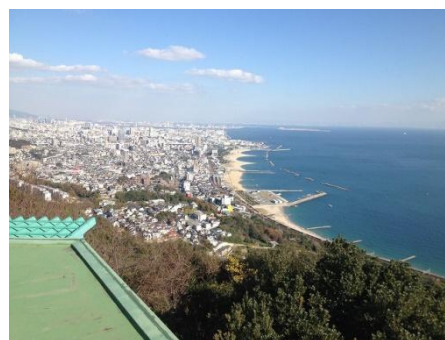


2017 年度近畿科学教育研究協議会研究集会

自然科学をすべての人々のものに

子どもたちに

豊かな自然と 科学を学ぶ楽しさを



◇日時：6月24日（土） 9時開場 10時開会～17時45分

◇会場：神戸市勤労会館（JR・阪神・阪急・地下鉄三宮駅から徒歩3分）

神戸市中央区雲井通5-1-2（有料駐車場あり）

◇参加費 教員1000円 学生200円 子ども無料

科学お楽しみ広場（10時～12時）405号・406号

楽しい実験、わかりやすい教具、驚き・不思議な教材などの実演・紹介・配布・販売をします。出展者を募集しています。

全体講演（13時～15時）

講演テーマ 「巨大科学」から「等身大の技術」へ

・・・ある技術者の航跡・・・

講師 福寿喜寿郎さん

<経歴>1946年兵庫県生、国立明石高専機械工学科卒 ダイハツ工業で自動車製造技術業務、現JFEメカニカルへ入社、大型機械の製造技術業務、三菱電機、日工などの技術アドバイザー、技術者集団ACT135明石、技術者集団テクノスカフェ（主宰）等で活動、その後、後進の求めに応じる形で太陽熱ボイラーを開発、途上国支援、環境問題、エネルギー枯渇問題等に取り組んでいる。

<主な参画経験> 製鉄所で（水平連鑄装置開発、外法一定H型鋼製造装置開発）、大型構造物の製作（ドーバー海峡トンネル掘削装置、瀬戸大橋、海底油田掘削用リグ）、学術研究用機器の製作（すばる望遠鏡、重粒子線がん治療機、中性子線防護装置、ALMA望遠鏡）

分科会（15時15分～17時45分）

小学校・中学校・高校の理科の授業や科学の普及活動、自然保全活動などの報告と討議をします。報告、問題提起を募集しています。

・生物・地学 ・化学・物理 ・小学校理科・生活科（405号、406号、407号）

☆☆☆☆☆★☆☆☆☆★☆☆☆☆★☆☆☆☆★☆☆☆☆★☆☆☆☆★☆☆☆☆★☆☆☆☆★☆☆☆☆

主催 科学教育研究協議会近畿ブロック・兵庫支部

連絡先 菅本 格 Email itaruhasimo10@yahoo.co.jp ☎090-6558-4691

651-2123 神戸市西区天王山15-8 FAX 078-975-3210