

令和元年度

小豆島オリーブ検定

マイスター検定試験問題

◇受験に際しての注意事項

- ◎「受験番号」と「氏名」を解答用紙に記入してください。
- ◎筆記についてはすべての問題が四者択一となっています。正解と思う番号をそれぞれの解答欄に記入してください。
- ◎実技（テイスティング）は、該当する番号を解答欄に記入してください。
- ◎試験時間は、筆記と実技（テイスティング）合わせて60分です。なお、試験開始後30分を経過すれば、会場から退出できます。この場合、解答用紙を裏返して退出してください。ただし一度退出された方は再入場できません。

令和2年2月8日（土）

小豆島オリーブ検定実行委員会

- 問 1 大日本農会からオリーブの専門書「阿列布」が発刊されたのは、いつか
 ① 明治38(1905)年 ② 明治39(1906)年 ③ 明治41(1908)年 ④ 明治43(1910)年
- 問 2 オリーブ樹の自家不和合性の解明や苗木の育成法を確立した人物は誰か
 ① 福羽逸人 ② 尾崎元扶 ③ 福家梅太郎 ④ 野呂癸巳次郎
- 問 3 前田正名がフランスから持ち帰った、日本最古のオリーブ樹と云われる樹が現存する兵庫県の神社は次のうちどれか
 ① 生田神社 ② 長田神社 ③ 湊川神社 ④ 北野天満宮
- 問 4 オイル用品種として栽培されている、タジャスカ(Taggiasca)種の主要産地は次のうちどれか
 ① イタリア ② スペイン ③ オーストラリア ④ ギリシャ
- 問 5 次のうち、耐風性があるためイタリアでは防風樹としても使用される品種はどれか
 ① チプレッシーノ(Cipressino) ② セビラノ(Sevillano)
 ③ カラマタ(Kalamata) ④ ミッション(Mission)
- 問 6 小豆島で栽培されている主要4品種の1つである「マンザニロ」についての記述として妥当なものはどれか
 ① 炭疽病への抵抗性が高い
 ② 含油率は17%程度である
 ③ 樹勢旺盛で繁殖も容易、観賞用樹として最も苗木生産量が多い
 ④ 果皮や果肉が柔らかいため風害を受けやすい
- 問 7 香川県が農林水産省に品種登録出願を行い、平成29(2017)年12月19日に出願公表されたオリーブ新品種のうち新漬け・オイル兼用品種は次のうちどれか
 ① 「香オリ1号」 ② 「香オリ3号」 ③ 「香オリ5号」 ④ 「香オリ7号」
- 問 8 写真のオリーブ樹の品種名は次のうちのどれか



- ① マンザニロ ② ミッション ③ ネバディロ・ブランコ ④ 品種名なし

問 9 写真のオリーブ樹の品種名は次のうちのどれか



- ① マンザニコ ② ミッション ③ ネバディロ・ブランコ ④ 品種名なし

問 10 マエアカスカシノメイガがオリーブに産卵する場合の一般的な部位はどこか

- ① 樹の根元 ② 果実の内部 ③ 新梢の先端部 ④ 幹の内部

問 11 各都道府県において、新たな病害虫を発見した場合及び重要な病害虫の発生消長に特異な現象が認められた場合に発表する病害虫発生予察情報 特殊報において、平成 30(2018)年 3月 27日香川県での初めての発表に続き、5月鹿児島県、11月宮崎県、令和元(2019)年12月広島県から発表されたオリーブの新病害は次のうちどれか

- ① オリーブ炭疽病 ② オリーブ立枯病 ③ オリーブがんしゅ病 ④ オリーブ灰色かび病

問 12 オリーブ果実に発病するとオイルの品質低下を及ぼす炭疽病について、発病元である糸状菌の生育適温は次のうちどれか

- ① 8℃～10℃ ② 14℃～16℃ ③ 25℃～28℃ ④ 32℃～34℃

問 13 オリーブアナアキゾウムシの成虫の生存期間は次のうちどれか

- ① 1か月～2か月 ② 6か月～1年 ③ 3年～4年 ④ 8年～10年

問 14 令和2(2020)年1月8日現在、オリーブ果実の炭疽病を対象とした登録農薬は次のうちどれか

- ① スミチオン乳剤 ② セイビアーフロアブル20 ③ ダントツ水溶剤 ④ アディオン水和剤

問 15 オリーブ栽培に適した化成肥料の施肥時期について、誤っているものは次のうちどれか

- ① 3月中旬(芽出肥) ② 6月下旬(実肥)
③ 9月中旬(肥大肥) ④ 10月下旬(礼肥)

