附件

宁夏回族自治区职业卫生技术服务机构

资质认可办事指南

一、办理事项

职业卫生技术服务机构资质认可以及资质变更、增加业务范围、延续、证书遗失补办申请。

二、办理依据

（一）《中华人民共和国职业病防治法》

（二）《中华人民共和国行政许可法》

（三）《职业卫生技术服务机构管理办法》（2020年12月31日国家卫生健康委员会令第4号公布；根据2023年9月28日《国家卫生健康委关于修改〈职业卫生技术服务机构管理办法〉的决定》修订）

（四）《国家卫生健康委办公厅关于印发职业卫生技术服务机构资质认可程序及技术评审准则的通知》（国卫办职健发〔2024〕11号）

三、办理形式

自治区政务服务大厅卫生健康委窗口（以下简称政务服务大厅）或在自治区卫生健康委官网政务服务大厅（以下简称网上大厅）提交所需材料。

四、受理对象

在宁夏回族自治区辖区内申请职业卫生技术服务机构资质认可及资质变更、增加业务范围、延续、证书遗失补办的企事业法人单位。

五、受理条件

（一）能够独立承担民事责任。

（二）有固定工作场所，实验室、档案室等场所的面积与所申请资质、业务范围相适应。

（三）具有符合要求的实验室，具备与所申请资质、业务范围相适应的仪器设备。

（四）有健全的内部管理制度和检测评价质量管理体系。

（五）具有满足学历、专业、技术职称等要求的专业技术人员，专业技术人员不少于十五名。

（六）有专职技术负责人和质量控制负责人。

专职技术负责人具有高级专业技术职称和三年以上职业卫生相关工作经验，或者中级专业技术职称和八年以上职业卫生相关工作经验。质量控制负责人具有高级专业技术职称和三年以上相关工作经验，或者中级专业技术职称和五年以上相关工作经验。

（七）具有与所申请业务范围相适应的检测、评价能力。

（八）截至申请之日五年内无严重违法失信记录。

（九）正常运行并可以供公众查询信息的网站。

（十）法律、行政法规规定的其他条件。

职业卫生技术服务机构资质证书被依法取消（或吊销）的，5年内不得再次申请职业卫生技术服务机构资质。

六、办理流程

（一）申请与受理

申请单位网上提交申请材料，同时将纸质版申请材料交到自治区政务服务大厅卫生健康委窗口。政务服务大厅自收到申请材料之日起5个工作日内作出是否受理的决定。对材料齐全，符合规定形式的，予以受理；对材料不齐全或者不符合规定形式的，一次性告知申请单位需要补正的全部内容；决定不予受理的，应当向申请单位书面说明理由。

（二）技术评审

自治区卫生健康委委托自治区卫生健康综合服务中心为技术评审单位。自治区卫生健康综合服务中心自收到申请材料之日起5个工作日内，完成申请材料的技术审查。申请材料技术审查通过的，自治区卫生健康综合服务中心组织专家组开展现场技术考核，专家组由自治区卫生健康综合服务中心在宁夏回族自治区职业健康专家库中随机抽取，现场技术考核时间不超过10个工作日（不计入办理时限）；申请材料技术审查未通过的，不开展现场技术考核。

（三）报批和认可

政务服务大厅根据自治区卫生健康综合服务中心报送的技术评审报告及结论，作出资质认可决定。决定予以认可的，应当自作出决定之日起10个工作日内向申请单位颁发《职业卫生技术服务机构资质证书》；决定不予认可的，向申请单位说明理由，出具不予许可决定书。

详细办理流程见附件。

七、办理时限

20个工作日（专家现场技术考核时间不计入办理时限）。

八、收费标准

不收费。

九、咨询方式

自治区政务服务大厅卫生健康委窗口

咨询电话：0951-6982686 6982687

地址：银川市兴庆区文化西街106号

十、办理时间

周一至周五，上午9：00—12：00，下午14：30—17：30（每年10月1日—次年4月30日，下午14：00—17：00）；周六、周日及法定节假日不对外办理业务（预约服务除外）。

附件：宁夏回族自治区职业卫生技术服务机构资质认可办理流程

附件

宁夏回族自治区职业卫生技术服务机构

资质认可办理流程

一、申请前准备

根据《职业卫生技术服务机构管理办法》《自治区卫生健康委关于“证照分离”改革全覆盖试点事项清单落实措施的公告》等要求，申请职业卫生技术服务机构资质的单位（以下简称申请单位）在资质认可申请前，应对照《职业卫生技术服务机构资质认可技术评审准则》，做好组织机构、人员、工作场所、仪器设备标准物质、技术服务能力及质量管理体系的准备工作，其中专业技术人员应为参加宁夏回族自治区卫生健康委组织的专业技术人员集中理论考试并合格的人员。

申请单位根据申请类别，准备申请材料。申请材料的具体要求详见附录1.1。

（一）资质认可申请需提交的材料：

1. 法定代表人（或主要负责人）签署的《职业卫生技术服务机构资质认可申请表》（见附录1.2）及以下材料；

2. 法定代表人（或主要负责人）签署的知悉承担职业卫生技术服务的法律责任、义务、权利和风险的承诺书（见附录1.3）；

3. 营业执照或者其他法人资格证明（复印件）；

4. 正常运行并可以供公众查询机构信息的网站首页打印件；

5. 工作场所产权证明或者租赁合同（复印件）；

6. 专业技术人员名单及相关证明资料（复印件）；

7. 仪器设备资料；

8. 工作场所布局与面积示意图（复印件）；

9. 能够证明具有相应业务能力的其他材料。

（二）资质变更申请需提交的材料：

1. 法定代表人（或主要负责人）签署的《职业卫生技术服务机构资质变更申请表》（见附录1.4）及以下材料；

2. 《职业卫生技术服务机构资质证书》正、副本（复印件）；

3. 营业执照或者其他法人资格证明（复印件）；

4. 法定代表人（或主要负责人）签署的知悉承担职业卫生技术服务的法律责任、义务、权利和风险的承诺书；

5. 申请实验室地址、机构合并等重大变更的，还应按照资质认可申请所需材料第4～9项要求提交申请材料；

6. 申请变更机构名称、注册地址或法定代表人（或主要负责人）的，如未发生单位类型、隶属关系、资质条件等重大变化，还应提交承诺书（见附录1.5）并加盖公章；

7. 批准的检测项目依据的标准由新发布标准代替的，仅需提交落实新发布检测标准相关要求的承诺书（附录1.6）及检测方法验证的相关书面材料。如果新旧版本检测标准的检验检测原理或方法技术参数未发生明显变化、未涉及关键仪器设备或检测设施变化、检验检测机构现有检测能力已达到变更后新版标准规定要求等无实质性变更的，仅需提交落实新发布检测标准相关要求的承诺书，不需要提交检测方法验证的相关书面材料。

（三）增加业务范围申请需提交的材料：

1. 法定代表人（或主要负责人）签署的《职业卫生技术服务机构增加业务范围申请表》（见附录1.7）及以下材料；

2. 《职业卫生技术服务机构资质证书》正、副本（复印件，须取得现有资质一年以上）；

3. 申请增加业务范围所涉及行业工程技术人员名单及相关证明材料（按附录1.1相关要求）；

4. 申请增加业务范围（或检测能力）所涉及的仪器设备清单（按附录1.1相关要求）及其购置凭证（复印件）；

5. 申请增加业务范围所涉及的检测项目清单（按照附录1.1相关要求）；

6. 申请增加业务范围相关技术服务报告、原始记录和过程材料（申请增加的每项业务范围须提交至少中型工业企业的两份模拟检测报告和两份模拟现状评价报告）；

7. 申请增加检测项目的，须提交上述材料1、4、5（仅涉及申请增加实验室检测能力项目）及应用报告清单。

（四）资质延续申请需提交的材料：

1. 法定代表人（或主要负责人）签署的《职业卫生技术服务机构资质延续申请表》（见附录1.8）及以下材料；

2. 法定代表人或者主要负责人签署的知悉承担职业卫生技术服务的法律责任、义务、权利和风险的承诺书（见附录1.3）；

3. 《职业卫生技术服务机构资质证书》正、副本（复印件）；

4. 营业执照或其他法人资格证明（复印件）；

5. 正常运行并可以供公众查询机构信息的网站首页打印件；

6. 工作场所产权证明或者租赁合同（复印件）；

7. 专业技术人员名单及相关证明材料（复印件）；

8. 工作场所布局与面积示意图；

9. 仪器设备清单、仪器设备配置对比表；

10. 能够证明具有相应业务能力的其他材料。

（五）资质证书遗失补办申请需提交的材料：

1. 法定代表人（或主要负责人）签署的《职业卫生技术服务机构资质证书遗失补办申请表》（见附录1.9）；

2. 企业法人营业执照（企业法人）或事业单位法人证书（事业法人）等证明材料（复印件）。

二、申请与受理

（一）资质认可

申请单位在自治区政务服务大厅卫生健康委窗口（以下简称政务服务大厅）提交申请材料。自治区政务服务大厅自收到申请材料之日起5个工作日内作出是否受理的决定。对材料齐全，符合规定形式的，应当予以受理，并出具申请受理单（见附录1.10）；对材料不齐全或者不符合规定形式的，在5个工作日内一次性告知申请单位需要补正的全部内容，出具申请材料补正通知单（见附录1.11）；决定不予受理的，应当向申请单位书面说明理由，并出具申请不予受理单（见附录1.12）。

（二）资质变更

职业卫生技术服务机构的名称、法定代表人（或主要负责人）、注册地址、实验室地址、合并等发生变更的，申请单位应自完成变更之日起30日内向自治区政务服务大厅申请办理资质变更手续，并提交相关申请材料，受理程序同资质申请。申请单位办理资质变更手续期间，应暂停相关技术服务。

批准的检测项目依据的标准由新发布标准代替的，申请单位应在新标准施行日期30日前向自治区政务服务大厅提交相关书面材料，同时在本单位网站上公开书面承诺。未按规定申请变更的，应按增加业务范围（检测能力）进行申请。

职业卫生技术服务机构分立的，应重新申请职业卫生技术服务机构资质认可。在申请资质认可期间，不得开展相关技术服务活动。

（三）增加业务范围

取得资质一年以上，需要增加业务范围（包括检测能力）的，申请单位应向资质认可机关提交相关申请材料，受理程序同资质申请。

（四）资质延续

资质证书有效期届满需要延续的，申请单位应在有效期届满3个月前向资质认可机关提交相关申请材料，受理程序同资质申请。

三、技术评审受理要求

自治区卫生健康委委托自治区卫生健康综合服务中心承担职业卫生技术服务机构资质认可技术评审工作。技术评审包括申请材料技术审查和现场技术考核。技术评审工作不收取任何费用。

（一）资质认可

自治区卫生健康综合服务中心自收到申请材料之日起5个工作日内，完成申请材料的技术审查，并作出技术审查结论。申请材料技术审查通过的，自治区卫生健康综合服务中心根据申请类别，随机抽取3~7名专家（应为单数）组成现场技术考核专家组开展现场技术考核，现场技术考核时间不超过10个工作日（不计入认可办理时限），政务服务大厅适时指派人员对现场技术考核的规范性、客观性和公正性进行监察；申请材料技术审查未通过的，不开展现场技术考核。

（二）资质变更

申请变更机构名称、注册地址或法定代表人（或主要负责人），且没有发生单位类型、隶属关系、资质条件等重大变化的，自治区卫生健康综合服务中心组织对申请单位提交的申请材料进行技术审查；如发生重大变化，自治区卫生健康综合服务中心组织专家（一般为3名）进行现场技术考核。

申请变更实验室地址的，自治区卫生健康综合服务中心组织专家（一般为3名）对职业卫生技术服务机构进行申请材料审查及工作场所、仪器设备等现场技术考核。

因机构合并申请资质变更的，自治区卫生健康综合服务中心组织专家（一般为5名或7名）对职业卫生技术服务机构的申请材料及组织机构、人员、工作场所、仪器设备等进行技术评审。

