

「第39回沖縄の産業まつり」へ琉大出展！

琉球大学は、平成27年10月23日（金）～10月25日（日）の3日間、那覇市奥武山公園で開催されます第39回沖縄の産業まつりに出展します。

今年はミニ・オープンキャンパスで6テーマの展示発表を行い本学の研究成果等を紹介します。また、科学技術の面白さや楽しさを子どもたちに体験してもらうため、25日（日）にはステージ前で2つの子ども体験教室を開催します。多くの方々のご来場・ご参加をお待ちしております。

【第39回沖縄の産業まつり】

開催日時：平成27年10月23日（金）～10月25日（日）10：00～19：00

開催場所：那覇市奥武山公園 県立武道館アリーナ棟

主催：沖縄の産業まつり実行委員会

【ミニ・オープンキャンパス／展示発表テーマ】

1. 沖縄の新築・既存コンクリート住宅の音環境改善方法の提案（工学部 准教授 渡嘉敷健）
2. 在来の海浜植物を用いた環境整備
(熱帯生物圏研究センター 教授 高相徳志郎 工学部 教授 玉城史朗)
3. ～沖縄発。世界初～LED水中可視光通信技術による水中瞑想プログラム開発
(観光産業科学部 教授 荒川雅志)
4. 沖縄周辺の海底熱水鉱床 ～琉球大学の取組～ (理学部 教授 土岐知弘・新城竜一)
5. 沖縄の未利用植物を利用した病害虫防除の可能性 (農学部 教授 田場聡)
6. 植物病害防除を目的とした有用微生物の探索と利用法の開発 (農学部 教授 田場聡)

【子ども体験教室】

1. 夢の未来カーを走らせよう!!

内容：エネルギークイズを交えながら模型自動車制作

出展者：教育学部 教授 清水洋一 准教授 岡本牧子

日時：10月25日（日）10：00～11：00

定員・対象：10名 小学3年生以上（保護者同伴でお願いします）

受付：先着順

2. 水素のチカラ in 産業まつり

内容：手回し発電機で「水素を作る」、水素貯蔵材料で「水素を貯める」、
燃料電池ラジコンで「水素を使う」体験

出展者：理学部 助教 中川鉄水

日時：10月25日（日）12：00～13：00

定員・対象：10名、小学4年生以上（保護者同伴でお願いします）

受付：10月25日（日）11：00～ 整理券配付します。

担当：国立大学法人琉球大学

総合企画戦略部 地域連携推進課 産学連携推進係 下地

TEL:098-895-8031 Email:sangaku@to.jim.u-ryukyu.ac.jp

産学官連携推進機構 宮城・仲宗根

TEL:098-895-8597 Email:iicc@to.jim.u-ryukyu.ac.jp