดน้ำใต้ดิน, การแยกน้ำของตะกอนหน้างานก่อสร้าง, การบำบัดน้ำในบ่อและทะเลสาบ, การแยกน้ำออกจากตะกอนในโรงบำบัดน้ำ, การบำบัดตะกอนขุดลอกให้แห้งตัว จนกระทั่งการส่งเสริมการหมักปุ๋ยอินทรีย์

คุณสมบัติพิเศษ

● เครื่องปฏิกรณ์ตกตะกอนขนาดกะทัดรัด "SR series"

เครื่องปฏิกรณ์ตกตะกอน "SR Series" มีน้ำหนักเบากระทัดรัดใช้งานง่ายและมีข้อดีหลากหลาย นอกจากนั้นยังสามารถเคลื่อนย้ายโดยรถบรรทุกขนาด 2 ตันทำให้สามารถการบำบัดน้ำเสีย/ตะกอนแบบเคลื่อนที่ที่เป็นจริง ระบบประกอบด้วยถังกวนอย่างรวดเร็ว / ฆ่าและถังตกตะกอน มีขนาดกะทัดรัด แต่มีความสามารถในการบำบัดสูง

● สารรวมตะกอน "Flockman" ประสิทธิภาพสูง

เป็นสารรวมตะกอนประสิทธิภาพสูงที่รวมสิ่งสกปรกในน้ำเสีย/ตะกอน เป็นสารรวมตะกอนที่เหมาะสมสำหรับวิธี MC ซึ่งมีอัตราการเกิดปฏิกิริยาที่รวดเร็วมาก และดูดซับอนุภาคสิ่งสกปรกในเวลาอันสั้นและแยกตัวออกจากน้ำเหนือตะกอน เนื่องจากวัตถุคอลลอยด์ส่วนใหญ่ทำจากส่วนผสมจากธรรมชาติจึงเป็นสารรวมตะกอนที่เป็นมิตรกับโลก

● ถุงแยกน้ำด้วยน้ำหนักตัวเอง "โอโคพอช" มาพร้อมฟังก์ชันการแยกน้ำ

เป็นถุงแยกน้ำด้วยน้ำหนักตัวเองซึ่งผลิตตามมาตรฐานถุงคอนเทนเนอร์แบบยึดหยุ่น (JIS / JFC) แห่งเดียวของญี่ปุ่น เนื่องจากมีโครงสร้างรูปโดมพิเศษ จึงช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการแยกน้ำของส่วนกลาง สามารถแยกน้ำได้เพียงแต่เขว่นไว้ และสามารถเคลื่อนย้ายด้วยยานพาหนะในการขนส่ง นอกจากนี้ยังมีความแข็งแรงปลอดภัยและทนทานสูง สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้