批准的检测项目依据的标准由新发布标准代替的，政务服务大厅自收到承诺书之日起6个月内，组织对申请单位承诺内容是否属实进行现场核查，现场核查可以与评估检查、资质延续或资质变更等工作相结合；新旧版本检测标准的检验检测原理或方法技术参数未发生明显变化、未涉及关键仪器设备或检测设施变化、检验检测机构现有检测能力已达到变更后新版标准规定要求等无实质性变更的，不开展现场核查。

（三）增加业务范围

自治区卫生健康综合服务中心组织专家（一般为3名）进行申请材料审查和现场技术考核。自治区卫生健康综合服务中心根据实际情况可对现场技术考核流程、时间、内容进行优化。

（四）资质延续

资质延续的技术评审参照资质认可流程进行。

申请单位在上一个资质周期内，连续参加国家或自治区卫生健康委组织的职业卫生技术服务机构实验室检测能力验证（比对或考核），或放射卫生γ核素、水中总放分析实验室检测能力验证（比对或考核），且每次综合评估结果为“优秀”或“合格”的，可分别免于第一类业务范围、第二类业务范围相应检测项目现场技术考核的盲样考核。

四、技术评审工作流程

（一）申请材料技术审查

自治区卫生健康综合服务中心组织对申请材料进行技术审查，作出技术审查结论，并出具申请材料技术审查意见。

申请材料技术审查结论为“通过”的，自治区卫生健康综合服务中心继续开展现场技术考核，并提前3日将现场技术考核时间和注意事项等通知申请单位；结论为“不通过”的，不开展现场技术考核。

（二）现场技术考核

**1. 专业技术人员考核**

根据《职业卫生技术服务机构管理办法》（2023年修订）和《国家卫生健康委办公厅关于印发职业健康和公共卫生监督领域“证照分离”改革措施的通知》（国卫办法规发〔2021〕13号）的要求，自治区卫生健康委每年至少组织一次专业技术人员（含已取得资质机构申请技术负责人、质量控制负责人、授权签字人考核的）集中理论考试。考试内容按照《职业卫生技术服务机构专业技术人员考核评估大纲》，考试题型为单选题、多选题和判断题，考试时间90分钟，满分100分，60分以上（注：以上包括本数）为合格。

**2. 现场技术考核前准备**

**（1）考核专家组抽取**

自治区卫生健康综合服务中心根据申请类别从宁夏回族自治区职业健康专家库中随机抽取相关专业的3~7名专家（应为单数），组成现场技术考核专家组。专家组人员构成应当满足现场技术考核工作的需要，由检测、评价、质量管理等方面的专家组成。专家组组长由专家组选出，专家组组长对现场技术考核的技术工作负总责，专家按分工对所承担的考核任务负责。

现场技术考核的时间一般不超过10个工作日。自治区卫生健康综合服务中心应当制定现场技术考核计划，备齐现场技术考核所需的考核盲样、资料和表格。自治区卫生健康综合服务中心、专家组应当对考核盲样、资料严格保密。

自治区卫生健康综合服务中心应当安排工作人员协助专家组做好现场技术考核，负责现场技术考核的协调、联络等工作。

自治区卫生健康综合服务中心适时指派人员对现场技术考核的规范性、客观性和公正性进行监察，并对各专家在现场技术考核过程中的工作态度、依据评审准则、执行廉政纪律等情况进行评判，监察员有权纠正考核过程中不规范、不公正等行为。

**（2）考核预备会议**

现场技术考核前，自治区卫生健康综合服务中心应当组织召开全体专家组成员及监察员参加的预备会，会议内容包括：

①工作人员宣布现场技术考核专家组组长及成员名单；

②工作人员介绍申请单位的申请材料技术审查情况；

③组长提出现场技术考核工作的公正、客观、保密等要求，专家组全体成员签署保密和公正性声明、廉政纪律承诺书；

④组长确定专家组成员分工和职责；

⑤监察员提出现场技术考核工作的规范、廉政等要求。

**3. 现场技术考核**

专家组按照职业卫生技术服务机构资质认可技术评审准则，对申请单位进行现场技术考核。

**（1）关键岗位人员及相关专业技术人员考核及盲样考核**

①自治区卫生健康综合服务中心工作人员应提前抵达申请单位，交接盲样，并组织申请单位技术负责人、质量控制负责人、授权签字人、评价人员、职业卫生工程人员进行书面理论考试。

②考核盲样。自治区卫生健康综合服务中心应根据申请单位申请的检测项目，确定盲样种类及数量。盲样种类：根据申请的业务范围，可考核金属类、非金属类、有机类、粉尘类（含游离二氧化硅测定）和γ核素分析等样品。申请第一类业务范围的，盲样考核应覆盖主要检测方法和仪器设备，考核项目数一般为5~10项，其中粉尘类（含游离二氧化硅测定）为必选项目；申请第二类核设施业务范围的，考核γ核素分析盲样。实验室专家应监督盲样检测过程。申请单位应独立完成盲样检测，并在48小时内提交检测报告及相关原始记录。

各类资质申请需要盲样考核的，均需提供全过程的操作视频，其中盲样前处理的全过程须包含每个样品清晰标签和操作人员不戴口罩正面视频，供专家现场技术考核时查验。

资质认可（新证）首次现场技术考核不合格，再次申请资质认可的，自治区卫生健康综合服务中心指定工作人员通知申请单位领取盲样及作业指导书，双方核对盲样完整性并填写盲样交接单。申请单位开始做盲样前，需将所有盲样拍照片发送自治区卫生健康综合服务中心指定工作人员。申请单位应在48小时内向自治区卫生健康综合服务中心指定工作人员提交盖章的盲样考核结果PDF版。

盲样考核结果判定结果为不合格的，不再继续开展现场技术考核，考核结论为不通过；盲样考核判定结果为合格的，自治区卫生健康综合服务中心组织专家继续开展现场技术考核，专家组需现场查验被评审单位盲样实验视频全过程及相关原始记录后作出盲样结果综合评价，综合评价不合格的，现场技术考核结论为不通过。

**（2）首次会议。**参加会议人员包括专家组成员、监察员、工作人员、申请单位法定代表人（或主要负责人）及技术负责人、质量控制负责人、授权签字人、其他专业技术人员。会议由专家组组长主持，会议程序及内容如下：

①技术评审单位工作人员介绍专家组组长和成员；

②专家组组长介绍现场技术考核的目的、范围、依据及考核原则和判定标准等，介绍现场技术考核分工、日程安排，宣读保密和公正性声明；

③申请单位法定代表人（或主要负责人）宣读承诺书；

④申请单位对照技术评审准则汇报机构资质条件、内部管理和技术服务能力等情况；

⑤确定申请单位现场技术考核配合人员；

⑥确定现场技术考核意见反馈和末次会议的时间。

**（3）审查资料。**主要内容包括：

①申请单位的营业执照或其他法人资格证明材料；

②工作场所产权证明或房屋租赁合同；

③相关部门设置和负责人任命文件；

④法定代表人（或主要负责人）及技术负责人、质量控制负责人、授权签字人、其他专业技术人员的名单、劳动关系证明材料、专业技术职称证书和任命文件等材料；

⑤专业技术人员培训档案材料；

⑥质量管理体系文件及过程管理材料；

⑦仪器设备的购置凭证、验收材料、检定或校准证书、期间核查记录、维护记录、现场检测设备的出入库记录和其他有关档案材料；

⑧标准物质和溯源标准的购置、期间核查、使用、配制等相关原始记录；

⑨耗材和试剂购置验收材料和相关记录，以及购置、配制、储存、使用和处置等过程的记录及管理要求；

⑩职业卫生技术服务报告或模拟报告、原始记录及过程控制材料。

**（4）勘查实验室等工作场所。**主要内容包括：

①设备、设施、仪器、仪表等种类、数量、性能情况和运行状态；

②仪器设备放置、标识、检定或校准、期间核查、维护和使用；

③实验室等工作场所的布局、环境、警示标识、通风、喷淋洗眼设施和安全卫生要求与管理等情况；

④检测样品的交接、存放、测量、处置等过程记录和管理要求。

**（5）专业技术人员操作技能考核**

依据考核评估大纲和考试题库，对评价人员及从事现场采样、现场检测的检测人员进行现场采样及检测操作技能考核；对仅从事实验室检测分析的检测人员开展实验室检测分析操作技能考核，检测评价人员应独立完成考核；对职业卫生工程技术人员进行实际操作能力考核，职业卫生工程技术人员应独立完成考核。

第一类业务范围检验检测能力操作技能现场试验要求：

①资质认可（新证）或增加检测项目的，第一类业务范围的所有参数必须逐一确认，并100%开展现场试验，现场试验以盲样考核、加标回收试验、人员比对、仪器比对、方法比对、见证试验、操作演示、常规试验等方式进行考核，其中盲样考核、加标回收试验、人员比对、仪器比对、方法比对等重点考核参数覆盖应大于15%，并选择主要性能及代表性技术参数，所选项目应覆盖不同领域、不同设备、不同原理的方法、不同人员。重点考核参数需提供原始记录和检测报告，其余仅需提供原始记录。

②资质延续的，选择不少于50%参数开展现场试验，重点考核参数覆盖应大于总申请项目的15%，现场试验和重点考核方式按照新申请资质进行。

③实验室地址发生变更的，已获认定的地址搬迁到另一个地址，申请第一类业务范围的选取30%的参数进行现场试验，重点考核参数覆盖应大于总申请项目的15%，现场试验和重点考核方式按照新申请资质进行。

第二类业务范围检验检测能力操作技能现场试验要求：申请第二类业务范围检测项目的均须开展现场考核，其中申请水池贮源型γ辐照放射防护检测的，需进行水中总放考核；申请伴生放射性矿放射防护检测和非密封放射性物质放射防护检测的，需进行γ核素考核；申请核动力厂和其他反应堆放射防护检测的，需进行水中氚考核。

**（6）检测方法建立情况审核**

专家对申请单位职业病危害因素检测方法建立的内容、过程、结论和记录等进行审核。

检测方法建立要求：申请单位应编制检测方法验证、确认或论证程序，规范开展检测方法验证、确认或论证，详细记录每项检测方法建立的内容、过程和结论，并规范出具检测应用报告。采用国家、国外、行业、团体标准检测方法，应进行方法验证；采用文献提出的检测方法，应对方法进行确认；采用实验室自行研究制定的检测方法，应对样品采集和检测技术指标进行研究，编写研究报告，并经至少3名国家级或省级职业卫生检测专家进行审核论证。

**（7）检测项目能力认定**

专家通过盲样考核、检测操作技能考核、审核检测方法建立材料、检测能力验证（比对或考核）结果等方式，对申请单位申请的检测项目进行综合能力认定。参加能力验证和能力比对结果合格项目可作为检测项目能力确认的依据；已取得检验检测机构资质认定（CMA）或中国合格评定国家认可委员会实验室认可（CNAS）的有效期内的检测项目，可作为检测项目能力确认的依据。

**（8）评价能力审核认定**

申请的每项业务范围，专家根据职业病危害评价考核结果及申请单位提供的模拟评价报告对工程分析、职业病危害因素识别、危害程度与健康影响评价、职业病危害防护设施评价、措施建议和评价结论等方面评价能力进行审核认定。

**（9）审核认定资质业务范围。**专家审核认定申请单位是否满足所申请资质业务范围要求的职业病危害检测、评价能力，认定其资质业务范围。

**（10）召开专家意见汇总会议**

参加会议的人员包括专家组成员、工作人员及监察员。

会议由专家组组长主持，会议程序及内容如下：

①现场技术考核专家按照考核工作分工分别报告考核情况，提出考核意见；

②编制现场技术考核报告；

③作出现场技术考核结论。

现场技术考核结论分为“通过”和“不通过”。

**（11）召开末次会议**

参加会议的人员包括专家组成员、工作人员、监察员和申请单位法定代表人（或主要负责人）、技术负责人、质量控制负责人、授权签字人及其他专业技术人员。会议由专家组组长主持，会议程序及内容如下：

