

伊豆半島ジオ検定 2014

伊豆半島はオモシロイ！世界的に見ても非常に珍しく貴重な成りたちをしている伊豆半島。その伊豆半島の成りたちをテーマに、足元にある大地から伊豆を楽しむ活動が「伊豆半島ジオパーク」です。伊豆半島ジオ検定はそんな伊豆半島を多くの皆様に学び、楽しみ、語っていただくために企画したものです。みんなで伊豆半島について調べ、考えてみましょう。

3級

伊豆の大地が大好きで、伊豆半島に関する知識を深めようとする人の入門編。伊豆半島のジオガイドになりたい方も、まずはこの検定に挑戦！

- 受検資格 どなたでも受検できます。
- 受検料 受験料は無料です（ただし、名前入りカード型の合格証を希望される方は発行料として980円をいただきます。）
- 受検方法
 1. チラシまたはウェブ(<http://izugeopark.org/>)で検定問題と解答用紙を入手
 2. 自宅などで受検（インターネットや書籍など、どんなものを使用して調べても構いませんが、電話などによる関係機関への問い合わせはご遠慮下さい）
 3. 下記提出期限までに解答用紙と返信用封筒（定形内長3型（縦235mm×横120mm）に郵便番号・住所・氏名を明記し92円切手を貼付）を同封して事務局へ提出してください。
- 提出先 〒414-8555 静岡県伊東市大原二丁目1番1号 伊東市役所観光課内
伊豆半島ジオパーク推進協議会事務局「ジオ検定」係
- 提出期限 2014年9月1日（月）必着
- 認定条件 50問中、35問以上正解で合格となります。合格者には合格通知を送付します。
- 合格証発行料 名前入りカード型合格証の発行を希望される方は合格通知に同封される振込用紙で、発行料（980円）を振り込んでください。
- 問合せ 伊豆半島ジオパーク推進協議会事務局 Tel 0557-32-1784

☆ ジオ検定1～2級については、秋以降に実施の予定です。
☆ 当協議会では、伊豆半島のジオをお客様に案内する「ジオガイド」を養成するため、毎年「ジオガイド養成講座」を実施しています。検定3級合格は養成講座の受講資格にもなりますので、養成講座受講を希望する方は検定3級を取得してください。なお、今年度の養成講座募集は締め切っておりますので、来年度以降の受講になります（定員超過の場合は抽選となります）。

ジオパークや伊豆半島ジオパーク について調べるならば！

伊豆半島ジオ検定は、あらゆるツールを使って問題を解くことができます。
ここに紹介する参考資料はその一例です。
(以下を調べればすべて解けるというものではありません！)

インターネットで調べる

伊豆半島ジオパーク推進協議会
<http://izugeopark.org/>



伊豆半島の成り立ちや各ジオサイトの解説、パンフレット、最新情報など、ひとつおりの情報が手に入ります。

日本ジオパークネットワーク
<http://www.geopark.jp/>



伊豆だけでなく、ほかのジオパークを知ることでもっと伊豆が楽しくなります。国内のジオパークに関する情報などなど。

日本ジオパーク委員会
<http://www.gsj.jp/jgc/index.html>



どうやったらジオパークになることができるのか、ジオパークはなにを目指しているのか、ちょっと難しいですが大切な情報。

書籍で調べる

伊豆の大地の物語 (小山真人著)
(静岡新聞社 定価：1,600円)



伊豆の誕生、成長から現在の半島の形になるまでの特異な歴史をつづる。現在進行形の地震・火山活動も紹介。静岡大学の小山真人教授による伊豆半島ジオパーク最良の案内書である。

風景を読み解く地質図シリーズ
(小山真人著/静岡新聞社 定価：各500円)



見慣れた地形・風景には、すべて意味がある。そして、その意味を自分で読めるようになれば、目に映る世界は全く違ったものとなる。

公式ガイドブック「冒険半島 伊豆へようこそ！」(静岡新聞社 定価：1,260円)



