

「青少年のための科学の祭典2017」東はりま会場大会出展一覧

ステージ 2, ワーク 7, ブース 30 合計 39

| 番号     | 分野                         | タイトル                               | 所 属                        | 講師指導者                          | 生徒主体        |
|--------|----------------------------|------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|-------------|
| 東はりま1  | ステージ1                      | -196℃の世界を体験しよう!                    | 県立明石高校                     | 東田 純一 中江 涼                     |             |
| 東はりま2  | ステージ2                      | 加古川東高校 サイエンスマジックショー〜ゾウの歯磨き粉実験〜     | 県立加古川東高校                   | 永光 弘明                          | 化学部         |
| 東はりま3  | ワークショップ1                   | 兵庫県はどんな岩石からできているのかな?               | 県立西脇高校                     | 川勝 和哉 内田 雄三                    | 地学部         |
| 東はりま4  | ワークショップ2                   | 風船でホバークラフトを作って走らせよう!               | まちの寺子屋 ペイ                  | 別所 聖示 別所 瑞徳                    |             |
| 東はりま5  | ワークショップ3                   | ほねなし凧(たこ)をつくってあげてみよう!!             | 加古川凧の会                     | 松下 哲雄                          |             |
| 東はりま6  | ワークショップ4                   | ゆっくり飛ぶ室内用グライダーを作ろう                 | 県立神戸聴覚特別支援学校               | 斉藤 治 日秋 諄也                     |             |
| 東はりま7  | ワークショップ5                   | アルミホイルのブランコを作ろう!                   | 県立小野高校                     | 上月 義昭 藤原 頌                     | 物理部         |
| 東はりま8  | ワークショップ6                   | 偏光板アートに挑戦しよう!                      | かがく教育研究所                   | 石原 武司 石原 郁子                    |             |
| 東はりま9  | ワークショップ7                   | 有機液晶(ゆきえきしょう)を作ってみよう               | 兵庫県立神戸高校                   | 片山 貴夫                          |             |
| 東はりま10 | 力・運動・エネルギー・音・光・電気・磁気・温度の科学 | ストロー笛を作り楽しく吹こう!                    | アイデア塾・播磨                   | 岡田 善嗣 久松 俊章                    |             |
| 東はりま11 | 力・運動・エネルギー・音・光・電気・磁気・温度の科学 | 環境(自然)放射線と電気エネルギー                  | 神戸大学学友会会長                  | 原 俊雄                           |             |
| 東はりま12 | 力・運動・エネルギー・音・光・電気・磁気・温度の科学 | はりがねクニャクニャが熱くなる! なーぜ?              | 県立西脇高校                     | 上島 一宏                          |             |
| 東はりま13 | 力・運動・エネルギー・音・光・電気・磁気・温度の科学 | 飛ばそう 紙飛行機                          | 豊岡市立田鶴野小学校                 | 多田 昌義                          |             |
| 東はりま14 | 力・運動・エネルギー・音・光・電気・磁気・温度の科学 | 菓子缶スピーカーで感動を!                      | 加古川市立陵南中学校                 | 加山 敦子                          |             |
| 東はりま15 | 力・運動・エネルギー・音・光・電気・磁気・温度の科学 | ピントを合(あ)わせよう! ~ レンズやプリズムで遊(あそ)ぼう ~ | 県立明石高校                     | 小松 史道                          |             |
| 東はりま16 | 力・運動・エネルギー・音・光・電気・磁気・温度の科学 | 視覚のふしぎ~見えてるものは正しい?~                | 県立明石高校                     | 野内 仁輝                          | サイエンス部      |
| 東はりま17 | 力・運動・エネルギー・音・光・電気・磁気・温度の科学 | ネオジム磁石の「すてきな力」                     | 早稲田摂陵中学校・高等学校              | 塚平 恒雄 道家 瑞徳                    | 生物研究部       |
| 東はりま18 | 力・運動・エネルギー・音・光・電気・磁気・温度の科学 | 落ちるまどに当てるには? (モンキーハンティング)          | 県立東播磨高校                    | 古田 ハルカ                         | 有志生徒        |
