

「体験の風をおこそう」運動



第31回科学のひろば



「科学のひろば」では、高校生が先生になって、科学の楽しさを教えてください。
一緒に科学の世界をのぞいてみませんか？

日時:平成29年12月23日(土) 午前の部 9:00-11:30(受付 8:30)
午後の部13:00-15:30(受付12:30)

場所:秋田県立由利工業高等学校(物理実験室・化学実験室)

人数:午前・午後で30名ずつ(先着順とします)

対象:科学に触れてみたい人・興味のある人は小学生・中学生等どなたでも!

参加費:無料

持ち物:上履き、作品を入れる袋、筆記用具、飲み物など

午後も参加する場合はお弁当

申込み締切:平成29年12月22日(金)

電気で遊ぼう!

電気を通すもの、通さないもの
電気分解で出てくるもの
いろいろな電池

スターパーティ



色で遊ぼう!

試験管に虹
赤+青=黄?



人力発電〜クマさん元気



水でエコカー動かそう



電気でお絵描き

私のたからもの作ろう!

七宝焼きの小物
ちぢむフランク
みかんでハンコ
押し葉でアート



恐竜の卵

当日のお楽しみ実験もありますよ!

【指導者】

伊藤広美、大関 健、黒木仁美、小林涼子、
佐藤秀子、高橋 清、早藤素史、松永正典、
渡辺拓人、渡邊舞子 他

主催:科学する心を育む会
申し込みと問い合わせ

伊藤広美 先生(代表)へ

電話 090-3127-3592

FAX 0184-65-2155



National Institution For Youth Education

独立行政法人 国立青少年教育振興機構

「子どもゆめ基金助成活動」