①专家组反馈现场技术考核意见。

②专家组组长通报现场技术考核工作总体情况；

③专家组组长宣读现场技术考核结论；

④监察员反馈现场技术考核规范性、公正性及廉政纪律执行等情况；

⑤申请单位法定代表人（或主要负责人）表态发言。

**4. 考核资料归档**

现场技术考核结束后，工作人员应收集考核原始记录、现场技术考核报告及有关资料，并核对考核资料的完整性。

五、报批和认可

政务服务大厅根据自治区卫生健康综合服务中心报送的技术评审报告及结论，作出资质认可决定，政务服务大厅向申请单位颁发纸质或电子《职业卫生技术服务机构资质证书》（样式见附录1.13），电子证书由申请单位从自治区卫生健康委网站自行下载存档备查；决定不予认可的，向申请单位说明理由，出具不予许可决定书（见附录1.14）。

政务服务大厅对取得职业卫生技术服务机构资质的单位进行网上公示，并在自作出资质认可决定之日起15个工作日内，登录国家卫生健康委职业卫生技术服务机构管理信息系统填报资质认可信息。

六、其他

申请单位（包括申请资质以及延续、变更、增加业务范围）隐瞒有关情况或者提供虚假材料的，政务服务大厅不予受理或者不予行政许可，申请单位在1年内不得再次申请职业卫生技术服务机构资质。职业卫生技术服务机构资质证书被依法取消（或吊销）的，5年内不得再次申请职业卫生技术服务机构资质。

在职业卫生技术服务机构资质认可（以及延续、变更、增加业务范围）的技术评审中，专家组或技术评审单位如发现职业卫生技术服务机构在技术服务活动中涉嫌违法违规的，应及时向政务服务大厅报告。

自治区卫生健康综合服务中心工作人员和技术评审专家应按照《职业卫生技术服务机构管理办法》等法律法规规范性文件要求开展资质认可工作，在工作过程中要严格遵守廉洁从业规定，切实履行保密职责和义务，防范和杜绝违法违规行为的发生。

附录1

职业卫生技术服务机构资质

认可申请相关文书要求

根据《中华人民共和国行政许可法》《职业卫生技术服务机构管理办法》（2020年12月31日国家卫生健康委员会令第4号公布，根据2023年9月28日《国家卫生健康委关于修改〈职业卫生技术服务机构管理办法〉的决定》修订）、《国家卫生健康委办公厅关于印发职业卫生技术服务机构资质认可程序及技术评审准则的通知》（国卫办职健发〔2024〕11号）等规定要求，为优化资质认可网上申请服务，提高行政审批工作效能，我委明确职业卫生技术服务机构资质认可申请相关文书的要求，具体见附录1.1～1.14。

附录1.1

申请材料具体要求

一、总体要求

（一）申请材料应合法、完整、规范，真实、有效；

（二）要求提交材料为复印件或影印件的，均应在复印件上写明“与原件一致”，并加盖单位公章，纸质版需胶装。

（三）网上提交申请表，且所有材料均在网上上传的，除营业执照或者其他法人资格证明、网站首页打印件、工作场所产权证明或者租赁合同、工作场所布局与面积示意图以及相关人员职称证书、学历证书、学位证书、劳动关系、社保证明等需要彩色扫描件上传外，其他申请材料均要先把word格式转为PDF后进行上传；同时将所有申请材料纸质版（胶装）邮寄至自治区政务服务大厅卫生健康委窗口，并在纸质材料首页注明“已在网上申请”字样。

（四）网上提交申请表，其他申请材料网上报送有困难的，可以将所有申请材料纸质版（胶装）和电子版（U盘）邮寄或报送到自治区政务服务大厅卫生健康委窗口，并在纸质材料封面注明“已在网上申请”字样。

二、具体要求

（一）申请表

申请单位应按照申请表（附录1.2、附录1.4、附录1.7-1.9）的填表要求逐项规范填写（其中实验室地址要具体到楼号、楼层），经法定代表人（或主要负责人）签字确认，并加盖申请单位公章。

（二）申请单位法定代表人或主要负责人承诺书

申请单位法定代表人（或主要负责人）应按照“申请单位法定代表人或主要负责人承诺书”样式（附录1.3）要求，出具是否知悉承担职业卫生技术服务的法律责任、义务、权利和风险的承诺书。

（三）营业执照或其他法人资格证明材料（复印件）

申请单位应提交企业法人营业执照（企业法人）或事业单位法人证书（事业法人）等证明材料。

（四）供公众查询机构信息的网站首页打印件

正常运行并可以供公众查询机构信息的网站首页打印件。

（五）工作场所产权证明或者租赁合同

提交工作场所产权证明或者租赁合同的复印件。

（六）专业技术人员名单及相关证明资料

1. 提交专业技术人员名单（表1），包括姓名、性别、出生年月、学历、所学专业、职务/职称、岗位、工作年限等。

表1 专业知识理论考试合格的专业技术人员名单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **身份证号** | **性别** | **出生年月** | **学历** | **所学专业** | **职称/职务** | **岗位** | **工作年限** | **培训情况** | **社保号**  **（公积金）** | **本人签字** |
| 1 | …… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：1、“岗位”包括：法定代表人（或主要负责人）、质量控制负责人、检测/评价技术负责人、授权签字人、职业卫生工程技术人员、公共卫生专业人员、行业工程技术人员、职业卫生检测人员、职业卫生评价人员和放射卫生检测与评价人员等；2、“工作年限”指从事职业卫生相关工作的时间；3、培训情况填写委托培训/自行培训。

机构质量控制负责人、技术负责人等关键岗位负责人应同时提供符合《职业卫生技术服务机构资质认可技术评审准则》资质要求的从事职业卫生技术服务工作经历证明材料。

2. 提交申请业务范围所对应的行业工程技术人员和技术服务报告情况表（表2）。

表2 行业工程技术人员和技术服务报告情况表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申请的**  **业务范围** | **行业工程技术人员专业要求** | **行业工程技术人员情况** | | | **技术服务报告**  **名称及编号** |
| 1 | …… |  | 姓名 | 所学专业 | 培训情况 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：①“所学专业”指毕业证书或学位证书的专业；②“培训情况：”同表1；③新证申请和增加业务范围申请的单位须每个业务范围至少提供职业病危害现状评价报告各2份。

3. 专业技术人员的社保或住房公积金缴存证明材料（**逐月缴纳6个月以上，需相关管理部门盖章）**复印件。（应与表1人员列表顺序一致）

4. 专业技术人员技术职称证书和劳动关系证明（劳动合同或其他在职证明等）复印件（应与表1人员列表顺序一致）。

5. 专业技术人员专业知识理论考试合格证明材料。自治区卫生健康综合服务中心出具的《职业卫生技术服务专业技术人员职业、评价集中理论考试成绩单》复印件，并在成绩单合格人员姓名前标注表1的序号。

（七）仪器设备资料

提交相关仪器设备清单（表3）和仪器设备配置对比表（表4）。

表3 仪器设备详细清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **仪器设备名称** | **型号** | **生产厂家** | **购买日期** | **用途** | **数量** | **状态** |
| 1 | …… |  |  |  |  |  |  |

注：列出所有职业卫生技术服务相关仪器设备。

表4. 仪器设备配置对比表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **仪器设备**  **名称** | **配置数量要求（台/件）** | **实际配置数量（台/件）** | **是否为机构必配设备** | **购置凭证** | **是否计量检定或校准并在有效期内** | **使用状态** |
| 1 | …… |  |  | □是 □否 | □有 □无 | □是 □否  □不需要 | □在用  □停用 |

注：请依据《职业卫生技术服务机构资质认可技术评审准则》的附录3列出仪器设备配置清单。

（八）工作场所布局与面积示意图

提供工作场所平面布局图复印件，包括办公、检测、评价、档案室等工作场所的布局和面积说明。

（九）能够证明具有相应业务能力的其他材料

1. 提交具备的检测项目清单（表5，表6）。

表5.职业病危害因素检测项目申请表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **（《准则》附录4编号）**  **-检测项目** | **检测标准（方法）名称、编号（含年号）** | **限制说明（或标准条款号）** | **方法验证、确认或论证** | **是否通过CMA或CNAS** | **检测应用报告编号** |
| 一 | 化学有害因素 | | | | | |
| 1 | 苯 | 工作场所空气有毒物质测定 第66部分：苯、甲苯、二甲苯和乙苯GBZ/T300.66-2017 | 5苯、甲苯、二甲苯和乙苯的溶剂解析-气相色谱法 | 验证 | □是 □否 | \*\*\*\* |
| 2 | …… |  |  |  |  |  |
| 二 | 物理因素 | | | | | |
| 1 | 369-微波辐射 |  | 只测＜60GHz | 验证 | □是 □否 | \*\*\*\* |
| 2 | …… |  |  |  |  |  |
| 三 | 通风工程 | | | | | |
|  | …… |  |  |  |  |  |
| 四 | 工作环境卫生条件 | | | | | |
|  | …… |  |  |  |  |  |
| 五 | 生物监测指标 | | | | | |
|  | …… |  |  |  |  |  |
| 采矿业 | | | 标注“★”项目共申请 项，标注“☆”项目共申请 项 | | | |
| 化工、石化及医药 | | | 标注“★”项目共申请 项，标注“☆”项目共申请 项 | | | |
| 冶金、建材 | | | 标注“★”项目共申请 项，标注“☆”项目共申请 项 | | | |
| 机械制造、电力、纺织、建筑和交通运输等行业领域 | | | 标注“★”项目共申请 项，标注“☆”项目共申请 项 | | | |

注：（1）请依据《职业卫生技术服务机构资质认可技术评审准则》附录4的内容及项目编号顺序填写具体申请的检测项目，不在附录4范围内的检测项目，请在第411项目后增加其他检测项目。（2）“限制说明”应如实对申请的检测项目有关受限参数、范围、条件等进行具体说明；（3）“方法验证、确认或论证”根据实际开展检测方法建立情况填写；（4）出具了检测应用报告的填写检测报告编号。（5）纸质版横向排版。

表6.放射性职业病危害因素检测项目申请表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **（《准则》附录5编号）**  **-检测项目** | **检测标准（方法）名称、编号（含年号）** | **限制说明（或标准条款号）** | **方法验证、确认或论证** | **是否通过CMA或CNAS** | **检测应用报告编号** |
| 1 | 1-伴生放射性矿放射防护检测 |  |  |  | □是 □否 | \*\*\*\* |
| 2 | …… |  |  |  |  |  |
| 核设施 | | | 标注“★”项目共申请 项，标注“☆”项目共申请 项 | | | |
| 核技术工业应用 | | | 标注“★”项目共申请 项，标注“☆”项目共申请 项 | | | |

注：（1）请依据《职业卫生技术服务机构资质认可技术评审准则》附录5的内容及项目编号顺序填写具体申请的检测项目，不在附录5范围内的检测项目，请在第22项目后增加其他检测项目。（2）“限制说明”应如实对申请的检测项目有关受限参数、范围、条件等进行具体说明；（3）“方法验证、确认或论证”根据实际开展检测方法建立情况填写；（4）出具了检测应用报告的填写检测报告编号。（5）纸质版横向排版。

2. 提交近五年参加实验室间比对、盲样考核或能力验证等结果（如参加请提供）。

3. 提交技术服务报告清单（表7）

表7. 近五年承接技术服务报告清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **服务单位及项目名称** | **报告编号** | **技术服务类别** | **年份** |
| 1 | …… |  | □职业病危害因素检测、□职业病危害评价 |  |

注：（1）“服务单位及项目名称”指用人单位+项目名称；（2）“报告编号”指技术服务报告编号，应为连续编号，如果有间断应说明原因；“年份”为技术服务报告签发年份；（3）新增申请和增加业务范围申请的单位每个业务范围需提供中型以上企业模拟检测评价报告和现状评价报告各2份的清单。（4）申请资质延续时，应提供过去5年实际开展的技术服务报告清单。

