

Summer 2025 JARUS JOURNAL of rural resource recycling solutions

JARUS

集落排水・バイオマス・農村環境

No. 135

季刊JARUS
2025年10月発行

特集：新たな土地改良長期計画と
集落排水をめぐる諸基準の改正等

一般社団法人 地域環境資源センター

01	巻頭言 就任御挨拶	(一社) 地域環境資源センター 専務理事 川合 規史
	特 集	
02	新たな土地改良長期計画について	農林水産省農村振興局整備部設計課 計画調整室 計画企画班 課長補佐 池谷 拓二
06	農業集落排水施設震災対応の手引きの改訂内容について	農林水産省 農村振興局整備部地域整備課農村資源循環班計画第2係長 白戸 央臣 (一社) 地域環境資源センター 集落排水部 上席研究員 小西美智孝 同 上席研究員 土屋健太郎
12	農業集落排水資源の再生利用に関する手引き(案)の改訂内容について	農林水産省 農村振興局整備部地域整備課農村資源循環班計画第2係長 白戸 央臣 (一社) 地域環境資源センター 集落排水部 上席研究員 小西美智孝 同 上席研究員 竹内 幸市
18	汚泥資源の肥料利用に向けた新たな公定規格「菌体りん酸肥料」の創設とその後の利用状況について	農林水産省 消費・安全局 農産安全管理課 肥料企画班 課長補佐 石原 孝司
21	環境基準・排水基準における大腸菌群数から大腸菌数への改正について	環境省 水・大気環境局 環境管理課 環境汚染対策室 係長 尾原 禎幸
24	農業排水施設標準積算指針、施工指針等に係る 農業集落排水事業諸基準等作成全国検討委員会における取組状況について	作業支援・受託発行者 (一社) 地域環境資源センター
	集落排水編	
25	平常時・非常時を通じたエネルギー最適利用システム導入の効果と 発電・蓄電状況報告	(一社) 地域環境資源センター 集落排水部 上席研究員(総括) 茂田 剛 同 上席研究員 吉田 悟 同 上席研究員 是川 和宏
29	エネルギー最適利用システム実証試験における省エネ運転報告	(一社) 地域環境資源センター 集落排水部 上席研究員(総括) 茂田 剛 同 上席研究員 是川 和宏 同 技術監 佐藤 進
34	農業集落排水処理施設の維持管理基礎講座(第14回 間欠流入間欠ばっ気方式の維持管理)	(一社) 地域環境資源センター 集落排水部 上席研究員 柴田 浩彦
37	八潮市の道路陥没事故を受けての下水道及び農業集落排水施設への対応	農林水産省農村振興局整備部地域整備課 農村資源循環班 課長補佐 立川 淳平
	バイオマス編	
39	国内肥料資源(バイオ液肥)の利用拡大について	(一社) 日本有機資源協会 主任 土肥 哲哉
	農村環境編	
45	豊岡市で取り組む里山を使った地域おこし活動について	豊岡市地域おこし協力隊 桐島 杏莉
48	微生物を利用した「田んぼ発電」について	東京薬科大学 生命エネルギー工学研究室 修士1年 平野 萌花 同 遠田 瑞希
	センターだより	
52	令和7年度(一社)地域環境資源センター研修会等の予定(案)	
53	開催案内「農業集落排水計画設計士技術講習会」	
54	開催案内「令和7年度 田園自然再生活動の集い」	
55	開催報告	
65	新規発刊図書等	