伊豆半島ジオパーク公式ガイドブック。まだ、知られていない伊豆の魅力が満載。大地の成り立ちとしくみを知り、地域の自然や人の暮らし・文化をもっと豊かに楽しもう。

なお、当協議会発行のマップ(A4、ポケット版)は、協議会事務局(伊東市役所4階観光課内)または伊豆半島の各市役所・町役場にて入手できます。

Q 1	2014年7月現在、日本国内にはいくつのジオパークがあるか？	A C	6ヶ所 128ヶ所	B D	33ヶ所 72ヶ所
Q 2	ジオパークの目的として正しくないものは？	A C	自然遺産の保護 携帯電話の普及	B D	地域の持続的発展 自然災害への備え
Q 3	2014年7月現在、伊豆半島から最も遠い日本ジオパークは？	A C	白滝 桜島・錦江湾	B D	伊豆大島 八峰白神
Q 4	地球は約46億年前にできたと考えられています。地球上で見つかった最古の鉱物は何年前のもの？	A C	約44億年前 約33億年前	B D	約22億年前 約11億年前
Q 5	伊豆半島最古の地層は西伊豆町一色にあります。この地層は何年前のもの？	A C	約200億年前 約2億年前	B D	約2000万年前 約20年前
Q 6	本州から海に突き出た伊豆半島。この半島のなりたちとして正しいものは？	A C	隕石の衝突 宅地造成	B D	地球温暖化 本州との衝突
Q 7	日本地理体系「伊豆序説」という文章の冒頭で「伊豆は南国の模型である」と書いた文学者は？	A C	井上靖 川端康成	B D	若山牧水 井伏鱒二
Q 8	伊豆半島にはたくさんの「南から来た火山の贈りもの」があります。この贈りものと関係が薄いものは？	A C	温泉 ダイヤモンド	B D	風光明媚な景色 豊かな海産物
Q 9	おとなり「箱根ジオパーク」で2014年5月にオープンした「箱根ジオミュージアム」はどこにある？	A C	箱根湯元 強羅	B D	大涌谷 真鶴岬
Q10	ジオパークはユネスコが支援する世界ジオパークネットワークが中心となって世界各国で進められています。このネットワークが設立されたのはいつ？	A C	1958年 1977年	B D	1999年 2004年
Q11	伊豆半島で最も高い山は？	A C	万三郎岳 万二郎岳	B D	篝木山 遠笠山
Q12	天城山や富士山のように、同じ噴火口から何回も噴火して山体が大きくなる火山のことを何という？	A C	多噴火火山 複成火山	B D	複数火山 重複火山
Q13	伊東市の大室山などのように、一度噴火すると二度と同じ噴火口からは噴火しない火山を何という？	A C	一発火山 単発火山	B D	単成火山 単純火山
Q14	JR三島駅の近くには、ごつごつした溶岩が露出しています。この溶岩を噴出した火山は？	A C	箱根山 愛鷹山	B D	天城山 富士山
Q15	西伊豆町堂ヶ島では、天井に穴のあいた海食洞窟に遊覧船で入ることができます。この洞窟の名は？	A C	青の洞窟 龍泉洞	B D	天窓洞 鷹巣洞窟
Q16	伊豆東部火山群の火口が無い市町は？	A C	熱海市 伊東市	B D	伊豆の国市 東伊豆町
Q17	スコリア丘は、火口の周りに溶岩のしづきが降り積もってできます。スコリア丘でないものはどれ？	A C	鉢窪山 (伊豆市) 大室山 (伊東市)	B D	矢筈山 (伊東市) 鉢ノ山 (河津町)
Q18	伊東市さくらの里で見られる、スコリア丘の一部が溶岩に巻き込まれて運ばれたスコリアラフト。ラフトの意味は？	A C	だんご かたまり	B D	いかだ ながれ
Q19	次のうち、火山の噴火口に水がたまってできた「火口湖」はどれ？	A C	八丁池 一碧湖	B D	シラヌタの池 松川湖
Q20	土肥金山は江戸から明治時代に国内2位の金産出量を誇りました。では、当時日本一だったのはどこでしょう？	A C	菱刈鉱山 安倍金山	B D	佐渡金山 黒川金山
Q21	西伊豆町安良里には樹木の群生があります。安政地震津波にも耐え、防災林としても見直されているその樹木は？	A C	ブナ林 ウバメガシ林	B D	マングローブ林 シラカバ林
Q22	県内最大規模の横穴墓「柏谷横穴群」は約6万年前の箱根の火砕流堆積物に掘られています。その横穴墓の数は？	A C	3万基以上 30万基以上	B D	300基以上 30基以上
Q23	伊豆スカイラインは稜線に沿って約25kmも走ります。次のうち、この稜線に含まれていない山はどれ？	A C	湯河原火山 宇佐美火山	B D	達磨火山 天城火山
Q24	伊豆市の筏場新田では軽石質の溶岩が大量の水を保水し豊富な湧水が出ます。この湧水を利用した作物は？	A C	わさび 米	B D	ニューサマーオレンジ じゅんさい
Q25	南伊豆町石廊崎のごつごつした岩は海底に噴出した溶岩です。次のうち同じようにしてできたところは？	A C	千貫門 (松崎町) 弁天島 (松崎町)	B D	城山 (伊豆の国市) 淡島 (沼津市)

