

企画展「鹿児島島の自然災害」実施要項

1 趣 旨

鹿児島島で発生する自然災害の原因には、火山、台風、降雨、地震などさまざまなものがあります。これらの自然災害の原因に焦点をあて、詳しく解説します。また、これらの災害から身を守るために、普段からどのような対策をしておけばよいか、詳しく紹介します。

2 主 催 鹿児島県立博物館

3 期 間 平成28年10月1日(土)～平成28年12月4日(日)

開館時間 午前9時～午後5時

休館日 10/3, 10/11, 10/17, 10/24, 10/31, 11/7, 11/14, 11/21,
11/28

整理点検日 11/25

特別整理休館日 10/4

4 会 場 県立博物館 本館1階企画展示室

5 入場料 無 料

6 内 容

(1) 鹿児島島の自然災害：1面

【1面】

《パネル》① 企画展の趣旨

② 鹿児島島の自然災害の写真

地震・津波による災害、火山噴火災害、豪雨や台風による災害

《展示物》 ・自然だより（10月号、11月号、12月号）

(2) 地震・津波災害：2～5面

【2面】地震・津波のメカニズム

《パネル》① 地震のメカニズム解説（プレートの動き、火山の噴火によるもの等）

② 地震の規模（マグニチュード解説）

③ 震度解説（気象庁震度階級）

【3面】熊本地震

《パネル》① 布田川・日奈久断層帯、別府－万年山（はねやま）断層帯、別府－島原地溝帯の図

② 地震の大きさ・規模

《展示物》 （水系上）災害写真

【4面】鹿児島県の地震災害

《パネル》① 鹿児島県北西部地震 ② えびの地震 ③ 大正噴火による地震

④ 地震から身を守るために

《展示物》 （水系上）県北西部災害写真

DVD（地震災害動画）

【5面】津波災害

《パネル》① 津波メカニズム ② 東日本大震災 ③ 1960年チリ地震津波

(3) 【6面】火山災害：6～8面

《パネル》① 火山噴火のしくみ
② 火山噴出物

《展示物》DVD（火山災害動画），火山噴出物（火山弾等）

【7面】カルデラ噴火

《パネル》① カルデラの解説 ② 火砕流の解説 ③ 鹿児島県のカルデラ図

《展示物》シラス 炭化木

【8面】火山噴火

《パネル》① 桜島大正噴火 ② 開聞岳噴火 ③ 新燃岳噴火

④ 口永良部島新岳噴火 ⑤ 火山災害から身を守るために

(4) 風水害・土砂災害：9～10面

【9面】風水害・土砂災害

《パネル》① 台風のしくみ ② 集中豪雨 ③ 土砂災害の種類

《展示物》フォトフレーム（2台），風向計

【10面】

《パネル》① 8・6水害解説（天気図など） ② 針原地区土石流災害

③ 風水害・土砂災害から身を守るために

《展示物》シラス，花こう岩，まさ，溶結凝灰岩

【11面】災害を忘れない

《パネル》① 桜島大正噴火記念碑 ② 地名解説

《展示物》拓本

(5) 防災：12～13面

【12面】大切な命を守るために

《パネル》① 防災に対する心構え ② 非常持出品

③ 身近なもので防災グッズをつくろう

④ 災害伝言ダイヤル171

《展示品》防災グッズ，ジーンズリュックサック，

【13面】

《パネル》① 防災に対する心構え ② それぞれの災害に対する対策

③ 防災ネットワークの紹介 ④ まとめ（災害に遭った人たちに寄り添う表現で）

《展示品》防災グッズ

(6) 中央展示

液状化モデル（ペットボトル），
雲煙普賢岳噴火によって破壊された物品

(7) 協力者【扉】

(8) エントランス（壁面）

雨量計 災害写真