4. 取得检验检测机构资质认定（CMA）证书的，请提供资质认定证书及附表（复印件）。

5. 取得实验室认可（CNAS）证书的，请提供认可证书及附件（复印件）。

附录1.2

职业卫生技术服务机构资质认可

申请表

申请单位： （公章）

法定代表人（或主要负责人）：

填表日期：

填写说明

1. 本申请表由申请职业卫生技术服务机构资质认可的申请单位填写。

2. 文字要简练，不得涂改，空格处以“无”字填写，并用A4纸打印（中文使用宋体小4号字，英文使用12号字）。

3. 单位名称、注册地址等项目要填写全称（应与营业执照或法人证书等一致），勿用简称。

4. “单位类型”一栏填写企业（国有、集体、私营、股份、联营、中外合资、外商独资）、事业单位和其他法人组织。

5. □对应的项目，如有则标，没有则留空。

职业卫生技术服务机构资质认可申请表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | |  | | |
| 注册地址 | | 省 市 县（市、区） （具体地址） | | |
| 统一社会信用代码 | |  | | |
| 法定代表人  （或主要负责人） | |  | | |
| 实验室地址 | |  | | |
| 单位类型 | |  | | |
| 联 系 人 | |  | 职 务 |  |
| 联系人手机 | |  | 固定电话 |  |
| 通讯地址 | |  | | |
| 传 真 | |  | 邮政编码 |  |
| 申请资质业务范围 | 第一类 | □ 采矿业 | | |
| □ 化工、石化及医药 | | |
| □ 冶金、建材 | | |
| □ 机械制造、电力、纺织、建筑和交通运输等行业领域 | | |
| 第二类 | □ 核设施 | | |
| □ 核技术工业应用 | | |
| 应  提  交  材  料 | | □ 1.申请单位法定代表人或主要负责人承诺书；  □ 2.营业执照或者其他法人资格证明（复印件）；  □ 3.工作场所产权证明或者租赁合同（复印件）  □ 4.专业技术人员、专职技术负责人、质量控制负责人的名单及其技术职称证书、劳动关系证明（复印件）；  □ 5.仪器设备清单、工作场所布局与面积示意图；  □ 6.在申请职业卫生技术服务业务范围内，能够证明具有相应业务能力的其他材料。 | | |
| 法定代表人（或主要负责人）：  （签字）  年 月 日 | | | 申请单位：  （公章）  年 月 日 | |

附录1.3

申请单位法定代表人或主要负责人承诺书

本人 是 （单位名称）法定代表人（或主要负责人），现代表我单位承诺如下：

一、我单位自愿申请职业卫生技术服务机构资质。本人已经认真学习、了解并掌握《职业病防治法》《行政许可法》《行政处罚法》及《职业卫生技术服务机构管理办法》等法律法规的相关规定，知悉开展职业卫生技术服务工作的法律责任、义务、权力和风险。

二、本人承诺 （单位名称）满足《职业卫生技术服务机构管理办法》《职业卫生技术服务机构资质认可技术评审准则》所规定的资质条件要求，本人及单位五年内无重大违法失信行为，申请资质所提交的材料真实、合法、有效，并对其真实性、合法性承担相应法律责任，接受并配合有关部门对本单位开展的专业能力审查。

三、如能获准资质，本单位将严格按照法律法规和标准规范的要求开展职业卫生技术服务活动，遵守执业准则和职业道德，并对作出的职业卫生技术服务报告结果和结论承担法律责任，自觉接受卫生健康行政部门的监督检查。

以上承诺，请予以监督。

法定代表人（或主要负责人）：

年 月 日

附录1.4

职业卫生技术服务机构资质变更申请表

申请单位： （公章）

法定代表人（或主要负责人）：

填表日期：

填写说明

1. 本申请表由申请职业卫生技术服务机构资质变更的申请单位填写。

2. 文字要简练，不得涂改，空格处以“无”字填写，并用A4纸打印（中文使用宋体小4号字，英文使用12号字）。

3. 单位名称、注册地址等项目要填写全称（应与营业执照或法人证书等一致），勿用简称。

4. □对应的项目，如有则标，没有则留空。

职业卫生技术服务机构资质变更申请表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | |  | | |
| 注册地址 | | 省 市 县（市、区） （具体地址） | | |
| 统一社会信用代码  （或组织机构代码） | |  | | |
| 法定代表人  （或主要负责人） | |  | | |
| 实验室地址 | |  | | |
| 资质证书编号 | |  | 有效期至 | 年 月 日 |
| 联 系 人 | |  | 职 务 |  |
| 联系人手机 | |  | 固定电话 |  |
| 通讯地址 | |  | | |
| 传 真 | |  | 邮政编码 |  |
| 变更事项 | 项目 | 变更前 | 变更后 | 变更日期 |
| 单位名称 |  |  |  |
| 法定代表人  （或主要负责人） |  |  |  |
| 注册地址 |  |  |  |
| 实验室地址 |  |  |  |
| 机构合并 |  |  |  |
| 检测方法 |  |  |  |
| 其他事项 |  |  |  |
| 应  提  交  材  料 | □ 1.《职业卫生技术服务机构资质证书》正、副本（复印）；  □ 2.申请单位法定代表人或主要负责人承诺书  □ 3.营业执照或者其他法人资格证明（复印件）；  □ 4.实验室地址和机构合并等变更的，还需按照《职业卫生技术服务机构资质申请表》所列第4～9项申请材料要求提交申请材料；  □ 5.申请变更机构名称、注册地址或法定代表人（或主要负责人），如未发生单位类型、隶属关系、资质条件等重大变化，还应提交承诺书。  □ 6.申请检测方法变更的，批准的检测项目依据的标准由新发布标准代替的，仅需提交落实新发布检测标准相关要求的承诺书及检测方法验证的相关书面材料；如新旧版本检测标准的检验检测原理或方法技术参数未发生明显变化、未涉及关键仪器设备或检测设施变化、检验检测机构现有检测能力已达到变更后新版标准规定要求等无实质性变更的，仅需提交落实新发布检测标准相关要求的承诺书，不需要提交检测方法验证的相关书面材料。 | | | |
| 法定代表人（或主要负责人）：  （签字）  年 月 日 | | | 申请单位：  （公章）  年 月 日 | |

附录1.5

未发生重大变化承诺书

（示范文本）

申请单位（法人/非法人组织）

名称： 统一社会信用代码：

法定代表人： 联系方式：

联系人： 联系方式：

委托代理人

姓名： 联系方式：

证件类型： 证件编号：

本人（本单位）现作出如下承诺：

1. 本单位没有发生单位类型、隶属关系、资质条件等重大变化；

2. 愿意承担不实承诺的法律责任；

3. 本承诺书中填写的基本信息真实、准确；

4. 上述承诺是申请单位真实的意思表示。

申请单位盖章： 委托代理人签名：

年 月 日 年 月 日

附录1.6

落实新发布检测标准相关要求的承诺书

（示范文本）

（职业卫生技术服务机构名称）针对下列检测项目： （标准发布单位）新发布的 （给出标准的名称、编号（含年号）及限制范围）标准做出如下承诺：

1.本机构已按要求完成该新发布标准相关检测方法验证工作；

2.本机构的检测条件及能力继续符合该新发布标准的要求；

3.本机构保证按该新发布的标准进行检测，客观、真实出具检测数据；

4.本机构愿意承担虚假承诺、承诺内容不实所引发相关法律责任。

已同时在本单位网站上公开此承诺书。

承诺人（法定代表人）签字：

（承诺单位盖章）

年 月 日

附录1.7

职业卫生技术服务机构

增加业务范围申请表

申请单位： （公章）

法定代表人（或主要负责人）：

填表日期：

填写说明

1. 本申请表由申请职业卫生技术服务机构增加业务范围的申请单位填写。

2. 文字要简练，不得涂改，空格处以“无”字填写，并用A4纸打印（中文使用宋体小4号字，英文使用12号字）。

3. 单位名称、注册地址等项目要填写全称（应与营业执照或法人证书等一致），勿用简称。

4. □对应的项目，如有则标，没有则留空。

职业卫生技术服务机构增加业务范围申请表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | |  | | |
| 注册地址 | | 省 市 县（市、区） （具体地址） | | |
| 统一社会信用代码（或组织机构代码） | |  | | |
| 法定代表人  （或主要负责人） | |  | | |
| 实验室地址 | |  | | |
| 资质证书编号 | |  | 有效期至 | 年 月 日 |
| 联 系 人 | |  | 职 务 |  |
| 联系人手机 | |  | 固定电话 |  |
| 通讯地址 | |  | | |
| 传 真 | |  | 邮政编码 |  |
| 申请增加业务范围 | 第一类 | □采矿业 | | |
| □化工、石化及医药 | | |
| □冶金、建材 | | |
| □机械制造、电力、纺织、建筑和交通运输等行业领域 | | |
| 第二类 | □核设施 | | |
| □核技术工业应用 | | |
| 其他 | □职业病危害因素检测能力 | | |
| □放射性职业病危害因素检测能力 | | |
| 应  提  交  材  料 | □1. 《职业卫生技术服务机构资质证书》正、副本（复印件）；  □2. 申请增加业务范围所涉及行业工程技术人员名单及相关证明材料（复印件）；  □3. 申请增加业务范围（或检测能力）所涉及的仪器设备清单及其购置凭证（复印件）；  □4. 申请增加业务范围所涉及的检测项目清单；  □5. 申请增加业务范围相关技术服务报告、原始记录和过程材料（申请增加的每项业务范围须提交至少中型工业企业的两份模拟检测报告和两份模拟现状评价报告）；  □6. 申请增加检测项目的，须提交上述材料3、4（仅涉及申请增加实验室检测能力项目）及应用报告清单。 | | | |
| 法定代表人（或主要负责人）：  （签字）  年 月 日 | | | 申请单位：  （公章）  年 月 日 | |

附录1.8

职业卫生技术服务机构

资质延续申请表

申请单位： （公章）

法定代表人（或主要负责人）：

填表日期：

填写说明

1. 本申请表由申请职业卫生技术服务机构资质延续的申请单位填写。

2. 文字要简练，不得涂改，空格处以“无”字填写，并用A4纸打印（中文使用宋体小4号字，英文使用12号字）。

3. 单位名称、注册地址等项目要填写全称（应与营业执照或法人证书等一致），勿用简称。

4. “单位类型”一栏填写企业（国有、集体、私营、股份、联营、中外合资、外商独资）、事业单位和其他法人组织。

5. □对应的项目，如有则标，没有则留空。

职业卫生技术服务机构资质延续申请表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | |  | | |
| 注册地址 | | 省 市 县（市、区） （具体地址） | | |
| 统一社会信用代码（或组织机构代码） | |  | | |
| 法定代表人  （或主要负责人） | |  | | |
| 实验室地址 | |  | | |
| 单位类型 | |  | | |
| 资质证书编号 | |  | 有效期至 | 年 月 日 |
| 联 系 人 | |  | 职 务 |  |
| 联系人电话 | |  | 固定电话 |  |
| 通讯地址 | |  | | |
| 传 真 | |  | 邮政编码 |  |
| 申请延续业务范围 | 第一类 | □ 采矿业 | | |
| □ 化工、石化及医药 | | |
| □ 冶金、建材 | | |
| □ 机械制造、电力、纺织、建筑和交通运输等行业领域 | | |
| 第二类 | □ 核设施 | | |
| □ 核技术工业应用 | | |
| 应  提  交  材  料 | □1. 申请单位法定代表人或主要负责人承诺书；  □2. 《职业卫生技术服务机构资质证书》正、副本（复印件）；  □3. 营业执照或其他法人资格证明（复印件）；  □4. 正常运行并可以供公众查询机构信息的网站首页打印件；  □5. 工作场所产权证明或者租赁合同（复印件）；  □6. 专业技术人员名单及相关证明材料（复印件）；  □7. 工作场所布局与面积示意图；  □8. 仪器设备清单、仪器设备配置对比表；  □9. 能够证明具有相应业务能力的其他材料。 | | | |
| 法定代表人（或主要负责人）：  （签字）  年 月 日 | | | 申请单位：  （公章）  年 月 日 | |