問 16 次の写真の右側の果実はオリーブの生理障害である。この生理障害はどれか



- ① 無核小粒果 ② 新梢枯死症 ③ 浮皮 ④ 核割れ

問 17 次の写真はオリーブの選別された格外オリーブ果実である。選別理由はなにか



- ① 傷果 ② 小果 ③ 萎凋果実 ④ 炭疽病果実

問 18 平成30(2018)年産の小豆島内オリーブ果実収穫量は次のうちどれか

- ① 294t ② 332t ③ 348t ④ 425t

問 19 平成31(2019)年に発表された平成28年産特産果樹生産動態等調査において全国の栽培面積に占める香川県の割合は48.6%である。では、収穫量に占める香川県の割合は次のうちどれか

- ① 65.60% ② 75.60% ③ 85.60% ④ 95.60%

問 20 平成30(2018)年の国内家庭用オリーブオイルの市場規模はおよそどれくらいであったか

- ① 210億円 ② 310億円 ③ 410億円 ④ 510億円

問 21 財務省貿易統計において、平成30(2018)年の日本のオリーブオイル輸入量は何tか

- ① 54,828t ② 57,181t ③ 57,808t ④ 59,562t

問 22 財務省貿易統計における、平成27(2015)年のオリーブオイルの輸入量について、エキストラバージンオリーブオイルとその他のオリーブオイルの量比はおよそどれくらいか

- ① 4:1 ② 3:1 ③ 2:1 ④ 1:1

問 23 国民一人当たりのオリーブオイルの消費量が最も多い国はギリシャであるが、その一人当たりの年間消費量はどれくらいか

- ① 約10kg ② 約20kg ③ 約30kg ④ 約40kg

問 24 令和2(2020)年1月6日現在で消費者庁への届出が受理されている、オリーブの成分と機能を生かした機能性表示食品の数は次のどれか

- ① 0 ② 2 ③ 4 ④ 6

問 25 IOC(インターナショナル・オリーブ・カウンシル)の格付け用オリーブオイル官能評価法において好ましい特性でないのはどれか

- ① 渋み ② 苦み ③ 辛み ④ フルーティ

問 26 気温が低くなると、オリーブオイルに白い結晶が出来たり全体が固まったりするのは、オリーブオイルに含まれる成分のうち、主にどの成分が多いことに起因する現象か

