附件2

中药材鉴定职业技能大赛比赛规则

一、比赛形式

比赛只设个人赛，不设团体赛。

比赛选手需独立完成所有比赛项目和内容。

比赛前抽签确定选手考号及编号。

二、比赛内容

比赛分2个项目，指标体系见表1

**表1 实际操作指标体系表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项 目** | **配分** | **时间（分钟）** | **比赛方式** |
| 1 | 中药性状鉴别 | 100 | 30 | 笔试 |
| 2 | 中药真伪鉴别 | 100 | 15 | 笔试 |

项目一 中药性状鉴别

（一）比赛考试范围

为《中国药典》（2020年版）收载的、临床常用的中药材及其饮片250种（见表2）。

**表2 中药性状鉴别品种目录**

|  |  |
| --- | --- |
| 类别 | 品种 |
| **根及根茎类中药****（84种）** | 细辛、狗脊、绵马贯众、大黄、制何首乌、牛膝、太子参、威灵仙、制川乌、附子、白芍、黄连、防己、延胡索、板蓝根、甘草、黄芪、人参、红参、西洋参、三七、白芷、当归、前胡、川芎、防风、柴胡、龙胆、紫草、丹参、黄芩、玄参、地黄、熟地黄、巴戟天、桔梗、党参、木香、白术、苍术、泽泻、法半夏、石菖蒲、百部、川贝母、郁金、天麻、虎杖、川牛膝、白头翁、草乌、赤芍、苦参、山豆根、葛根、北沙参、天花粉、紫菀、三棱、天南星、浙贝母、黄精、玉竹、天冬、麦冬、知母、山药、莪术、姜黄、远志、白蔹、独活、羌活、藁本、秦艽、香附、粉萆薢、千年健、胡黄连、茜草、续断、射干、芦根、干姜 |
| **皮类、茎木类中药****（23种）** | 苏木、钩藤、川木通、降香、通草、大血藤、鸡血藤、忍冬藤、海风藤、桂枝、桑枝、牡丹皮、厚朴、肉桂、杜仲、黄柏、白鲜皮、秦皮、香加皮、地骨皮、合欢皮、桑白皮、首乌藤 |
| **花、叶类****中药****（19种）** | 淫羊藿、大青叶、番泻叶、石韦、枇杷叶、紫苏叶、罗布麻叶、桑叶、辛夷、丁香、金银花、款冬花、红花、合欢花、旋覆花、菊花、蒲黄、密蒙花、荷叶 |
| **果实、种子类中药****（57种）** | 五味子、木瓜、山楂、苦杏仁、决明子、补骨脂、枳壳、吴茱萸、小茴香、山茱萸、连翘、枸杞子、栀子、瓜蒌、槟榔、砂仁、豆蔻、葶苈子、桃仁、火麻仁、郁李仁、乌梅、金樱子、沙苑子、枳实、陈皮、酸枣仁、使君子、蛇床子、菟丝子、牵牛子、夏枯草、王不留行、肉豆蔻、芥子、覆盆子、诃子、化橘红、白果、柏子仁、女贞子、蔓荆子、韭菜子、牛蒡子、大腹皮、草果、益智、蒺藜、佛手、淡豆豉、胖大海、薏苡仁、青葙子、车前子、莱菔子、紫苏子、青皮 |
| **全草类中药****（27种）** | 麻黄、金钱草、广藿香、荆芥、车前草、薄荷、穿心莲、青蒿、石斛、伸筋草、木贼、紫花地丁、半枝莲、益母草、泽兰、香薷、肉苁蓉、茵陈、淡竹叶、佩兰、豨莶草、瞿麦、半边莲、锁阳、蒲公英、小蓟、紫苏梗 |
| **其他类中药****（11种）** | 茯苓、猪苓、灵芝、乳香、没药、青黛、五倍子、天竺黄、海金沙、冰片、昆布 |
| **动物药类****（21种）** | 石决明、珍珠、全蝎、土鳖虫、蛤蚧、金钱白花蛇、乌梢蛇、鹿茸、羚羊角、地龙、水蛭、牡蛎、瓦楞子、僵蚕、龟甲、鳖甲、海马、海螵蛸、蜈蚣、桑螵蛸、水牛角 |
| **矿物药类****（8种）** | 自然铜、滑石、石膏、磁石、赭石、芒硝、玄明粉、朱砂 |