Q26	東伊豆町の川久保川上流にあるシラヌタの池で5月下旬から6月上旬頃、木の枝についているのは何の卵？	A C	モリアオガエル オオヒキガエル	B D	ヤドクガエル イズノスケ
Q27	1300年前に見つかったとされる、全国でも珍しい横穴式の源泉「走り湯」のある温泉は？	A C	伊豆山温泉 多賀温泉	B D	熱海温泉 網代温泉
Q28	伊豆半島の本州への衝突により南アルプスは隆起し続けています。最近、標高が日本4位から3位になった山は？	A C	赤石岳 間ノ岳	B D	塩見岳 仙丈ヶ岳
Q29	次のうち、一番新しくできたものは？	A C	大室山 烏帽子山(松崎町)	B D	ギザの大ピラミッド ラスコー洞窟の壁画
Q30	次の火山のうち、もっとも最近噴火した火山は？	A C	富士山 箱根山	B D	伊豆東部火山群 天城山
Q31	次のうち、溶岩の上に建てられていないのはどれ？	A C	楽寿館 富戸の魚見小屋	B D	割狐塚稻荷神社 火雷神社
Q32	柿田川と狩野川が合流する場所の近くにある「本城山」。この山の上にあった城の名前は？	A C	戸倉城 山中城	B D	河津城 長浜城
Q33	狩野川は、約6000年前の縄文時代には、伊豆長岡付近まで海が入り込み湾になっていました。この理由は？	A C	プレートの沈み込み 大雨	B D	温暖化による海面上昇 焼畑農業
Q34	愛鷹山の溶岩にかかる「つるべ落としの滝(長泉町)」で見られるものは？	A C	タービダイト 深い井戸	B D	サンゴの化石 板状節理
Q35	約2万5000年前の登り尾南溶岩にかかる河津七滝。一番落差の大きな滝は？	A C	大滝 蛇滝	B D	釜滝 初景滝
Q36	プレートの沈み込みでできた日本一深い駿河湾は深海生物の宝庫。次のうち深海生物の資料館があるのは？	A C	戸田の御浜岬 須崎の爪木崎	B D	熱海の魚見崎 城ヶ崎の門脇崎
Q37	駿河湾をはじめ、伊豆のまわりには深い海が広がり深海魚も水揚げされます。深海魚ではない魚は？	A C	キンメダイ メヒカリ	B D	バラムツ ソラスズメダイ
Q38	狩野川の水壱を鎮め、水害から村を守り水難者供養するため毎年夏に伊豆の国市で行われる行事は何？	A C	かわかんじょう 虎舞い(とらまい)	B D	三番叟(さんばそう) どんつく祭り
Q39	三島市街地のせせらぎは、市民による水辺環境再生・保全によるものです。この水辺再生の象徴でもある河川は？	A C	源兵衛川 青野川	B D	松川 那珂川
Q40	下田の白浜神社裏手の海岸にある赤鳥居。この鳥居の先にある火山の島は？	A C	三宅島 西ノ島	B D	神子元島 初島
Q41	マンガ「テルマエ・ロマエ」に登場した「東林館」のモデルとなった「東海館」がある温泉は？	A C	伊豆長岡温泉 伊東温泉	B D	下加茂温泉 蓮台寺温泉
Q42	福山雅治主演の映画「真夏の方程式」のロケ地で、岩脈でできた奇岩が見られるジオサイトは？	A C	魚見崎 浮島海岸	B D	小室山 八丁池
Q43	黄瀬川にかかる鮎壺の滝は富士山の溶岩でできています。ここは黒沢映画のロケ地にもなりました、その映画は？	A C	七人の侍 羅生門	B D	椿三十郎 影武者
Q44	沼津市牛臥山麓の大朝神社では高僧が津波に苦しむ住民の為に祈禱を行ったといわれる。その高僧とは？	A C	空海 最澄	B D	一遍 日蓮
Q45	伊豆半島ジオパークの認定ジオガイドが書いた絵本「火山のおみやげ伊豆半島 ○○○に似てるよ」の○○○は？	A C	おかし かかし	B D	たわし さざえ
Q46	広津和郎『昭和初年のインテリ作家』の舞台の一部となった、尾崎士郎、宇野千代、萩原朔太郎らが交流を深めた場所は？	A C	神子元島 手石の弥陀窟	B D	伊東温泉 天城湯ヶ島
Q47	三島由紀夫が「平滑な一枚の黄金の板のやうに見える」と表現した黄金崎のできかたに関連しないものは？	A C	サンゴの繁殖 火山の熱	B D	地下水 火山噴出物
Q48	完成まで16年の歳月を要した丹那トンネルの難工事、その熱く壮絶な闘いを描いた「闇を裂く道」の作者は？	A C	吉村昭 吉本隆明	B D	吉川英治 吉田松陰
Q49	大型陸上火山の山腹に位置する伊豆山周辺では地形などを活用したおいしい名物が作られています。それは何？	A C	いぶりがっこ 千枚漬	B D	べったら漬 七尾たくあん
Q50	熱川の東伊豆ジオパークビジターセンターでは、大地の恵みを利用した電力が使われています。何を利用した発電？	A C	デンキウナギ 温泉の熱	B D	火山噴火 ダークマター