附录1.9

职业卫生技术服务机构资质证书

遗失补办申请表

申请单位： （公章）

法定代表人（或主要负责人）：

填表日期：

填写说明

1. 本申请表由申请职业卫生技术服务机构资质证书遗失补办的申请单位填写。

2. 文字要简练，不得涂改，空格处以“无”字填写，并用A4纸打印（中文使用宋体小4号字，英文使用12号字）。

3. 单位名称、注册地址等项目要填写全称（应与营业执照或法人证书等一致），勿用简称。

4. “单位类型”一栏填写企业（国有、集体、私营、股份、联营、中外合资、外商独资）、事业单位和其他法人组织。

职业卫生技术服务机构资质证书遗失补办申请表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | |  | | |
| 注册地址 | | 省 市 县（市、区） （具体地址） | | |
| 统一社会信用代码（或组织机构代码） | |  | | |
| 法定代表人  （或主要负责人） | |  | | |
| 实验室地址 | |  | | |
| 单位类型 | |  | | |
| 资质证书编号 | |  | 有效期至 | 年 月 日 |
| 联 系 人 | |  | 职 务 |  |
| 联系人电话 | |  | 固定电话 |  |
| 通讯地址 | |  | | |
| 传 真 | |  | 邮政编码 |  |
| 申请补办项目 | 《职业卫生技术服务机构资质证书》正本 | | | |
| 应  提  交  材  料 | 企业法人营业执照（企业法人）或事业单位法人证书（事业法人）等证明材料（复印件） | | | |
| 法定代表人（或主要负责人）：  （签字）  年 月 日 | | | 申请单位：  （公章）  年 月 日 | |

附录1.10

职业卫生技术服务机构资质认可申请受理单

（ ）卫职技许受字〔 〕第 号

（申请单位名称）：

你（单位）于 年 月 日提出的（□认可、□变更、□增加业务范围、□延续、□证书遗失补办）申请收悉。经审查，该申请事项属于本机关的职权范围，申请材料齐全，符合法定形式要求。

根据《中华人民共和国行政许可法》有关规定，本机关决定予以受理。自受理之日起，法定期限为20个工作日内作出行政许可决定，本机关承诺10个工作日内作出行政许可决定。

根据有关规定，该行政许可实行先技术评审再审批。技术评审包括申请材料的技术审查和现场技术考核（按照程序要求开展）。现场技术考核时间一般不超过10个工作日，且现场技术考核时间不计入许可办理时限。因特殊原因需要延长期限的，另行告知。

申请人：

通讯地址：

联系人：  联系电话：

受理人：  联系电话：

收费标准： 不收费 查询方式：

受理机构：

特此通知。

年 月 日

附录1.11

职业卫生技术服务机构资质认可

申请材料补正通知单

（ ）卫职技许补字〔 〕第 号

（申请单位名称）：

经审查，你单位于 年 月 日提交的职业卫生技术服务机构资质（□认可、□变更、□增加业务范围、□延续、□证书遗失补办）申请材料收悉。申请材料（1.不齐全；2.不符合法定形式）。根据《中华人民共和国行政许可法》有关规定，请你单位补齐补正以下材料：

特此通知。

年 月 日

附录1.12

职业卫生技术服务机构资质认可申请

不予受理单

（ ）卫职技不受字〔 〕第 号

（申请单位名称）：

你单位于 年 月 日提出的职业卫生技术服务机构资质（□认可、□变更、□增加业务范围、□延续、□证书遗失补办）申请，经审查，不符合法定的受理条件，根据《中华人民共和国行政许可法》有关规定，本机关决定不予受理。具体理由如下：

1.该事项依法不属于本行政机关职权范围。

2.申请单位的申请材料经补齐补正后，仍不符合要求。

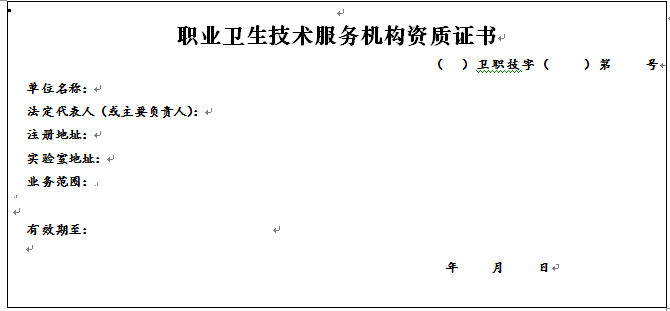
3.其他原因： 。

如不服本决定，可自收到本决定书之日起60日内向宁夏回族自治区人民政府申请行政复议，或在6个月内向银川市中级人民法院提起行政诉讼。

年 月 日

附录1.13

职业卫生技术服务机构资质证书样式（正本）



职业卫生技术服务机构

资 质 证 书

（副本）

**使 用 说 明**

**一、本证未经资质认可机关盖章无效。**

**二、本证禁止涂改、倒卖、出租、出借。**

**三、持证单位变更资质证书的，应向原资质认可机关提出申请。**

**四、本证应妥善保管，防止丢失、损坏。因故丢失、损坏的，应当及时到原资质认可机关报失并申请补发。**

职业卫生技术服务机构资质证书

（）卫职技字（ ）第 号

**单位名称：**

**法定代表人（或主要负责人）：**

**注册地址：**

**实验室地址：**

**业务范围：**

**有效期至： 年 月 日**

**年 月 日**

资质变更记录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **变更事项** | **变更后内容** | **批准日期**  **（盖章）** |
|  |  | **年 月 日** |
|  |  | **年 月 日** |
|  |  | **年 月 日** |
|  |  | **年 月 日** |

**增加业务范围记录**

|  |  |
| --- | --- |
| **增加的业务范围** | **批准日期**  **（盖章）** |
|  | **年 月 日** |
|  | **年 月 日** |
|  | **年 月 日** |
|  | **年 月 日** |

**资质证书副本附表**

**资质认定的检测项目（第一类业务范围）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目编号** | **检测项目** | **标准名称（编号及年号）** | **限制说明** |
| **一** | **化学有害因素** | | |
|  | …… |  |  |
| **二** | **物理因素** |  |  |
|  | …… |  |  |
| **三** | **通风工程** |  |  |
|  | …… |  |  |
| **四** | **工作环境卫生条件** |  |  |
|  | …… |  |  |
| **五** | **生物监测指标** |  |  |
|  | …… |  |  |

**资质认定的检测项目（第二类业务范围）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目编号** | **检测项目** | **标准名称（编号及年号）** | **限制说明** |
| 1 | …… |  |  |
| 2 | …… |  |  |
| 3 | …… |  |  |
|  | …… |  |  |

达到技术评审考核评估要求的专业技术人员名单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓名** | **工作单位** | **身份证号** | **职业卫生检测与评价（评价方向）** | **职业卫生检测与评价（检测方向）** | **放射防护检测与评价** | **职业卫生检测技术负责人** | **职业卫生评价技术负责人** | **放射防护检测评价技术负责人** | **质量控制负责人** | **授权签字人（检测、评价、放射）** |
| 姓名1 | 工作单位 |  | 是 | 是 | 否 | 是 | 是 | 否 | 是 | 是 |
| 姓名2 | …… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

附录1.14

职业卫生技术服务机构资质认可申请

不予许可决定书

（ ）卫职技不予字〔 〕第 号

（申请单位名称）：

本机关于 年 月 日受理你（单位）提出的职业卫生技术服务机构资质（□认可、□变更、□增加业务范围、□延续）申请，因 不符合《职业卫生技术服务机构技术评审准则》。根据《中华人民共和国行政许可法》有关规定，本机关决定不予许可。

