

伊豆半島ジオ検定 2013

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 無料（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90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 2013年8月15日（木）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（上級～中級）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、「ジオガイド養成講座」を実施しています。昨年度に引き続き、今年度も検定3級合格者を対象に同講座の受講生を募集いたします（9月中頃開講予定）。合格通知とともに養成講座のご案内を送付するので、希望者はお申込みください（定員超過の場合は抽選となります。）

Q 1	ジオパークの「ジオ」と一番関係の薄いジオは？	A ジオツアー C ジオガイド	B ジオグラフィー D スタジオ
Q 2	伊豆半島周辺で実際には存在しないジオパークはどれか？	A 三保の松原 C 伊豆大島	B 南アルプス D 箱根
Q 3	世界ジオパークを支援している国際機関は？	A UNICEF C NASA	B UNCTAD D UNESCO
Q 4	ジオパークの目的に直接あてはまらないものはどれか。	A 高齢者福祉 C 地域振興	B 地質資源の保全 D 教育活動
Q 5	2013年6月末現在、国内にあるジオパークのうち、世界ジオパークを除いた数は？	A 20 C 10	B 15 D 5
Q 6	伊豆半島ジオパークのメインテーマは「南から来た〇〇の贈りもの」。〇〇に入る言葉は？	A 火山 C 大地	B 海 D 大空
Q 7	川端康成は著作の中で「伊豆半島全体が一つの大きい公園である」という言葉を残したが、その題名は？	A 伊豆序説 C 伊豆の踊子	B 富嶽百景 D 雪国
Q 8	伊豆半島はフィリピン海プレートの上に乗って動いているが、プレートが動く理由は？	A 海流 C 回遊魚の移動	B 月の引力 D マントルの対流
Q 9	伊豆半島が乗っているプレートの移動速度は？	A 1cm/年 C 10cm/年	B 4cm/年 D 100cm/年
Q10	伊豆半島が本州に衝突したのは、今から何年前か？	A 2000万年前 C 100～60万年前	B 1000万年前 D 10万年前
Q11	西伊豆町の堂ヶ島海岸や下田市の恵比須島などで一面に広がる白っぽい地層の正体は？	A 溶岩 C コンクリート	B 海底火山の火山灰等 D 風化した花こう岩
Q12	伊豆半島が本州と衝突した後にできた大型の火山は、次のうちどれ？	A 達磨山 C 葛城山	B 香貫山 D 寝姿山
Q13	伊豆東部火山群のように、一度噴火をすると同じ場所からは噴火しない性質を持つ火山は？	A 複成火山 C カルデラ	B 風林火山 D 単成火山
Q14	溶岩の一部やスコリアなどの火山噴出物が赤色になる理由として正しいものはどれ？	A 赤潮 C 高温酸化	B 生物遺骸 D 観光客の増加
Q15	伊豆半島にもたくさん存在する火山。平成25年6月末で、日本全国の活火山の数はいくつ？	A 28 C 110	B 64 D 182
Q16	伊豆半島の中で最も古い地層(約2000万年前)が見られる場所は？	A 沼津市大平 C 西伊豆町一色	B 熱海市伊豆山 D 下田市須崎
Q17	溶岩がゆっくり冷やされてできた規則正しい割れ目である柱状節理を見ることができない場所は？	A 浄蓮の滝 C 下白岩	B 城ヶ崎海岸 D 旭滝
Q18	昔、伊豆石の採石を行っていた場所で、誰でも見学ができるように整備されている松崎町の石丁場跡は？	A ナコウ山 C 室岩洞	B 白鳥山 D 土肥金山
Q19	伊豆が海底火山だったころの痕跡が残るジオサイトはどこか？	A 堂ヶ島 C 大室山	B 丹那断層 D 達磨山
Q20	伊豆東部火山群でない火山はどれ？	A カワゴ平 C 一碧湖	B 鉢ノ山 D 金冠山
Q21	南伊豆町ジオパークビジターセンターから徒歩圏内の公園で7月～8月中旬にかけて見頃を迎える花は？	A スイセン C コウスゲ	B ヒマワリ D バラ
Q22	東伊豆町の三筋山から南東に広がる緩やかな斜面で、ススキが美しい、天城山の浸食から残った大地は？	A 伊豆高原 C 御殿場高原	B 細野高原 D 天城高原
Q23	函南町十国峠はその名のとおり、かつての行政区分で10国を見渡せるが、見ることができない国はどれ？	A 伊豆 C 信濃	B 讃岐 D 安房
Q24	伊豆が陸化した後の噴火で誕生した火山の一部で、伊豆最高峰(1406メートル)は？	A 万二郎岳 C 遠笠山	B 万三郎岳 D 達磨山
Q25	富士山周辺の浅間神社で祀られるコノハナサクヤヒメの姉で大室山や雲見の浅間神社で祀られているのは？	A イコナヒメ C イズナヒメ	B オオヤマツミ D イワナガヒメ

