

伊豆半島ジオ検定 2015

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 受検料は無料です（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 長3型（縦235mm×横120mm）に郵便番号・住所・氏名を記入し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 2015年8月15日（土）消印有効
- 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 検定係 TEL 0557-32-1784

☆ 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、年1回「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、今年度の養成講座は9月に開講を予定しております（養成講座は定員超過の場合抽選となります）。

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！)

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：1,524円+税)



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。

伊豆半島ジオパークトレッキングガイド
伊豆の山歩き海歩き
(静岡新聞社 定価：1,500円+税)



伊豆半島ジオパークの絶景トレイル22コースを紹介したトレッキングガイドブック。(監修：鈴木雄介 研究員)

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463円+税)



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：1,200円+税)



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。

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.gsj.jp/jgc/index.html>

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。

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。

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。

なお、当協議会発行の伊豆ジオMAPは、伊豆半島ジオパーク推進協議会事務局（伊東市役所4階）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	ジオパークの「ジオ」の意味は？	A 旅行 C 塩化ナトリウム	B 地球・大地 D CDレンタル
Q 2	ジオパークの主な目的として正しいものは何か？	A 化石の販売 C パワースポットの発見	B 地域の持続的発展 D 害獣の駆除
Q 3	ユネスコ (UNESCO) の正式プログラムとなる予定のジオパークですがユネスコの日本語名は「国際連合～」何か？	A 教育科学文化機関 C 世界保健機関	B 児童基金 D 世界貿易機関
Q 4	世界ジオパークネットワークは加盟が認められた後も再審査があります。再審査は何年に一度行われるか？	A 3年に一度 C 5年に一度	B 4年に一度 D 10年に一度
Q 5	伊豆半島はフィリピン海プレートとともに動いてきたが、同じプレート上にない島はどれか？	A 伊豆大島 C 口永良部島	B グアム島 D 南大東島
Q 6	伊豆半島と同じように、太平洋プレート上のハワイも少しずつ日本に近づいています。その速度は？	A 年間約8mm C 年間約80cm	B 年間約8cm D 年間約8m
Q 7	国土地理院発行の1/25000分の地形図の等高線（主曲線）1本あたりの高度差は何メートルか？	A 5m C 15m	B 10m D 20m
Q 8	直径10km程度の隕石衝突は地球全体に大きな影響を与えられますが、このサイズの隕石はおよそどのくらいの頻度で落ちてくる？	A 1年に一度 C 1億年に一度	B 1万年に一度 D 10億年に一度
Q 9	伊豆東部火山群を構成する火山のように、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 一発点火 C 単成火山	B 活火山 D 海底火山
Q10	伊豆半島が本州に衝突したため隆起した山は？	A 丹沢山地 C 阿蘇山	B 大室山 D 箱根火山
Q11	小笠原諸島西方沖で今年5月30日20：23に起こった地震では震度1以上の揺れが全県で観測されました。この地震のちょっと変わった特徴は？	A 震源が超浅い C 津波が超大きい	B 震源が超深い D ナマズが揺らした
Q12	伊豆東部火山群の中で1989年の海底噴火でできた海底火山の名前は？	A 西ノ島 C 明神礁	B 手石海丘 D 神子元島
Q13	伊東市の大室山はスコリア丘と呼ばれるタイプの火山ですが、スコリア丘ではない山はどれか？	A 鉢窪山 C 下田富士	B 鉢ノ山 D 巢雲山
Q14	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は「室岩洞」ですが、採石された石の種類は何か？	A 大理石 C 軽石	B 伊豆石 D 大谷石
Q15	清水町にある「柿田川」では湧水の湧き口は何と呼ばれている？	A 湧き間 C 出口	B お清水 D 井戸
Q16	東伊豆町の黒根岬とトモロ岬との間にある奇岩名は？	A クワガタ岩 C はさみ石	B 神楽岩 D お船岩
Q17	東伊豆町の細野高原の広さは東京ドームの何個分と言われている？	A 6個分 C 26個分	B 16個分 D 36個分
Q18	西伊豆町はガラスの材料となるある鉱石の主力産地でした。その鉱物とは？	A 珪石 C 砂岩	B 玄武岩 D 輝石
Q19	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 小麦粉 C 塩のかたまり	B 海底火山の火山灰等 D 風化した花崗岩
Q20	河津町の峰温泉大噴湯公園で観ることができる噴湯の噴き上げ回数は1日何回？	A 5回 C 7回	B 6回 D 8回
Q21	河津町の鉢ノ山の特徴であるスコリアの説明として適切なものは？	A モリアオガエルの卵 C 二枚貝の化石	B 溶岩のかげら D 粘り気の弱いマグマ
Q22	河津七滝のうち6つの滝で確認できる節理は次のうちどれか？	A 板状節理 C 柱状節理	B 放射状節理 D 方状節理
Q23	伊豆市の達磨山からは伊豆半島がまだ海底にあった時代の古い火山の姿を見ることができるとどこか？	A 天城山 C 葛城山	B 愛鷹山 D 巢雲山
Q24	河津町見高入谷にある大池、小池は何によってできた？	A 灌漑用水 C 隕石衝突	B 火山噴火 D 断層のずれ
Q25	狩野川の氾濫を防ぐ狩野川放水路は、最大毎秒何トン放水できるか？	A 200 C 2万	B 2000 D 20万