如不服本决定，可自收到本决定书之日起60日内向宁夏回族自治区人民政府申请行政复议，或在6个月内向银川市中级人民法院提起行政诉讼。

年 月 日

附录2

职业卫生技术服务机构资质认可技术评审准则

| **评审**  **要素** | **评审**  **项目** | **序号** | **评审内容** | **评审方法及要求** | **判断依据** | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **符合** | **基本符合** | **不符合** |
| 1．  组织机构 | 法人资格 | 1 | ★能够独立承担民事责任。 | 核查申请单位有关法人资格证明材料原件，要求：  1.事业单位，具有“事业单位法人证书”或“组织机构代码证”“统一社会信用代码证”等证书；  2.企业，具有“营业执照”或“统一社会信用代码证”等证书；  3.其他类型的单位，具有社会团体法人登记证书、民办非企业单位登记证书或其他依法成立的批准文件等；  **（核查确认营业执照或法人证书注册地址、CMA证书实验室地址或实际地址；技术评审审查的证书、证明、文件、材料均应满足合法、有效的要求。）** | 材料齐全、合法有效。 | / | 材料不全或无效。 |
| 部门设置 | 2 | 设置职业卫生检测部门。 | 核查申请单位的部门设置和人员任命等文件材料，要求：  1.设置职业卫生检测部门，并规定了部门职责；  2.有职业卫生检测部门负责人任命文件。 | 各项均符合要求。 | / | 有一项以上不符合要求。（以上包含本数，下同） |
| 3 | 设置职业卫生评价部门。 | 核查申请单位的部门设置和人员任命等文件材料，要求：  1.设置职业卫生评价部门，并规定了部门职责；  2.有职业卫生评价部门负责人任命文件。 | 各项均符合要求。 | / | 有一项以上不符合要求。 |
| 4 | 设置质量管理部门。 | 核查申请单位的部门设置和人员任命等文件材料，要求：   1. 设置质量管理部门，并规定部门职责； 2. 有质量管理部门负责人任命文件； 3. 质量管理部门应负责质量管理体系的建立、实施和维护，并对技术服务全过程进行质量监督管理。 | 各项均符合要求。 | / | 有一项以上不符合要求。 |
| 信息网站建设 | 5 | ★建立正常运行并可以供公众查询机构信息的网站。 | 核查机构网站和公开内容情况，要求建立了正常运行并可以供公众查询信息的网站。  **（政府明文规定不能独立建立网站的公立机构，可以用微信公众号等其他方式提供公众查询相关信息。）** | 符合要求。 | / | 不符合要求。 |
| 依法执业 | 6 | ★截至申请之日五年内无严重违法失信记录。 | 通过网络查询或征询注册所在地卫生健康行政部门等方式核查申请单位在截至申请之日五年内是否存在严重违法失信记录，主要核查以下两种情形：  1.不存在被取消（或吊销）职业卫生技术服务机构资质；  2.被追究刑事责任的情况。  **（此项为申请材料技术审查内容，由技术评审单位负责。）** | 符合要求。 | / | 不符合要求。 |
| 2．人员 | 专业技术人员结构 | 7 | ★专业技术人员不少于十五名，且理论考试合格。 | 对专业技术人员进行书面闭卷考试，60分以上方为合格，考试合格的专业技术人员数量应满足要求。  **（资质申请或延续时所有从业人员均需参加专业知识综合能力理论闭卷考试（以下简称理论考试）；理论考试人员范围：质量控制负责人、技术负责人、授权签字人、职业卫生检测与评价人员、放射卫生检测与评价人员等专业技术人员；理论考试成绩仅限在原申请考试机构工作期间有效。）** | 符合要求。 | / | 不符合要求。 |
| 8 | 专业技术人员为申请单位专职人员。 | 核查身份证、劳动合同或其他在职证明，社保或公积金缴存证明材料，要求：  1.提供劳动合同或其他在职证明；  2.提供社保、公积金缴存等证明材料（提供至少一种）；  **（需提交在本单位连续6个月并逐月缴纳的社保、公积金缴存等证明材料；一次性缴纳的，不予认可；不得在两个或以上机构同时从业；退休人员须提供退休证、劳动合同及只在一家单位从业的承诺书。）** | 各项均符合要求。 | / | 有一项以上不符合要求。 |
| 9 | 高级专业技术职称或同等能力专业技术人员不少于三名。 | 核查职称证书、劳动合同或其他在职证明、社保或公积金缴存证明材料和专业技术人员档案材料等，要求：  考核评估合格的高级专业技术职称或同等能力专业技术人员数量符合要求。  **（“同等能力”说明详见附录2.2。）** | 符合要求。 | / | 不符合要求。 |
| 10 | 中级及以上技术职称或同等能力专业技术人员不少于机构所有职业卫生专业技术人员总数的30%。 | 核查职称证书、劳动合同或其他在职证明、社保或公积金缴存证明材料和专业技术人员档案材料等，要求：  考核评估合格的中级及以上专业技术职称或同等能力专业技术人员比例符合要求。 | 均符合要求。 | / | 不符合要求。 |
| 11 | 职业卫生检测专业技术人员不少于五名、评价专业技术人员不少于五名，检测、评价两个方向高级专业技术职称或同等能力专业技术人员各不少于一名。 | 核查职称证书、学历证书、学位证书、劳动合同或其他在职证明、社保或公积金缴存证明材料和专业技术人员档案材料等，要求：  考核评估合格的职业卫生检测、评价专业技术人员数量符合要求。  **（申请第一类业务范围的审查。）** | 符合要求。 | / | 不符合要求。 |
| 12 | 放射卫生检测、评价专业技术人员不少于五名，高级专业技术职称或同等能力专业技术人员不少于一名。 | 核查职称证书、学历证书、学位证书、劳动合同或其他在职证明、社保或公积金缴存证明材料和专业技术人员档案材料等，要求：  考核评估合格的放射卫生检测、评价专业技术人员数量符合要求。  **（申请第二类业务范围的审查。如仅申请第二类业务范围的，考核评估合格的放射卫生检测、评价人员应不少于十五名。）** | 符合要求。 | / | 不符合要求。 |
| 13 | 职业卫生工程技术人员不少于一名。 | 核查职称证书、学历证书、学位证书、劳动合同或其他在职证明、社保或公积金缴存证明材料和专业技术人员档案材料等，要求：  考核评估合格的职业卫生工程技术人员数量符合要求。  **（申请第一类业务范围的审查。）** | 符合要求。 | / | 不符合要求。 |
| 14 | 公共卫生专业人员不少于二名，且中级及以上专业技术职称或同等能力专业技术人员不少于一名。 | 核查职称证书、学历证书、学位证书、劳动合同或其他在职证明、社保或公积金缴存证明材料和专业技术人员档案材料等，要求：  考核评估合格的公共卫生专业人员数量符合要求。 | 符合要求。 | / | 不符合要求。 |
| 15 | 应按照申请业务范围的要求配置行业工程技术人员。 | 核查职称证书、学历证书、学位证书、劳动合同或其他在职证明、社保或公积金缴存证明材料和专业技术人员档案材料等，要求：  1.行业工程技术人员配备应符合附录2.2的相关要求；  2.行业工程技术人员应达到考核评估合格要求。  **（不符合要求的，该项业务范围不予通过；如申请的每项业务范围的行业工程技术人员均不符合要求，则判定评审结论为“不通过”。）** | 各项均符合要求。 | / | 有一项以上不符合要求。 |
| 人员岗位和职责 | 16 | ★技术负责人具有高级专业技术职称和三年以上职业卫生检测、评价相关工作经验，或者中级专业技术职称和八年以上职业卫生检测、评价相关工作经验，年龄不得超过65周岁。 | 核查质量管理体系文件、身份证、职称证书、劳动合同或其他在职证明、社保或公积金缴存证明材料、专业技术人员档案和技术服务档案材料等，要求：  1.设置检测、评价技术负责人岗位，有技术负责人任命文件及岗位职责；  2.为申请单位的专职人员；  3.专业技术职称符合要求；  4.工作经历符合要求；  5.年龄符合要求；  6.技术负责人达到考核评估合格要求；  **（第一类和第二类业务范围，应分别设置技术负责人岗位。）** | 各项均符合要求。 | / | 有一项以上不符合要求。 |
| 17 | ★质量控制负责人具有高级专业技术职称和三年以上相关工作经验，或者中级专业技术职称和五年以上相关工作经验，具有建立、维护和保证质量管理体系有效运行的能力和权力。 | 核查质量管理体系文件、身份证、职称证书、劳动合同或其他在职证明、社保或公积金缴存证明材料和专业技术人员档案材料等，要求：   1. 设置质量控制负责人，有质量控制负责人任命文件； 2. 为申请单位的专职人员； 3. 专业技术职称符合要求； 4. 工作经历符合要求； 5. 质量控制负责人达到考核评估合格要求； 6. 查阅质量体系文件及相关记录，证明其具有建立、维护和保证质量管理体系有效运行的能力和权力。 | 各项均符合要求。 | / | 有一项以上不符合要求。 |
| 18 | 授权签字人的设置满足要求。 | 核查质量管理体系文件、身份证、职称证书、学历证书、学位证书、劳动合同或其他在职证明、社保或公积金缴存证明材料和专业技术人员档案材料等，要求：  1.设置了授权签字人，并有授权签字人的任命文件；  2.授权签字人具有中级及以上专业技术职称；  3.授权签字人达到考核评估合格要求（原则上采取闭卷考试形式）；  4.授权签字人应该熟悉职业卫生检测、评价相关法规、标准、方法和过程，并能对技术报告进行正确评判。 | 各项均符合要求。 | / | 有一项以上不符合要求。 |
| 19 | 审核人、质量监督员、内审员、设备管理员、样品管理员、档案管理员的设置满足要求。 | 核查质量管理体系文件、身份证、职称证书、学历证书、学位证书、劳动合同或其他在职证明、社保或公积金缴存证明材料和专业技术人员档案材料等，要求：  1.设置了六类人员岗位，有六类人员的任命文件；  2.审核人员、质量监督员应具有中级及以上专业技术职称或同等能力，且达到考核评估合格要求。 | 各项均符合要求。 | / | 有一项以上不符合要求。 |
| 20 | 明确各类专业技术人员岗位职责并有效实施。 | 核查质量管理体系文件、技术服务报告及相关原始记录等材料，要求：  1.应当建立、健全职业卫生技术服务责任制，明确主要负责人、质量控制负责人、技术负责人、授权签字人、审核人、项目负责人及项目参与人员责任；  2.主要负责人全面负责本机构的职业卫生技术服务工作；  3.质量控制负责人应负责质量管理体系的建立、实施和维护，并组织对技术服务全过程质量控制和管理；  4.技术负责人应参与质量管理体系的建立、实施和维护，并组织对技术服务全过程技术能力的控制和管理；  5.授权签字人应按照授权范围和相关法律法规和标准规范要求对技术服务报告进行审核和签发；  6.审核人应对检测、评价过程进行审核，对检测、评价结果或结论的准确性、合理性和有效性进行评估；  7.质量监督员应对职业卫生技术服务全过程开展质量监督；  8.项目负责人及参与人员按照职责分工参与技术服务，在技术报告及原始记录上签字。检测、评价人员应达到考核评估合格要求方可在职业卫生技术服务报告和相关原始记录上独立签字；  9.内审员、设备管理员、样品管理员、档案管理员应按照质量管理体系文件规定，有效履行岗位职责。 | 各项均符合要求。 | / | 有一项以上不符合要求。 |
| 人员培训 | 21 | 申请单位应组织专业技术人员接受专业培训。 | 核查专业技术人员培训计划、培训内容、培训过程记录等培训档案材料，要求：  1.应组织专业技术人员接受岗前专业培训，机构可以自行开展或委托有条件的培训机构开展，岗前培训时间不少于40学时；  2.培训内容应涵盖《职业卫生技术服务机构专业技术人员考核评估大纲》的考核内容；  3.专业技术人员应接受每年不少于8学时的专业知识继续教育培训；  4.规范建立专业技术人员培训档案，档案材料至少包括培训计划、培训内容、培训过程记录（包括书面及影像资料）等材料。  **（新申请资质的，不核查继续教育培训情况。）** | 各项均符合要求 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 专业技术人员管理 | 22 | 规范建立专业技术人员技术档案，档案材料齐全。 | 核查人员技术档案材料，要求：  1.规范建立了专业技术人员技术档案；  2.档案材料齐全，包括劳动合同或其他在职证明、专业技术职称证书、岗位任命文件、学历证书、学位证书、专业知识培训考核相关材料、发表的研究论文、专著、发明专利、科研成果、参与制定的职业卫生相关标准等；  **（技术档案材料可以为复印件或影印件。）** | 各项均符合要求 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 专业技术人员实操能力考核 | 23-1 | 现场采样、现场检测和实验室检测分析等操作规范、熟练。 | 专家依据考核大纲和考试题库，对检测人员进行操作技能考核，检测人员应独立完成考核，要求：  1.熟悉现场采样、现场检测和实验室检测的原理和方法；  2.熟练操作现场采样、现场检测和实验室检测的仪器设备；  **（申请第一类业务范围的考核，参加考核人员数量：现场采样/现场检测、实验室检测各3人及以上；实际操作考核不合格的，认定其为专业技术能力考核评估不合格。）** | 全部参加考核人员符合要求。 | 有二名及以下参加考核人员基本符合要求，其余人员均符合要求。 | 有三名以上参加考核人员基本符合要求，或一名以上参加考核人员不符合要求。 |
| 23-2 | 专家依据考核大纲和考试题库，对检测人员进行操作技能考核，检测人员应独立完成考核，要求：  1.熟悉现场检测和实验室检测的原理和方法；  2.熟练操作现场检测和实验室检测的仪器设备；  3.熟悉各类放射防护检测的本底测量方法；  **（申请第二类业务范围的考核，参加考核人员数量：核设施6人及以上，核技术工业应用现场检测和实验室检测各2人及以上；5.实际操作考核不合格的，认定为专业技术能力考核评估不合格。）** | 全部参加考核人员均符合要求。 | 有一名参加考核人员基本符合要求，其余人员均符合要求。 | 有两名以上参加考核人员基本符合要求，或一名以上参加考核人员不符合要求。 |