Q26	大型火山に囲まれているため太平洋側には珍しく北流し、駿河湾にそそぐ狩野川。その水系の流域面積は？	A C	約150平方*。 約850平方*。	B D	約350平方*。 約1000平方*。
Q27	伊豆東部火山群の中で起こった最も新しい噴火はいつ？	A C	24年前 1250年前	B D	260年前 8900年前
Q28	河津七滝の中で柱状節理を見ることができない唯一の滝は？	A C	かに滝 へび滝	B D	出合滝 えび滝
Q29	沼津市の大瀬崎や戸田御浜岬で見られる、海流の作用で土砂が運ばれてできた地形の名称は？	A C	トンボロ リアス式海岸	B D	砂嘴（さし） スコリアラフト
Q30	東伊豆町の山中にあるモリアオガエルで有名な「シラヌタの池」の成り立ちと最も関係の深いものは？	A C	落雷 地下水の噴出	B D	地すべり 源頼朝の旗揚げ
Q31	約1万年前の富士山噴火による溶岩が見られる楽寿園にある変わった形の溶岩の名称は？	A C	有孔虫化石 陸繋島	B D	エンゼルパワー石 縄状溶岩
Q32	猫越火山と棚場火山がつくった高原地帯の草原で営まれている農業は？	A C	酪農 稲作	B D	さとうきび栽培 わさび栽培
Q33	伊豆市小下田の三島神社は、集落よりも低い場所に位置する「下り宮」だが、その理由となった災害は？	A C	山崩れ 火事	B D	津波 噴火
Q34	断層盆地である田代盆地、丹那盆地の地形を一望できる伊豆スカイラインにあるジオサイトは？	A C	天城峠 玄岳	B D	十国峠 猫越岳
Q35	次のジオサイトのうち、富士山を見ることができないのはどこ？	A C	鉢窪山 下田富士	B D	鮎壺の滝 葛城山
Q36	日本一深い海駿河湾に面する戸田港（沼津市）で水揚げされる深海の特産物は？	A C	ズガニ ホタテ	B D	タカアシガニ 伊勢海老
Q37	伊豆半島のジオサイトにある国指定の天然記念物として正しくないものは？	A C	堂ヶ島天窓洞 天城の太郎杉	B D	地震動の擦痕 楽寿園
Q38	世界各地の石造建造物の中で、その一部に伊豆半島で産出された「伊豆石」が使われているのはどれ？	A C	万里の長城 ロンドン塔	B D	クフ王のピラミッド ワシントン記念塔
Q39	熱海市魚見崎ジオサイトでみることのできる地形として間違っているものはどれ？	A C	海食洞 波食台	B D	カルスト 波食窪
Q40	温泉もジオの恵み。黒船での密航を企図した吉田松陰の潜伏した民家が現存する温泉は？	A C	蓮台寺温泉 観音温泉	B D	下賀茂温泉 熱川温泉
Q41	ジオパーク活動などが評価され伊豆総合高校は昨年、県内県立高校初の「〇〇スクール」に認定。〇〇は？	A C	ユーラシア アカデミック	B D	ジオパーク ユネスコ
Q42	海からの富士山や伊豆半島を見ることができる駿河湾フェリー（清水港～土肥港）が通る航路の別名は？	A C	国道223号 県道223号	B D	都道223号 市道223号
Q43	伊東市富戸では、大室山の溶岩の上に魚見小屋を立て、ある魚の漁をするための見張りをした。その魚は？	A C	キンメダイ アジ	B D	ボラ マグロ
Q44	天城ビジターセンターから徒歩圏内にあり、井上靖原作の処女作「猫銃」の舞台となったジオサイトは？	A C	波勝崎 滑沢溪谷	B D	爪木崎 丹那盆地
Q45	「火山の根」である守山を背後に抱え、国宝の阿弥陀如来坐像などを有する伊豆の国市のお寺は？	A C	了仙寺 願成就院	B D	仏現寺 北条寺
Q46	今年2月オープン。地震による山崩れで仏像が埋まった歴史があり伊豆最古の仏像の展示館がある町はどこ？	A C	河津町 函南町	B D	南伊豆町 西伊豆町
Q47	伊豆石は江戸城石垣にも使われた。石引き体験コーナーがある「江戸城築城石ふるさと広場」最寄駅は？	A C	伊豆長岡駅 伊豆稲取駅	B D	伊豆熱川駅 今井浜海岸駅
Q48	三島由紀夫が著書「獣の戯れ」で「日光が断崖の真上からなだれ落ち…一枚の板のよう」と描写した所は？	A C	黄金崎 恋人岬	B D	城ヶ崎 大瀬崎
Q49	今年発足した伊東ジオマリンクラブが行う3つのジオツアーにあてはまらないものはどれ？	A C	ウォーキング ダイビング	B D	シュノーケリング ロッククライミング
Q50	太宰治が著書「老ハイデルベルヒ」で「町中を水量たっぷりの澄んだ小川が…縦横無尽に残る隈なく駈けめぐり」と描写した街は？	A C	下田 伊豆長岡	B D	修善寺 三島

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/>



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



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

伊豆半島ジオパーク構想
日本ジオパークネットワーク加盟申請書
http://izugeopark.org/wp-content/uploads/2012/05/izupen_geopark_jgn_app.pdf

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。平成25年7月13日発売。

なお、当協議会発行のパンフレット（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。