

平成29年度 たのしい理科実験 実施報告



今年度実施校

〈枚方会場〉 4校

- 6/27 枚方市立西長尾小学校
- 6/28 枚方市立招堤小学校
- 6/29 枚方市立桜丘小学校
- 6/30 枚方市立津田小学校

〈堺会場〉 4校

- 12/5 堺市立はるみ小学校
- 12/6 堺市立東陶器小学校
- 12/7 堺市立宮園小学校
- 12/8 堺市立新浅香山小学校

〈大阪会場〉 4校

- 11/28 大阪市立森ノ宮小学校
- 11/29 大阪市立加島小学校
- 11/30 大阪市立小林小学校
- 12/1 大阪市立平野西小学校

〈神戸会場〉 4校

- 12/12 神戸市立つつじが丘小学校
- 12/13 神戸市立月が丘小学校
- 12/14 神戸市立桜が丘小学校
- 12/15 神戸市立藤原台小学校

計 16校 参加者数 3,311名

平成29年度「たのしい理科実験」は枚方市4校、大阪市4校、堺市4校、神戸市4校の計16校で実施し、3,311名の児童・教職員の方々に参加していただきました。
 本年度は「エネルギーのひみつを探れ！」をテーマに、電気やエネルギーの大切さを学び、「たのしい理科実験」実施後、節電やリサイクルに意識を向ける子ども達がたくさんいました。



エジソン電球の実験



火力発電の実験模型



分光シートによる電球を見分ける実験



テスラコイルを使った蛍光灯の点灯実験



アルキメデスの光線銃



巨大空気砲の実験

-今年度参加者の声-

- ・今日実験をしてすごく電気が大切、そしてすぐそばにある電気に感謝をしなければならなかったと思います。それに「昔の人たちにも『ありがとう』を伝えなければならぬ」と思いました。(実施校・生徒)
- ・移動科学教室が終了後、電気の種類を確認していました。また、6時間目の体育の時間「電気を消そう」という声が聞こえてきました。子ども達のこのような姿を大切にしていきたいです。(実施校・教職員)