| 東はりま19 | 力・運動・エネルギー・音・光・電気・磁気・温度の科学 | ホバークラフトに乗ろう!                       | 県立東播磨高校                    | 古田 ハルカ                         | 有志生徒        |
| 東はりま20 | 力・運動・エネルギー・音・光・電気・磁気・温度の科学 | 光と色のひみつを探ってみよう!                    | にしわか経緯度地球科学館「テラ・ドーム」       | 高原 摂竜                          |             |
| 東はりま21 | 力・運動・エネルギー・音・光・電気・磁気・温度の科学 | 手作り万華鏡                             | 県立西脇高校                     | 橋本 拓史 藤本 陽子                    | 化学部         |
| 東はりま22 | 力・運動・エネルギー・音・光・電気・磁気・温度の科学 | びりびり! ライデン瓶で静電気を体験しよう!.            | 神戸大学附属中等教育学校               | 植田 好人 山本 拓弥                    | 科学研究部(後期課程) |
| 東はりま23 | 物質の性質と変化の科学                | プラバン作りを体験しよう!                      | 神戸学院大学附属高校                 | 高田 崇正                          | 理科部         |
| 東はりま24 | 物質の性質と変化の科学                | 簡単! アルギン酸カプセルを作ろう                  | 県立高砂南高校                    | 石田 卓也                          | 科学部         |
| 東はりま25 | 物質の性質と変化の科学                | 色を分離しよう                            | 県立播磨農業高校                   | 大西 伸弥                          | サイエンス部      |
| 東はりま26 | 生き物の科学                     | 葉脈ってな~に?                           | 県立明石高校                     | 中江 涼 東田 純一                     | サイエンス部      |
| 東はりま27 | 生き物の科学                     | 私だけの新品種(しんひんしゅ)を育ててみよう!            | 県立農業高等学校                   | 今村 耕平 藤本 千夏                    | 植物育種研究会     |
| 東はりま28 | 生き物の科学                     | 微生物の不思議な世界                         | 県立農業高等学校                   | 玉田将基 今村 耕平                     | 花酵母研究会      |
| 東はりま29 | 生き物の科学                     | チョウを通して自然保護の大切さを学ぼう                | 加古川の里山・ギフト・ネット             | 竹内 隆 入江 隆彦 北岡 茂基 島崎 正美 立岩 幸雄 他 |             |
| 東はりま30 | 生き物の科学                     | 世界のカブト・クワガタを観察しよう                  |                            | 金川 洋治                          |             |
| 東はりま31 | 生き物の科学                     | 藍染め(あいぞめ)を体験しよう!                   | 県立松陽高校定時制課程                | 井上 真里 岡本 申生                    | 有志生徒        |
| 東はりま32 | 生き物の科学                     | 海藻でアートしよう!                         | 県立神戸商業高校                   | 石川 正樹                          | 理科研究部       |
| 東はりま33 | 生き物の科学                     | DNAを抽出しよう.                         | 神戸大学附属中等教育学校               | 山本 拓弥                          | 科学研究部(前期課程) |
| 東はりま34 | 地球と宇宙の科学                   | まちを水害から守るわたしたちの校庭                  | 県立東播工業高校 / 兵庫県土整備部土木局総合治水課 | 川窪 秀樹                          | 土木科 防災模型班   |
| 東はりま35 | 環境・生活・数学の科学と工作             | かんたん紙飛行機                           | 県立尼崎北高校                    | 吉田 英一                          |             |
| 東はりま36 | 環境・生活・数学の科学と工作             | 算数を楽しもう♪                           | 算数を楽しむ人                    | 高原 芳貴 高原 教代                    |             |
| 東はりま37 | 環境・生活・数学の科学と工作             | ユニット折り紙で立体を作ろう!.                   | 県立松陽高校定時制課程                | 武田 茂直                          | 有志生徒        |
| 東はりま38 | 環境・生活・数学の科学と工作             | ストーンペインティング                        | 国立淡路青少年交流の家                | 足立 禅啓                          |             |
| 東はりま39 | 環境・生活・数学の科学と工作             | 淡水生物による水質分析                        | 水辺を調査する会                   | 浜田 ひろし                         |             |