

なつ やす し ぜん さい が い き よ う し つ けつ か ほう こ く  
H28 夏休み自然災害教室 結果報告



らいじょう  
夏休み自然災害教室へのご来場

ありがとうございます。

かい さい き かん ちゅう  
開催期間中のようすをご報告いたします。



自然災害教室へは、たくさんの子どもたちや家族づれの方々  
が訪れ、実験を楽しみながら自然災害について学んでい  
かれました。

えい ぞう てん じ お ひ が い  
映像やパネル展示では、災害が起こるしくみや被害のおそ  
ろしさを知り、改めて防災意識を高める良いきっかけにな  
ったようです。

ワークシートに熱心に取り組む子ども達の姿も見られまし  
た。

らいじょうしゃすう の  
来場者数は、40日間で、延べ1,088名となりました。  
自由研究の成果をせせらに持ってきていただければ、展示  
いたします。

来年の夏休みも、自然災害教室に是非ご参加ください。

だい だん  
第1弾

7月16日(土)~31日(日)

ど せき りゅうじっけん

# 「土石流実験」

土石流実験装置で、  
土砂災害発生時の砂防堰堤の役割を学びました。



実際に身近で土砂  
災害が起こったら  
怖いな～。

土石流実験では、  
砂防堰堤がある時と  
ない時の違いを  
観察しました。

砂防堰堤の存在や  
その役割について、  
初めて知ったよ！

ワークシートで  
学んだことを  
復習しました。



だい だん  
第2弾

8月1日(月)~16日(火)

えきじょうか

# 「液状化実験」

ひがい  
液状化でおこる被害について学びました。  
家でも作れる実験も好評でした。  
こうひょう



すいどう  
液状化は、水道や  
でんき ししょう  
電気にも支障がで  
る災害なんだね！  
さいがい

液状化実験では、  
液状化が  
たてももの  
建物やライフラインに  
被害を及ぼすことが  
わかりました。  
およ

おもしろ  
面白い。自分でも  
つく  
作ってみたいな。

てづく  
手作り実験装置で  
実験のおさらいが  
たの  
楽しくできました。



だい だん  
第3弾

8月17日(水)~31日(水)

たつ まき  
「竜巻実験」

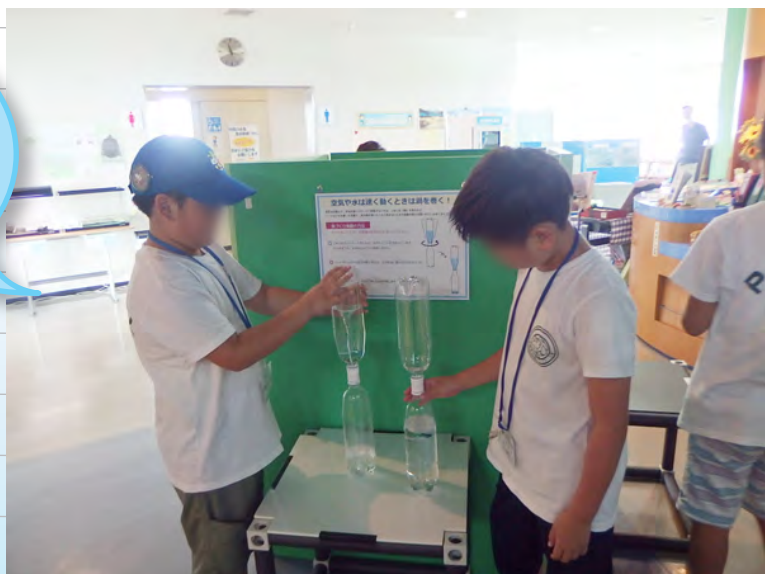
はっせい じょうけん し  
竜巻の発生するしくみや条件を知り、  
き けん み まも ほう ほう  
その危険から身を守る方法を学びました。



はこ  
箱の中で  
竜巻ができる様子  
が面白い！

はくりよく  
迫力のある  
竜巻実験は、  
かんせい  
歓声があがることも  
ありました。

えいぞう  
実験装置や被害映像  
も見られて、勉強に  
なったよ。



手作り実験装置で  
うず  
竜巻の渦を  
さいげん  
再現しました。