

# 「青少年のための科学の祭典 in 垂水 2017」 報告書

- 主 催 「青少年のための科学の祭典 in 垂水 2017」 実行委員会  
垂水市, 垂水市教育委員会, 公益財団法人日本科学技術振興財団
  
- 後 援 文部科学省 全国科学館連携協議会 全国科学博物館協議会  
NHK 日本物理教育学会 (一社)日本生物教育学会 日本地学教育学会  
日本理科教育協会 日本基礎化学教育学会 (一社)日本科学教育学会  
(一社)日本理科教育学会 (一社)日本地質学会 (一社)日本生物物理学会  
一般社団法人日本物理学会 (公社)応用物理学会 公益社団法人日本化学会  
(一社)日本機械学会 (公社)日本アイソトープ協会  
(公社)日本理科教育振興協会 (一財)日本私学教育研究所  
(公社)日本植物学会 公益社団法人日本動物学会 (公社)日本天文学会  
(公社)日本工学会 (一社)電気学会 日本エネルギー環境教育学会
  
- 会 場 垂水中央運動公園多目的屋内ホール運動場 (キララドームたるみず)・  
垂水市総合体育館  
住所: 鹿児島県垂水市田神 3000
  
- 開催日時 平成29年12月16日(土) 9:30~14:30
  
- 来場者数 550人
  
- 出展数 22ブース
  
- 出展タイトル一覧
  1. びっくり!超低温の世界
  2. 巨大シャボン玉に入ろう!
  3. はじける「ポップコーン」
  4. 作って飛ばそう!!ブーメラン
  5. 備長炭電池を作ろう!
  6. ベンハムのコマを回そう
  7. 飛ばそう!風船ロケット
  8. 折って染めよう!おりぞめ!
  9. オリジナルスーパーボールを作ろう
  10. くるくるくらげを作ろう
  11. 静電気で電気クラゲを浮かべてみよう
  12. 「葉っぱ」で自分だけのしおりをつくろう
  13. プチモン, ゲットだぜ!

14. オリジナル万華鏡を作ろう！！
15. スローライダーを飛ばそう！
16. とべ！ユビコプター
17. ペットボトル空気砲でバキューン！
18. きみだけのキーホルダーをつくろう！
19. クロマトグラフィー法を使ったオリジナルメッセージカード作り
20. 乳製品でバターづくり・食事バランスガイド
21. 地磁気をはかろう
22. (電波教室) チャレンジ！電子回路・ラジオを作ろう

□ 製作物

- ◇ 実験解説集：A4版／表紙カラー・中1色／32ページ／製作部数：700冊
- ◇ チラシ：A4版／表紙カラー・裏6色／製作部数：3,250枚

□ 広報活動

(1) チラシの学校・機関等への配布

- ◇ 垂水市内の8小・1中・1高等学校の全児童生徒及び職員数
- ◇ 垂水市内の幼稚園・保育園・認定こども園(計8園)の全園児数
- ◇ 大隅地区内(垂水市を除く)の115小・中学校へ8部ずつ配布
- ◇ 大隅教育事務所及び大隅教育事務所管内8教育委員会に5～15部ずつ配布
- ◇ その他、国立大隅青少年自然の家、道の駅「湯っ足り館」、鹿児島銀行垂水支店、社会教育諸団体、報道機関等へ配布

(2) 垂水市の広報誌等への広報・取材依頼

- ◇ 「広報たるみず12月号」に開催情報掲載
- ◇ 垂水市ホームページに開催情報掲載

(3) テレビ局5社(NHK, KTS, MBC, KYT, KKB)及び新聞社3社(南日本新聞, 朝日新聞, 読売新聞)への広報・取材依頼