Q26	松崎町の雲見浅間神社と富士山浅間神社にはそれぞれ姉妹の神様が祀られています。雲見浅間神社に祀られている神様は？	A C	木花開耶姫命 玉依姫命	B D	磐長姫命 三穂津姫命
Q27	函南町にある丹那断層公園では北伊豆地震の時の断層の「横ずれ」を見ることができる。「横ずれ」の長さは何メートルか？	A C	約20cm 約1m	B D	約50cm 約2m
Q28	伊豆の海岸線に自生する樹木は良質な木炭の原料となり、昔は税金の代わりに国へ納められていました。この樹木は何？	A C	アカガシ ジオガシ	B D	ビャクシン ウバメガシ
Q29	伊東市宇佐美の行運寺には、ある地震によって起きた津波の高さが記録されています。その地震は何？	A C	元禄関東地震 安政の大地震	B D	大正関東地震 昭和の北伊豆地震
Q30	「明治日本の産業革命遺産 九州・山口と関連地域」の構成資産のひとつ、伊豆の国市にある韮山反射炉は何のために作られた？	A C	金属の精錬 天体観測	B D	パンの製造 紡績
Q31	江戸時代、下田は「出船入船〇隻」といわれました。〇に入る数字は何？	A C	1000 3000	B D	2000 4000
Q32	1854年横浜において日米和親条約12ヶ条を結んで開港した港は2つあります。下田港と、もうひとつはどこ？	A C	横浜 長崎	B D	神戸 函館
Q33	ハリスが江戸参府で越えた下田と河津間の峠名は何？	A C	天城峠 小鍋峠	B D	六本松峠 広尾峠
Q34	元祖花の百名山でもある天城山に咲く花の名前はどれ？	A C	ヒメシヤラ ユリ	B D	アマギシヤクナゲ アセビ
Q35	西伊豆町・黄金崎を著書の中で「平滑な一枚の黄金の板のやうに見える」と表現した作家は誰か？	A C	三島由紀夫 国木田独歩	B D	川端康成 与謝野晶子
Q36	野鳥名の付いた歩道で八丁池歩道にない歩道はどれ？	A C	コマドリ歩道 ウグイス歩道	B D	オオルリ歩道 ソウシチョウ歩道
Q37	黄金崎の断崖はある動物の姿に似ています。西伊豆町商工会が全国から応募して決めた愛称とは？	A C	馬ロック ライオン岩	B D	牛着岩 犬走島
Q38	伊豆半島南部に多く自生し、かつて野菜のように利用されていた11種類の植物を「賀茂十一野菜」と命名している。賀茂十一野菜でない植物はどれ？	A C	ハマダイコン ウワバミソウ	B D	ヤブレガサ ドクダミ
Q39	三筋山から南東に広がる東伊豆町の「細野高原」は春は山菜狩りの名所ですが、秋は何の名所と言われているか？	A C	栗拾い マツタケ	B D	ススキ コスモス
Q40	「伊豆は南国の模型である」「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作家は？	A C	川端康成 若山牧水	B D	梶井基次郎 萩原朔太郎
Q41	伊豆半島ジオパークでは今年度、ミュージアムや研究施設、事務室を備えた中央拠点施設を整備します。場所はどこか？	A C	三島市 伊豆市	B D	伊東市 下田市
Q42	天城連山にはいくつかの峠がありますが、この連山にない峠はどれ？	A C	片瀬峠 白田峠	B D	乙女峠 戸塚峠
Q43	花登筐でテレビドラマ化された「細うで繁盛記」に出てきた旅館「山水館」がある温泉地はどこ？	A C	土肥 熱川	B D	熱海 修善寺
Q44	温泉もジオの恵み。北川温泉の黒根岩風呂に「〇を見ながら入る野天風呂」と書かれています。〇とは？	A C	大島 満月	B D	富士山 アメリカ
Q45	明治38年に開通した石造りの天城山隧道の長さは何メートルか？	A C	445.5m 255.5m	B D	335.5m 155.5m
Q46	静岡県で初めて認定を受けた森林セラピロードのある山は？	A C	三筋山 鉢ノ山	B D	観音山 天嶺山
Q47	東伊豆町の不知沼の池はモリアオガエルの生息で有名です。このカエルの特徴として正しいのは？	A C	背中で子守をする 後ろ向きに泳ぐ	B D	口の中で卵を孵す 木の枝に卵を産む
Q48	日本で最も深い湾である駿河湾に面した沼津市戸田漁港で、深海から底引き網を使って捕獲しているものは？	A C	タカアシガニ サヨリ	B D	マンボウ エチゼンクラゲ
Q49	下田街道は下田からどこまでの街道か？	A C	韮山 三島	B D	伊東 修善寺
Q50	ドラマ「ごめんね青春！」1話で、夜、原平助がベンチに座りながら電話していた三島市内の公園はどこ？	A C	楽寿園 菰池公園	B D	三ツ石公園 白滝公園

