

附件 1:

2021 年度广东省中药材鉴定 职业技能竞赛实施方案

为激励药品生产经营、医疗卫生行业的中药技术人员爱岗敬业，提升中药材鉴定技能，防止假冒伪劣中药材的使用，确保人民群众用药安全，广东省药师协会在省药监局事务中心指导下，向广东省总工会申报了《2021 年广东省中药材鉴定职业技能竞赛》项目，现该项目已获批准。根据广东省总工会、广东省人力资源和社会保障厅、广东省工业和信息化厅、广东省科学技术厅联合下发的《关于做好 2021 年度广东省职工职业技能大赛工作的通知》要求，为组织好本次技能竞赛活动，特制定《2021 年度广东省中药材鉴定职业技能竞赛实施方案》，具体如下：

一、组织机构

（一）主办单位

广东省总工会

广东省人力资源和社会保障厅

广东省工业和信息化厅

广东省科学技术厅

（二）指导单位

广东省药品监督管理局事务中心

（三）承办单位

广东省财贸工会委员会

广东省药师协会

广东省药师协会工会委员会

（四）协办单位

广东省医药零售行业协会

《医药经济报》

各市医药职业技能培训中心（含食品药品宣传教育中心）

其他协办单位（待定）

（五）竞赛领导机构

本次中药材鉴定职业技能竞赛设立竞赛组织委员会，承担竞赛的组织领导工作，下设试题组、裁判组、监督组、办公室等机构。

二、竞赛主题

弘扬工匠精神、提升专业技能、确保用药安全。

三、竞赛目的

主要测试竞赛者在中药材（含中药饮片，下同）鉴定、真伪鉴别和药用功能等方面的专业技能和知识。通过比赛，检验中药材从业人员从事中药收购、验收、生产、流通和用药服务等岗位通用中药材鉴定的知识和技能，促进传统中药材鉴定技能的传承与创新，助力健康中国建设。

四、竞赛坚持公开、公平、公正原则

竞赛方案公开、评分标准公开、成绩公开；竞赛试题组、裁判

组由中药行业具副高以上职称的专家、高校中药材鉴定方面具副高以上职称的老师组成。严格执行出题保密、回避制度，统一裁判标准，确保竞赛公平、公正。

五、竞赛内容

竞赛为个人赛，测试参赛选手对《药品管理法》、《中国药典》、《广东省中药材标准》、《中药材商品知识》等相关法律法规、药品标准，中药材鉴定、中药学、中药材炮制等方面基本知识的掌握情况。以及快速准确的完成中药材性状鉴定、真伪鉴别和药用功能描述的技能。

竞赛用中药材从2020年版《中国药典》收载，或岭南地区常见、中医治疗常用，且品种为《广东省中药材标准》、《广东省中药饮片炮制规范》、《中药材商品知识》收载的中药材中选取，同时选取当前市场上出现的部分伪劣混淆药材。

六、参赛选手

广东省内在医药、卫生行业的生产、批发、零售（连锁）企业、医疗机构中，从事中药材收购、验收、加工、炮制、销售、用药服务三年以上的基层药学技术人员（已获“省五一劳动奖章”称号者不再参加），年龄学历不限。

参加初赛、复赛人员的资格审核由各市医药职业技能培训中心（含食品药品宣传教育中心，以下简称“培训中心”）负责。参加决赛人员的资格审核由广东省药品监督管理局事务中心提供协助。

七、竞赛流程及负责单位

竞赛活动分为宣传动员报名、初赛、复赛和决赛四个阶段。

（一）宣传动员报名阶段（2021 年 8 月 23 日—10 月 15 日）

由各市培训中心负责向所在地从事中药材收购、验收、加工、炮制、销售和用药服务的基层药学技术人员转发举办本次竞赛的通知，广泛宣传活动的意义，动员他们报名参加本次竞赛，引导他们积极参与岗位练兵，做好参赛准备，同时认真做好初赛、复赛的各项准备工作，如场地选择、选定监考改卷人员、鉴别用中药材及伪劣品的准备等。

初赛报名截止日期为 2021 年 10 月 15 日

（二）初赛阶段（2021 年 10 月 30 日）

各市培训中心按照方案要求负责组织初赛。初赛以理论知识竞赛形式进行，为闭卷笔试，全省统一考试日期。由试题组统一出题，统一印刷试卷。根据各市实际参加初赛人数，将试卷分好密封，加盖协会公章，提前几天由各市培训中心派专人到竞赛组委会办公室领取。标准答案在考试结束后由竞赛组委会办公室发给各市培训中心。

考试后由各市培训中心负责改卷，并确定参加复赛的人员。

（三）复赛阶段（2021 年 11 月 5—10 日）

各市培训中心按照方案要求负责组织复赛。复赛以鉴定技能竞赛形式进行，为实操考核。参赛选手在规定时间内，通过眼看、手摸、鼻闻、口尝等方式，对所给的中药材品种、真伪进行鉴别，并