| 24 | 现场采样、现场检测、实验室分析记录规范、完整。 | 考核现场采样、现场检测、实验室分析的模拟记录，要求：  1.使用的记录表格应受控，保证现行有效；  2.记录应清晰，便于辨识相关信息；  3.记录的信息应准确、完整、规范，没有缺项。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 25 | 职业卫生工程技术人员实际操作熟练、规范。 | 专家依据考核大纲和考试题库，对职业卫生工程技术人员进行实际操作能力考核，职业卫生工程技术人员应独立完成考核，要求：  1.熟悉和应用风速、风量、风压的检测方法、布点原则；  2.熟悉风速、风量、风压的检测仪器的原理和操作；  3.熟悉职业卫生工程防护设施及个体防护用品的种类、适用范围和选用原则；  **（申请第一类业务范围的考核。职业卫生工程技术人员至少1人实践技能操作考核；实操能力考核不合格的，认定为专业技术能力考核评估不合格。）** | 全部参加考核人员均符合要求。 | 有一名参加考核人员基本符合要求。 | 有两名以上参加考核人员基本符合要求，或有一名以上参加考核人员不符合要求。 |
| 3．工作场所 | 工作场所面积 | 26 | ★有固定工作场所，工作场所面积与所申请资质、业务范围相适应。 | 现场察看工作场所布局，核查房产证或房屋租赁合同等资料，要求：  1.根据申请资质、业务范围设有相应工作场所，工作场所面积满足实际工作需求；  2.为自有产权或租赁产权。 | 各项均符合要求。 | / | 有一项以上不符合要求。 |
| 27 | 职业卫生检测实验室面积满足技术服务需求。 | 现场察看工作场所布局，核查房产证或房屋租赁合同等资料，要求：  实验室面积满足实际工作需求。 | 符合要求。 | / | 不符合要求。 |
| 28 | 有独立的档案室，档案室面积满足技术服务需求。 | 现场察看工作场所布局，核查房产证或房屋租赁合同等资料，要求：  1.档案室面积满足实际工作需求；  2.档案室设置应符合相关要求。 | 各项均符合要求。 | / | 有一项以上不符合要求。 |
| 实验室设置 | 29 | 实验室各类用房应集中布置，做到功能分区明确、布局合理、互不干扰。 | 现场察看实验室的布局、环境及内务管理，以及实验室管理制度，要求：  1.实验室各类用房集中布置；  2.实验室功能分区明确、布局合理、互不干扰；  3.实验室内整洁有序、有良好的内务；  4.水、气、电等管路或线路布局合理。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 30 | 天平室设置、布局、环境及管理应满足要求。 | 现场察看天平室的设置、布局、环境及管理措施，要求：  1.远离振源，防止气流和磁场干扰，并设置缓冲间；  2.天平室墙体、地面应平整光滑，不积尘、不起灰；  3.天平台台面和台座应做隔振处理；  4.应设置室内环境条件控制设施，备有温湿度计，保持称量环境温度、湿度相对恒定。  **（申请第一类业务范围和第二类业务范围天平称量项目的审查。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 31 | 仪器室设置、布局、环境及管理应满足要求。 | 现场察看仪器室的设置、布局、环境及管理措施，要求：  1.仪器室应保证分析测定所要求的温度、湿度条件；  2.仪器室应保证通风良好，产生废气的设备上方应设置局部排风系统，排风罩符合安全要求，罩口风速符合要求。  **（申请第一类业务范围和第二类业务范围涉及实验室仪器的审查。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 32 | 样品前处理室设置、布局、环境及管理应满足要求。 | 现场察看样品前处理室的设置、布局、环境及管理措施，要求：  1.有机样品和无机样品前处理区域应分开设置；  2.墙体地面应平整光滑、耐腐蚀，易于冲洗清扫。实验台、试剂柜等应耐酸碱腐蚀；  3.样品前处理室应通风良好，设置独立通风橱，样品消解处理应设置耐酸碱腐蚀的通风橱。  **（申请第一类业务范围和第二类业务范围涉及样品前处理的审查。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 33 | 高温室设置、布局、环境及管理应满足要求。 | 现场察看高温室的设置、布局、环境及管理措施，要求：  1.高温室应单独设置；  2.高温设备应放置在耐高温工作台上，高温设备之间应保持一定间距；  3.高温室内严禁储存和使用易燃易爆物品及有机化学品，并保持室内通风良好。  **（申请第一类业务范围和第二类业务范围涉及实验室高温处理的审查。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 34 | 现场仪器室设置、布局、环境及管理应满足要求。 | 现场察看现场仪器室的设置、布局、环境及管理措施，要求：  1.现场采样和现场测量仪器设备应统一存放在现场仪器室内；  2.现场仪器室应保持通风干燥；  3.仪器设备应分类存放，摆放整齐；  4.设置必要的充电设施，满足使用、维护和保养需要；  5.现场采样和现场检测设备应有出入库记录。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 35 | 试剂室设置、布局、环境及管理应满足要求。 | 现场察看试剂室的设置、布局、环境及管理措施，要求：  1.试剂柜应选用耐腐蚀材料，存储挥发性试剂的试剂柜应安装排风系统；  2.试剂应分类存放，禁忌试剂不得混存。液体试剂和固体试剂应分柜存放，腐蚀性物品应包装严密，酸、碱试剂应分开存放，氧化剂与还原剂应分开存放，光敏试剂应避光保存，易燃易爆试剂应专柜存放；  3.剧毒、易制毒、易制爆等物品应按要求规范管理；  4.试剂出入库应有记录。  **（申请第一类业务范围和第二类业务范围涉及试剂的审查。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 36 | 实验室用气应符合相关要求。 | 现场察看实验室用气的设置、环境及管理措施，要求：  1.气瓶应分类妥善保管，远离火源、热源，避免阳光直射及强烈振动；  2.气瓶应直立放置并有明显标记，摆放整齐，并进行有效固定；  3.采用气体发生器作为气源的，应做好设备的维护管理；  4.应按照有关安全使用规定正确使用气瓶，设置气体泄漏报警、应急通风装置；  5.使用易燃易爆气体的，应设置防爆气瓶柜或气瓶间，设置气瓶间的还应设置静电消除等安全装置。  **（申请第一类业务范围和第二类业务范围涉及实验室用气的审查。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 37 | 低本底γ能谱室设置、布局、环境及管理应满足要求。 | 申请第二类核设施业务范围中γ放射性核素分析实验室的审查，现场察看低本底γ能谱室的设置、布局、环境及管理措施，要求：  1.低本底γ谱仪室应保持通风干燥、防尘；  2.满足必要的定期制冷维护、标准源刻度校准等需求。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 38 | 操作非密封放射性同位素的实验室设置、布局、环境及管理应满足要求。 | 申请第二类业务范围中非密封放射性物质放射防护检测实验室的审查，现场察看非密封放射性同位素实验室的设置、布局、环境及管理措施，要求：  1.设置满足放射性物质要求的通风设备；  2.实验室地面、实验台应便于去除放射性污染；  3.应按照相关要求设置分区管理。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 39 | 实验室管理规章制度健全，配有必要的控制进入等安全措施。 | 现场察看实验区域控制进入的设施和管理措施，要求：  1.有实验区域控制进入的管理制度；  2.入口处应有限制无关人员进入的标识及管理措施；  3.色谱室、光谱室、高温室、理化室、放射性实验室、样品处理室、样品室、试剂室、气瓶间等实验用房的醒目位置应设置警示标识。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 40 | 实验室废弃物保管与处置制度和设施健全，废弃物处理记录完善。 | 核查有关管理制度，现场察看有关管理措施落实情况，要求：  1.实验室产生的废液、固体废物应设置收集容器，分类收集、分开存储、定点存放；  2.放射性样品、放射性废物应有专门的存放房间或容器，专人保管，并与其他样品、废物分开存放；  3.指定专人负责管理废弃物；  4.按照相关要求处置废弃物，并有相关处置记录。  **（申请第一类业务范围和第二类业务范围涉及实验室废弃物的审查。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 41 | 建立应急管理制度，设置必要的应急处理措施（洗眼喷淋装置、急救箱等）。 | 核查有关管理制度，现场察看有关管理措施落实情况，要求：  1.制定应急预案，明确组织机构及职责、预防与管理、应急程序、后期处置等相关内容；  2.凡经常使用强酸、强碱、有化学品烧伤危险的实验室应设置洗眼器，在实验用房出口就近处或在10s内可以快步到达的实验室公共区域设置应急喷淋器，并保证应急冲洗设施能够有效使用；  3.配备应急药品箱，药品箱内应配备止血带、绷带、创可贴、医用酒精、脱脂棉签、剪刀、镊子等应急用品，且种类、数量满足相关标准要求；  4.应设置紧急疏散通道及标识，在室内及走廊上安装应急灯。  **（申请第一类业务范围的审查。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 42 | 应为专业技术人员配备个人防护用品（防尘、防毒口罩，眼镜，手套等）。 | 核查有关管理制度，现场察看有关管理措施落实情况，要求：  1.应为现场采样和实验室分析人员配备必要的个体防护用品；  2.定期更换，保证防护用品的有效性；  3.应按照有关法规标准对从事放射卫生检测工作的专业技术人员进行个人剂量监测（申请第二类业务范围的审查）。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 4．仪器设备、标准物质 | 仪器设备配备 | 43 | ★具有申请资质、业务范围所规定的实验室检验及现场检测设备，仪器设备应有购置凭证，停用设备不计入有效设备。 | 现场查看、核查档案或记录等，要求：  1.申请资质、业务范围必配仪器设备（附录2.3）的种类和数量符合要求；  2.所有仪器设备均应有购置凭证。 | 各项均符合要求。 | / | 有一项以上不符合要求。 |
| 44 | 仪器设备及其配套设施的种类、数量、性能、量程、精度等技术指标应满足检测标准方法的要求。 | 核查仪器设备配置：  申请第一类业务范围的，抽查现场采样、现场检测和实验室检测设备至少20台；申请第二类业务范围的，抽查现场采样、现场检测和实验室检测设备应不少于5台。要求：  所有仪器设备的性能、量程和精度良好，并能正常运行。 | 所有设备均符合要求。 | / | 一台以上设备不符合要求或运行异常。 |
| 仪器设备管理 | 45 | 按年度计划开展仪器设备检定和期间核查，并及时更换仪器设备状态标识。 | 核查仪器设备检定计划和证书、期间核查相关记录，要求：  1.按照计划开展仪器设备检定，且在有效期内；  2.按照期间核查程序和核查计划，开展仪器设备期间核查，并详细记录；  3.仪器设备显著位置贴有正确的状态标识；  4.未列入强检目录的设备，可以开展校准。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 46 | 仪器设备操作规程应具体、操作性强。 | 抽查至少10台主要仪器设备（申请第二类业务范围的，抽查至少5台）的操作规程，要求：  1.有操作规程，内容详细完整，操作性强；  2.放置位置应便于仪器使用人员取用；  3.按照操作规程使用、核查和维护保养仪器设备，并详细记录；  **（仪器设备操作规程可以在作业指导书中规定。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 47 | 规范建立仪器设备档案，档案内容材料齐全。 | 核查主要仪器设备档案，要求：  1.必配仪器设备（附录2.3）均建立了设备档案；  2.设备档案内容齐全，至少包括购置凭证（特殊情况应有证明材料）、验收、核查、检定或校准、期间核查、维修维护、使用记录等资料，仪器设备应有唯一性编号；  **（设备当年使用记录可不存放在设备档案中。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 标准物质管理 | 48 | 根据检测项目参数，有效配置溯源标准，并规范管理。 | 现场查看、核查档案或记录等，要求：  1.申请的检测项目参数，应配置相应溯源标准；  2.溯源标准能溯源至国际单位制（SI）单位或国家有证标准物质。没有国家有证标准物质的，应能溯源至质谱纯、色谱纯或光谱纯试剂；  3.对溯源标准的购置、期间核查、配制和使用等过程进行规范管理，如实记录并妥善保管相关过程记录材料。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 耗材管理 | 49 | 对耗材的购置、验收、储存、使用和处置等过程规范管理并详细记录。 | 核查相关记录和档案材料，要求：  1.对耗材的购置、验收、储存、使用和处置等过程进行规范管理；  2.如实记录并妥善保管相关过程记录材料。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 5.技术服务能力 | 职业病危害因素检测能力 | 50 | ★申请单位应独立完成盲样检测，并在48小时内提交检测报告。 | 根据申请的业务范围，被评审单位应独立完成盲样检测，要求：   1. 盲样交接工作完成后，专家组长应安排实验室考核专家对被评审单位的盲样检测进行全流程监督； 2. 人员：被评审单位在检测工作开始前应向实验室考核专家提交各项目检测人员名单，盲样检测工作开始后，考核专家应核对检测人员身份信息，人员应符合专业技术人员要求；   3、仪器：考核专家应现场察看检测盲样用仪器的各类标志，并重点核实以下信息：（1）仪器购置发票；（2）检定及相关确认记录；（3）期间核查记录；（4）使用、保养记录，特别关注本次盲样检测过程是否如实进行了记录（包括天平称量记录）；  4、试剂、耗材：考核专家应关注检测所用试剂、耗材的相关信息，并重点核实以下信息：（1）标准品、试剂的购买、验收、出入库等记录是否完整；（2）标准品、试剂等是否按说明书要求储存（关注标准品标识的储存温度）；（3）检测结束后的废弃物是否按规定处理（关注实验室内部保管与处置制度和设施、处理合同、处理记录等）；  5、检测方法：实验室应使用已取得认证认可或申请扩项的项目方法进行检测。盲样项目不在已取得认证认可或申请扩项范围的可免于考核。考核专家在监督过程中应重点关注以下信息：（1）所用检测方法是否现行有效；（2）所用检测方法是否为已取得认证认可或申请扩项的项目方法；（3）使用方法为申请扩项的方法，则应核查方法验证材料是否规范、详实；（4）记录检测过程中采取了哪些质量控制措施；  6、环境：考核专家应对盲样检测进行过程中采取的环境控制措施（涉及操作间的温、湿度控制，天平室缓冲间设置等）进行记录。  7.规范出具盲样考核检测报告；  8.盲样检测结果由被评审单位发送至技术评审单位指定邮箱或现场提交给技术评审单位工作人员，工作人员和监察员共同判定盲样结果，并将盲样评判结果反馈给专家组，再由专家组结合盲样原始记录作出综合判定。盲样考核原始记录由技术评审单位工作人员带回存档；  9.申请第一类业务范围的，根据申请的业务范围，可考核金属类、非金属类、有机类、粉尘类（含游离二氧化硅测定）等样品，盲样考核应覆盖主要检测方法和仪器设备，考核项目数一般为5-10项（考核标注 “★”的重点检测项目），其中粉尘类（含游离二氧化硅测定）为必选项目；  10.申请第二类核设施业务范围的，考核γ核素分析盲样； 申请第二类核技术工业应用业务范围的，不考核盲样。 | 全部盲样检测结果和检测过程符合要求。 | / | 一项以上盲样检测结果或检测过程不符合要求。 |