伊豆半島ジオ検定2015 3級検定試験 解答用紙

ふりがな お名前	男・女	生年月日(西暦)	年 月 日
		電話番号	
住所	〒 -	FAX(任意)	
		E-mail(任意)	
<input type="checkbox"/>	<small>ご記入いただいた個人情報は、当検定実施に関することに加え、ジオツアーの案内などの伊豆半島ジオパークに関する情報提供に使用いたします。情報提供を希望されない方は、左の□にチェックをお願いします。</small>		

該当する選択肢に○を付けてお答えください。

問題No.	A	B	C	D
Q1				
Q2				
Q3				
Q4				
Q5				
Q6				
Q7				
Q8				
Q9				
Q10				
Q11				
Q12				
Q13				
Q14				
Q15				
Q16				
Q17				
Q18				
Q19				
Q20				
Q21				
Q22				
Q23				
Q24				
Q25				

問題No.	A	B	C	D
Q26				
Q27				
Q28				
Q29				
Q30				
Q31				
Q32				
Q33				
Q34				
Q35				
Q36				
Q37				
Q38				
Q39				
Q40				
Q41				
Q42				
Q43				
Q44				
Q45				
Q46				
Q47				
Q48				
Q49				
Q50				

整理番号 事務局記入欄

解答用紙提出先

下記提出期限までに解答用紙と返信用封筒（定型長3型に郵便番号・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。

〒414-8555 静岡県伊東市大原二丁目1番1号
伊豆半島ジオパーク推進協議会事務局「ジオ検定係」

8月15日（土）消印有効