描述其药用功能。通过复赛选拔出优秀选手参加决赛。

复赛具体日期由各市培训中心自定，但须于 2021 年 11 月 10 日前完成复赛并根据复赛结果推荐参加决赛的选手。

（四）决赛阶段（2021 年 11 月下旬，具体日期以决赛前下发的“决赛相关事项的通知”为准）。

决赛由 2021 年度广东省中药材鉴定职业技能竞赛组织委员会负责组织。

决赛以市为单位组织各代表队，每队设领队 1 人、技术指导 1 人。参赛选手人数：除广州市为 20 人，深圳市为 10 人外，其余各市均为 5 人（应为参加复赛的前 5 名）。

决赛以理论知识竞赛和鉴定技能竞赛两种形式进行

八、竞赛规则

（一）竞赛项目包含的内容

1. 基本理论知识竞赛。考核对《药品管理法》、《中国药典》、《广东省中药材标准》、《中药商品知识》等相关法律法规、药品标准，中药材鉴定、中药学、中药材炮制等方面基本知识的掌握情况。

2. 鉴定技能竞赛。从 2020 年版《中国药典》收载，或岭南地区常见、中医治疗常用，且为《广东省中药材标准》、《广东省中药饮片炮制规范》、《中药商品知识》收载的中药材中选取 65 个品种，快速准确的完成中药材的性状鉴定、真伪鉴别和药用功能描述。

（二）竞赛方式

1. 基本理论知识竞赛：现场笔试，时间 45 分钟；参赛选手独

立闭卷完成；题型为选择题和判断题。

2. 鉴定技能竞赛：现场实操，时间 45 分钟，其中 40 味中药材基源鉴定和药用功能描述，用时 30 分钟。25 味中药材真伪鉴定，用时 15 分钟内容包括：重点考核中药材性状鉴定、真伪鉴别判定、描述其药用功能的准确性和快速性。

（三）评分方法

1. 总成绩满分为 250 分，其中理论知识成绩 100 分，鉴定技能成绩 150 分。最终按照理论成绩占 30%（实际成绩 $\times 0.3$ ），实操成绩占 70%（实际成绩 $\times 0.4667$ ），两项相加计算综合成绩（百分制）。

2. 理论知识竞赛题共 100 题。其中 40 道单选题，每题 0.5 分，共 20 分；40 道多选题，每题 1.5 分，共 60 分；20 道判断题，每题 1 分，共 20 分。合计 100 分。

3. 鉴别技能竞赛包括：

①、40 个样品的快速鉴定和药用功能的描述，每个样品为 2.5 分，共 100 分；

②、25 个样品的真伪鉴定，每个样品为 2 分，共 50 分。

4. 如总成绩相同，以完成笔试和操作技能竞赛用时较少者或相同时间完成项目数目较多者胜出。如用时和完成项目数一样，则名次并列。

九、奖励事项

本次竞赛决赛设优秀组织奖、个人奖，竞赛活动成绩将在广东省药师协会网站、《医药经济报》等媒体上公布。

（一）优秀组织奖

根据各市培训中心组织参赛人员的竞赛结果及活动总结材料进行评比，对此次活动中广泛宣传、周密部署、严格把关、认真组织、参赛选手成绩较好的培训中心颁发优秀组织奖。

（二）个人奖

按个人总分从高到低进行排序。特等奖 1 名，一等奖 4 名，二等奖 10 名，三等奖 15 名。

（三）奖励办法

1. 给优秀组织奖获得单位颁发奖牌。

2. 对获个人奖的颁发奖状和奖品。特等奖和一等奖选手由广东省总工会、广东省人力资源和社会保障厅、广东省工业和信息化厅、广东省科学技术厅联合发文予以通报表扬；特等奖选手由广东省总工会按照相关规定、程序，符合要求的授予“广东省五一劳动奖章”。

3. 对进入竞赛活动决赛阶段且完成比赛任务的其他前 50 名选手，颁发“优秀选手”荣誉证书，对未获奖或获得荣誉证书的其他选手给予一定的物质奖励。

十、纪律要求

（一）各市培训中心要严格遵守比赛纪律，保持良好的赛风赛纪。如发现弄虚作假的行为，取消所有参赛成绩。

（二）各市培训中心要按本方案要求大力发动宣传，组织开展好初赛、复赛，实事求是、客观公正，按程序要求选拔参加决赛的选手，不得弄虚作假。

十一、联系方式

将建立技能竞赛工作交流群。

竞赛组委会办公室地址：广州市东风东路 767 号 1712 室

竞赛组委会办公室电子邮箱：gdsysxh@163.com

联系人：彭李莎 电话：020-83841569

- 附件：
1. 2021 年广东省中药材鉴定职业技能竞赛工作安排表
 2. 2021 年广东省中药材鉴定职业技能竞赛复赛情况表
 3. 2021 年广东省中药材鉴定职业技能竞赛决赛选手及
工作人员表
 4. 中药材鉴定和药用功能描述评分标准
 5. 中药材基源鉴定和药用功能描述评分表
 6. 中药材真伪鉴定和药用功能描述评分表