项目二 中药真伪鉴别

（一）比赛考试范围

分别为80味（见表4）中药，每组中药中有正品或伪品。

**表4 中药真伪鉴别品种目录**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品种 | 序号 | 品种 | 序号 | 品种 |
| 1 | 人参与伪品 | 28 | 天麻与伪品 | 55 | 川贝母与伪品 |
| 2 | 大黄与伪品 | 29 | 黄芪与伪品 | 56 | 柴胡与伪品 |
| 3 | 西洋参与伪品 | 30 | 延胡索与伪品 | 57 | 山药与伪品 |
| 4 | 半夏与伪品 | 31 | 羌活与伪品 | 58 | 牛膝与伪品 |
| 5 | 黄精与伪品 | 32 | 木香与伪品 | 59 | 龙胆与伪品 |
| 6 | 当归与伪品 | 33 | 白术与伪品 | 60 | 制川乌与伪品 |
| 7 | 天花粉与伪品 | 34 | 附子与伪品 | 61 | 桔梗与伪品 |
| 8 | 葛根与伪品 | 35 | 防风与伪品 | 62 | 苍术与伪品 |
| 9 | 鸡血藤与伪品 | 36 | 山茱萸与伪品 | 63 | 海风藤与伪品 |
| 10 | 紫花地丁与伪品 | 37 | 通草与伪品 | 64 | 地骨皮与伪品 |
| 11 | 厚朴与伪品 | 38 | 防己与伪品 | 65 | 金银花与伪品 |
| 12 | 酸枣仁与伪品 | 39 | 小茴香与伪品 | 66 | 紫苏子与伪品 |
| 13 | 桃仁与伪品 | 40 | 菟丝子与伪品 | 67 | 五味子与伪品 |
| 14 | 枳实与伪品 | 41 | 车前子与伪品 | 68 | 吴茱萸与伪品 |
| 15 | 枳壳与伪品 | 42 | 化橘红与伪品 | 69 | 麻黄与伪品 |
| 16 | 广藿香与伪品 | 43 | 石斛与伪品 | 70 | 泽兰与伪品 |
| 17 | 金钱草与伪品 | 44 | 茯苓与伪品 | 71 | 猪苓与伪品 |
| 18 | 海金沙与伪品 | 45 | 冬虫夏草与伪品 | 72 | 补骨脂与伪品 |
| 19 | 沙苑子与伪品 | 46 | 土鳖虫与伪品 | 73 | 绵马贯众与伪品 |
| 20 | 威灵仙与伪品 | 47 | 山豆根与伪品 | 74 | 乌梅与伪品 |
| 21 | 麦冬与伪品 | 48 | 茜草与伪品 | 75 | 石菖蒲与伪品 |
| 22 | 乌药与伪品 | 49 | 白及与伪品 | 76 | 仙茅与伪品 |
| 23 | 川牛膝与伪品 | 50 | 黄柏与伪品 | 77 | 肉桂与伪品 |
| 24 | 五加皮与伪品 | 51 | 砂仁与伪品 | 78 | 雷丸与伪品 |
| 25 | 罗布麻叶与伪品 | 52 | 蛤蚧与伪品 | 79 | 丹参与伪品 |
| 26 | 石决明与伪品 | 53 | 金钱白花蛇与伪品 | 80 | 升麻与伪品 |
| 27 | 西红花与伪品 | 54 | 鹿茸与伪品 |  |  |