- ① オレイン酸を含むグリセリド ② クロロフィル
③ 遊離オレイン酸 ④ ポリフェノール

- 問 27 ブラックオリーブを製造する際に、オリーブ果実の黒い色をより発色させるために一般的に用いられる食品添加物は次のうちどれか
① グルコン酸ナトリウム ② グルコン酸鉄 ③ クエン酸ナトリウム ④ クエン酸鉄
- 問 28 エキストラ・バージン・オリーブオイルの紫外線吸光度のひとつであるK232のIOC(インターナショナル・オリーブ・カウンシル)取引基準の値として、正しいのはどれか
① 1.80以下 ② 2.00以下 ③ 2.50以下 ④ 3.00以下
- 問 29 オリーブオイルに含まれる脂肪酸のうち約55～83%を占める、オレイン酸に関する記述で誤っているものは次のうちどれか
① 必須脂肪酸である ② ステアリン酸と比べて酸化されやすい
③ リノール酸より分子量が大きい ④ 母乳の脂質のうち1/3を占める
- 問 30 オリーブに含まれるポリフェノール成分であるオレウロペイン(Oleuropein)に関する記述で誤っているものは次のうちどれか
① オイルにはほとんど含まれていない
② 分子のなかにグルコースを含んでいる
③ 分子のなかにヒドロキシチロソール(Hydroxytyrosol)を含んでいる
④ 葉よりも採油粕に多く含まれている
- 問 31 オリーブオイルの国内基準であるJAS規格による酸価2.0を、国際基準である遊離酸度に換算した場合、値はいくらになるか
① 0.606 ② 0.806 ③ 1.006 ④ 1.206
- 問 32 オリーブの新漬けを作る際に出る、苛性ソーダの廃液を脱色させるために使用する薬品は何か
① 過炭酸ナトリウム ② 酢酸 ③ 硫酸ナトリウム ④ 水酸化ナトリウム
- 問 33 香川県では、新たなブランドとして「オリーブ地鶏」を生産しているが、餌料に何を混ぜているか
① オリーブの葉 ② オリーブの落下果実
③ オリーブの剪定枝 ④ オリーブオイル採油後の果実
- 問 34 香川オリジナルブランドであるオリーブ牛が誕生した年は次のうちどれか
① 平成19(2007)年 ② 平成23(2011)年 ③ 平成27(2015)年 ④ 平成30(2018)年
- 問 35 福岡県の企業が製造・販売しているオリーブのぬか床は、オリーブのどの素材を原料として使用しているか
① オリーブオイル ② オリーブの新漬け ③ オリーブの葉 ④ オリーブの果実
- 問 36 クラシエホームプロダクツが平成31(2019)年に行った調査において、オリーブオイルを多用している小豆島の女性は肌年齢が実年齢より若いことが報告されているが、どれくらい若いと報告されているか
① 1.5歳 ② 2.6歳 ③ 3.7歳 ④ 4.8歳
- 問 37 FLOS OLEI 2020オリーブオイルガイドブックには、香川県内で何社のオリーブオイルが掲載されているか
① 1社 ② 3社 ③ 5社 ④ 7社
- 問 38 令和元(2019)年11月9日に、オリーブオイル・テーブルオリーブスに関する国際協定(条約・国際商品協定)に批准し、IOC(インターナショナル・オリーブ・カウンシル)に加盟した国は次のうちどれか
① エジプト ② アルバニア共和国 ③ パレスチナ ④ ジョージア

- 問 39 小豆島に(日本に)初めてイタリア製小型遠心分離式採油機が導入されたのはいつか
 ① 昭和60(1985)年 ② 昭和63(1988)年 ③ 平成10(1998)年 ④ 平成14(2002)年
- 問 40 一般財団法人「かがわ県産品振興機構」が行う、「香川県産オリーブ関連商品認証制度」に申請できない商品は次のうちどれか
 ① オリーブ茶 ② オリーブの食器 ③ オリーブの新漬け ④ オリーブオイル
- 問 41 前問の制度の認証ロゴマークにはオリーブと何が描かれているか
 ① 瀬戸大橋 ② うどん ③ 瀬戸内海の島々 ④ 寒霞溪
- 問 42 令和元(2019)年7月にオリーブ栽培農場での取得が全国初となった、食の安全や環境保全に取り組む農場に与えられる認証制度の名称は次のうちどれか
 ① JIS Q 9001認証 ② PSQ認証 ③ TRUSTe認証 ④ JGAP認証
- 問 43 令和元(2019)年11月に行われた大嘗祭に、庭積の机代物として供えられたオリーブは次のうちどれか
 ① オリーブの新漬け ② オリーブオイル ③ オリーブ生葉 ④ オリーブ生果実
- 問 44 平成31(2019)年2月国産オリーブオイルのみを対象として香川県で開催された「日本オリーブオイル品評会」における最高賞は次のうちどれか
 ① 内閣総理大臣賞 ② 農林水産大臣賞
 ③ 香川県知事賞 ④ オリーブ植栽110周年記念事業実行委員会会長賞
- 問 45 次の写真にある小豆島のオリーブ関連施設は次のうちのどれか



- ① NPO法人小豆島オリーブ協会 ② (一財)小豆島オリーブ公園
 ③ 香川県農業試験場小豆オリーブ研究所 ④ 香川県産業技術センター発酵食品研究所

実技(テイスティング)

問46から問50までは実技問題です。

下記問題に該当するオイルを机上のオイル番号①から⑤の中から選択し、解答欄に記入してください。

問 46 精製オリーブオイル

問 47 フレーバーオリーブオイル

問 48 オリーブオイル(小豆島産ミッション種)

問 49 アマニ油

問 50 オリーブオイル(小豆島産ルッカ種)

お疲れ様でした。今一度、受験番号や氏名の記入をお確かめください。