附件 1:

2021 年广东省中药材鉴定职业技能竞赛工作安排表

序号	日 期	工作内容	组织单位	参与单位或参与者
1	8 月 9 日前	制定《2021 年度广东省中药材鉴定职业技能竞赛方案》(草案)	广东省药师协会	相关专家、教授
2	8 月 13 日前	完善并印发《2021 年度广东省中药材鉴定职业技能竞赛方案》 (讨论稿)	广东省药师协会	相关专家、教授
3	8 月 13 日	召开竞赛活动动员、沟通会	广东省药监局事务中心 广东省药师协会	各地医药职业技能培训中心 各相关单位
4	8 月 13 日至 10 月 20 日	完善并印发《2021 年度广东省中药材鉴定职业技能竞赛方案》	广东省药师协会	相关专家、教授
5	8 月 20 日至 10 月 15 日	通过印发举办竞赛的通知,向药品生产经营、医疗卫生行业中的中药技术人员进行广泛宣传,有意参赛选手开展岗位实战练兵	各地医药职业技能培训中心 各相关单位	各地医药职业技能培训中心 各相关单位 符合规定的参赛选手

6	10月30日	组织初赛	各地医药职业技能培训中心	各地医药职业技能培训中心 符合规定的参赛选手
7	11月5-10日	组织复赛，确定并上报参加决赛的选手	各地医药职业技能培训中心	各地医药职业技能培训中心 符合规定的参赛选手
8	11月20日前	完成中药材鉴定技术竞赛决赛报名、选手资格审查	广东省药监局事务中心 广东省药师协会	广东省药监局事务中心 广东省药师协会
9	11月下旬	举行中药材鉴定职业技能竞赛决赛（含开幕式、决赛赛事、闭幕式）	广东省财贸工会委员会 广东省药监局事务中心 广东省药师协会 广东省药师协会工会委员会	竞赛组委会成员
10	12月10日前	完成竞赛后总结上报工作	广东省药师协会	广东省药师协会

附件 2:

2021 年广东省中药材鉴定职业技能竞赛初赛、复赛情况表

填报单位:(盖章)

填报日期: 年 月 日

序号	姓 名	性别	工作单位	职务	身份证号码	笔试成绩	实操成绩

注: 11 月 20 日前上报广东省药师协会

附件 3:

2021 年广东省中药材鉴定职业技能竞赛决赛选手及工作人员表

填报单位: (盖章)

填报日期: 年 月 日

分类	姓名	性别	工作单位	职务	身份证号码	手机号码
领 队					—	
技术指导					—	
队员 1						
队员 2						
队员 3						
队员 4						
队员 5						
••••						

注: 11 月 20 日前上报广东省药师协会

附件 4:

中药材鉴定和药用功能描述评分标准

项 目	评 分 标 准
中药材鉴定 中药材功效 描述 (150 分)	每一位选手识别 40 味中药材或饮片，每一味中药材 2.5 分，其中中药材名称，来源科属和药用部位各 0.5 分，药用功能 1 分，总分 100 分。名称写错，或描述错误不得分。
	每一位选手识别 25 味中药材或饮片，每一味中药材 2 分，其中中药材伪品、劣品名称，正品来源科、属各 0.5 分，正品药用功能 1 分，总分 50 分。名称写错，或描述错误不得分。。
	中药材的名称以《中国药典》的正名字为准。《中国药典》单一品种的中药炮制品，必须按单列的名称书写；同一中药材不同炮制品写出中药名称即可。
	书写药名必须清楚，一个字太潦草或整个药名太潦草，导致评委无法辨认的，视为答错。
	中药材或饮片的药用功能以《中国药典》记载的该药的药用功能为准，药用功能较多时，只写其中的前两个即可，每个 0.5 分。《中国药典》上没有收录的，以地方标准为描述其药用功能的依据。
竞赛用时	作为排名的依据。

附件 5:

中药材基源鉴定和药用功能描述评分表

选手编号: _____ 比赛用时: _____ 成绩: _____

编号	中药材名称 (0.5 分)	来 源 (0.5 分)	药用部位 (0.5 分)	药 用 功 能 (1 分)	得分
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
本页得分合计					

选手编号：_____

编号	中药材名称 (0.5分)	来源 (0.5分)	药用部位 (0.5分)	药用功能 (1分)	得分
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					
本页得分合计					
总得分					

计时员签名：

裁判员签名：

裁判长签名：

附件 6:

中药材真伪鉴定和药用功能描述评分表

选手编号: _____ 比赛用时: _____ 成绩: _____

编号	伪品或劣品名称 (0.5 分)	正品来源 (0.5 分)	正品药用功能 (1 分)	得分
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
本页得分合计				

选手编号：_____

编号	伪品或劣品名称 (0.5分)	正品来源 (0.5分)	正品药用功能 (1分)	得分
21				
22				
23				
24				
25				
本页得分合计				
总得分				

计时员签名：

裁判员签名：

裁判长签名：