



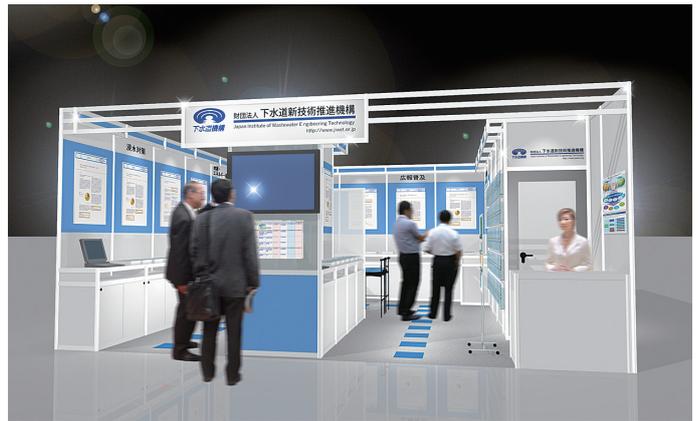
下水道展'12神戸に出展

(併催行事：下水道研究発表会・マニュアル活用講習会)

○下水道展への出展

平成24年7月24日(火)から27日(金)までの4日間、世界に誇る技術の祭典「下水道展 '12神戸」が神戸市・神戸国際展示場で開催されます。本機構は、2号館1F(小間番号P-7)で出展いたします。

メインコーナーでは、東日本大震災発生を受け本機構が取り組んできたBCPマニュアルの改訂、津波シミュレーションを活用した被害想定など震災対策に関する研究成果を紹介するほか、震災に伴う電力不足からも着目されている「資源・エネルギー化技術」、「ストックマネジメント・維持管理」、「頻発する都市型豪雨への浸水対策」等の研究成果と審査証明交付技術を含む本機構の事業について、パネル、リーフレット等で分かりやすくご紹介します。津波シミュレーション、衝撃弾性波による管路診断、鋼板製消化タンクなどについては、パソコンによるデモや動画放映による説明も予定しています。下水道技術についての相談もお受けしますので、お気軽にお立ち寄りください。



○下水道研究発表会での成果発表

第49回下水道研究発表会が平成24年7月24日(火)から26日(木)に下水道展と併催され、本機構から14名の職員が研究成果の発表を行います。多数の方の聴講をお待ちしています。

第49回下水道研究発表会発表者一覧 発表方法：10分間口答発表と5分間の質疑応答

No.	日時	会場	部名	発表者	発表題名
1	7月24日(火) 15:35~	第6会場	資源循環研究部	福沢敬三	鋼板製消化タンクによる下水汚泥エネルギー化へのアプローチ～実証研究中間報告～
2	7月24日(火) 15:35~	第7会場	研究第一部	阿部善成	下水道クイックプロジェクトにおける極小規模処理施設の導入事例について
3	7月24日(火) 15:50~	第3会場	研究第二部	大嶽祐介	監視システムのリスク等低減への活用に関する研究
4	7月25日(水) 9:20~	第1会場	研究第一部	中村匡志	東日本大震災での初期対応における課題と下水道BCPの必要性について
5	7月25日(水) 11:35~	第1会場	研究第一部	土手一朗	数値解析シミュレーションによる下水処理場の津波被害予測に関する研究
6	7月25日(水) 13:10~	第1会場	資源循環研究部	岩見博之	放射性物質の挙動に関する一考察
7	7月25日(水) 13:45~	第7会場	資源循環研究部	小川裕正	汚泥減量化とエネルギー回収技術の導入効果に関する一考察
8	7月25日(水) 14:00~	第6会場	研究第二部	杉本芳紀	下水道用マンホールふたの計画的な維持管理と改築に関する研究
9	7月25日(水) 17:25~	第1会場	研究第一部	中村千秋	大規模地震における公衆衛生の確保対策について
10	7月26日(木) 9:20~	第7会場	資源循環研究部	長沢英和	下水汚泥焼却炉のN ₂ O削減技術に関する研究
11	7月26日(木) 10:20~	第6会場	資源循環研究部	枅岡英司	バイオマスボイラにおける燃焼改善に関する研究
12	7月26日(木) 12:25~	第3会場	研究第二部	井藤元暢	衝撃弾性波法による管路診断に関する研究
13	7月26日(木) 15:10~	第3会場	研究第二部	池田匡隆	経年管の耐荷力に関する調査
14	7月26日(木) 16:10~	第5会場	研究第一部	前田明德	NADHを指標とした窒素除去技術のAO法への適用実験