| 51 | 规范建立职业病危害因素检测方法。 | 核查体系文件、检测方法档案材料或记录等，要求：  1.按照程序规范开展检测方法验证、确认或论证，并详细记录每项检测方法建立的内容、过程和结论；  2.建立的每项检测方法应至少规范出具1份检测应用报告，检测应用报告可以是技术服务报告或模拟检测报告。  **（已取得CMA证书或CNAS证书的，直接认定相应职业病危害因素检测项目及参数检测能力，不重复审核检测方法建立情况。对未取得CMA证书、CNAS证书的，或CMA证书、CNAS证书未覆盖的检测项目，要审核每项职业病危害因素检测方法建立情况）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求 | 有一项以上不符合要求。 |
| 52 | ★具有与所申请资质、业务范围相适应的检测能力。 | 专家通过审查现场盲样考核结果、检测方法建立情况、检测原始记录、国家或省级卫生健康行政部门组织的实验室间能力比对考核结果、实验室能力验证结果等资料，或开展人员实操演示等方式审核认定检测项目能力。要求：  经专家认定，具有与申请资质、业务范围相适应的检测能力（附录2.4、附录2.5）；  **（1.已取得CMA、CNAS的检测项目参数并在有效期内的，申请第一类业务范围的可以直接认定具备相应的检测能力；申请第二类业务范围的，不对检测方法验证、确认或论证作要求，可不编制检测应用报告，安排不少于50%项目开展现场考核，其余项目通过操作演示或现场提问等方式确认；2.未取得CMA、CNAS的检测项目，申请第一类业务范围的所有参数必须逐一确认，并开展现场试验，现场试验以盲样考核、加标回收试验、人员比对、仪器比对、方法比对、操作演示、常规试验、样品复测的方式进行考核，考核参数覆盖应大于100%现场试验总参数，其中盲样考核、加标回收试验、人员比对、仪器比对、方法比对等重点考核参数覆盖应大于15%，并选择主要性能及代表性技术参数，所选项目应覆盖不同领域、不同设备、不同原理的方法、不同人员。重点考核参数需提供原始记录和检测报告，其余仅需提供原始记录。申请第二类业务范围的均须开展现场考核；3.资质延续的，选择不少于50%参数开展现场试验，重点考核参数覆盖应大于总申请项目的15%，现场试验和重点考核方式按照新申请资质进行；4.实验室地址发生变更的，已获认定的地址搬迁到另一个地址，申请第一类业务范围的选取30%的参数进行现场评审，重点考核参数覆盖应大于总申请项目的15%，现场试验和重点考核方式按照新申请资质进行。申请第二类业务范围的均须开展现场考核，申请水池贮源型γ辐照放射防护检测的，需进行水中总放考核；申请伴生放射性矿放射防护检测的，需配备氡及其子体测量装置、空气采样装置和实验室γ能谱仪，并需现场操作考核和γ核素考核；申请非密封放射性物质放射防护检测的，需配备空气采样装置和实验室γ能谱仪，并需现场操作考核和γ核素考核；申请核动力厂和其他反应堆放射防护检测的，需进行水中氚考核；在认定地址上新增实验室的，按照扩项的要求进行现场评审。5.实验室现场试验/演示试验记录表见附录2.6）** | 符合要求。 | / | 不符合要求。 |
| 53 | 检测依据、方法选用符合要求。 | 申请的每项业务范围，专家现场从近5年出具的检测报告中抽查2份中型以上企业的职业病危害因素检测报告和原始记录（第54-59、70-73项参照此项方法抽查报告），要求：  1.检测依据正确且现行有效；  2.检测方法选用正确；  **（有一份检测报告基本符合或不符合，即判定该项基本符合或不符合；未出具正式检测报告的，抽查真实模拟检测报告；第54-59、70-73项参照此项方法判定。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 54 | 仪器设备选用符合要求。 | 核查现场采样、现场检测和实验室检测分析选用的仪器设备，要求：  1.选用的仪器设备种类符合有关标准要求；  2.选用的仪器设备的性能、量程、精度应满足相应技术服务需要；  3.仪器设备使用记录准确规范。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 55-1 | 现场采样和现场检测方法正确，记录信息规范、清晰、完整。 | 申请第一类业务范围的审查，核查现场采样、现场检测原始记录，要求：  1.现场采样方法、采样频次、采样时间、采样布点、采样数量和采样流量等符合有关标准、规范的要求；  2.现场检测方法和选点等符合有关标准、规范的要求；  3.记录信息应全面、清晰、完整，按要求书写、复核、签字。记录划改应规范，采用杠改方式，并由划改人签字或盖章；  **（采样/测量天数应满足定期检测1个工作班、现状评价检测3个工作班、采样对象/地点数量应满足GBZ-159要求、采样时机应为劳动者接触浓强度最高时段、有PC-TWA的化学有害因素和接触噪声强度非稳态的采样测量方法应采用长时间定点或个体采样测量，有不满足要求的应判定为不符合。此项判定为“不符合”时，相关检测报告涉及的业务范围不予通过。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 55-2 | 申请第二类业务范围的审查，核查现场采样、现场检测原始记录，要求：  1.现场采样方法、采样频次、采样时间、采样布点、采样数量和采样流量等符合有关标准、规范的要求；  2.现场检测方法和选点等符合有关标准、规范的要求；  3.放射性本底测量方法正确；  4.记录信息应全面、清晰、完整，按要求书写、复核、签字。记录划改应规范，采用杠改方式，并由划改人签字或盖章；  **（此项判定为“不符合”时，相关检测报告涉及的业务范围不予通过。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 56 | 数据处理规范，数据修约准确，采用法定计量单位。 | 核查质量管理体系文件，抽查技术服务报告及原始记录，要求：  1.应按照作业指导书规范开展数据转换及处理；  2.应记录数据转换或换算的主要过程，并进行校核确认；  3.应使用法定计量单位。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 检测质量控制 | 57 | 采取有效质量控制措施确保检测结果准确。 | 核查样品检测原始记录，要求：  1.现场采样检测应按要求对采样泵、声级计等设备进行校准；  2.实验室检测应采取质控样品或加标回收等方法进行质量控制。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 检测样品管理 | 58 | 为检测样品建立唯一识别系统和状态标识。 | 核查质量管理体系文件中对样品唯一标识的规定和运行记录，要求：  1.制定样品唯一性标识及检测（流转）状态标识；  2.不存在样品标识混用或混记现象。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 59 | 对检测样品的运输、接收、保存、处置等流转过程规范管理并详细记录。 | 核查样品采集、接收、流转等程序和实施记录，要求：  1.按照程序对样品运输、接收、保存、处置等过程规范管理；  2.详细记录样品运输、接收、保存、处置等过程。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 职业病危害评价能力 | 60-1 | 申请单位应独立完成模拟评价报告编制，并在48小时内向专家组提交模拟评价报告，或申请单位评价人员参加模拟评价报告编制闭卷考试。 | 申请第一类业务范围的审查，主要编写工程分析、职业病危害因素识别、职业病危害防护设施评价、危害程度与健康影响评价、措施建议和评价结论等方面内容。要求：  1.分析评价全面、准确；  2.措施建议和结论有效可行、具有针对性；  3.符合相关法律法规和标准规范要求。  **（采取模拟评价报告编制闭卷考试不合格的，本项判定为不合格。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 60-2 | 申请第二类业务范围的审查，主要编写辐射源项分析、危害因素识别、辐射剂量估算、放射防护措施评价、危害程度与辐射健康影响、措施建议和评价结论等方面内容。要求：  1.分析评价全面、准确；  2.措施建议和结论有效可行、具有针对性；  3.符合相关法律法规和标准规范要求。  **（采取模拟评价报告编制闭卷考试不合格的，本项判定为不合格。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 61 | 评价依据、范围、方法正确，内容完整。 | 申请的每项业务范围，专家现场从近年出具的评价报告中抽查2份中型以上企业的职业病危害评价报告和原始记录（第63-74项参照此条方法抽查评价报告），要求：  1.评价依据正确且现行有效；  2.评价范围应界定清晰、明确；  3.评价方法选用正确，且满足评价需要；  4.评价内容应全面、准确；  **（有一份评价报告基本符合或不符合，即判定该项基本符合或不符合，未出具正式评价报告的，抽查真实模拟现状评价报告，第63-74项参照此条方法判定。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 62 | 现场调查、资料收集应规范、完整。 | 核查质量管理体系文件现场调查管理程序，抽查评价报告原始记录，要求：  1.应按照评价范围和评价内容规范开展现场调查、资料收集；  2.调查内容满足标准、规范的要求；  3.资料收集应完整全面，满足检测、评价工作的需要。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
|  | 63 | 工程分析全面、到位。 | 核查评价报告和原始记录，要求：  工艺流程、场所设备布局、原辅材料（辐射源项）、建筑卫生学等工程分析评价全面、准确。  **（生产工艺描述不全面、场所和设备布局无描述分析、原辅材料成分不明确、建筑卫生通风无描述分析的，应判定为不符合。此项判定为“不符合”时，相关评价报告涉及的业务范围不予通过。）** | 符合要求。 | 基本符合要求。 | 不符合要求。 |
| 64 | 职业病危害因素识别、分析全面、准确。 | 核查评价报告和原始记录，要求：  从接触岗位（地点）、接触时间、接触频次、作业方式以及对人体健康影响危害程度等方面，对职业病危害因素进行全面、准确分析。  **（存在职业病危害严重岗位职业病危害因素识别缺项、未对成分不明有机化学品和游离二氧化硅含量不明粉尘进行定性分析的，应判定为不符合此项判定为“不符合”时，相关评价报告涉及的业务范围不予通过。）** | 符合要求。 | 基本符合要求。 | 不符合要求。 |
| 65-1 | 职业病危害程度与健康影响评价科学、准确。 | 申请第一类业务范围的审查，核查评价报告和原始记录，要求：  1.职业病危害因素及其涉及的工种（岗位）应全面；  2.职业病危害程度分级正确；  3.接触水平计算及接触限值应用正确；  4.接触水平与健康影响的相关性评估科学、准确。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 65-2 | 申请第二类业务范围的审查，核查评价报告和原始记录，要求：  1.放射性职业病危害因素及其涉及的工种（岗位）应全面；  2.辐射剂量水平估算与健康影响的相关性评估科学、准确；  3.辐射剂量水平的估算和限值应用正确。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 66-1 | 职业病防护设施评价准确，措施建议有效可行、具有针对性。 | 申请第一类业务范围的审查，核查评价报告和原始记录，要求：  1.应结合职业病危害因素识别、职业病危害因素检测和职业病防护设施性能检测结果，以及职业病危害与健康影响程度等，对职业病防护设施的合理性和有效性进行全面、准确评价；  2.职业病防护设施建议具有针对性。  **（存在未按岗位接触职业病危害因素情况进行防护设施合理性和有效性评价的，应判定为不符合。此项判定为“不符合”时，相关评价报告涉及的业务范围不予通过。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 66-2 | 申请第二类业务范围的审查，核查评价报告和原始记录，要求：  1.应结合职业病危害因素识别、职业病危害因素检测结果，以及辐射剂量水平估算与健康影响等，对职业病防护设施的合理性和有效性进行全面、准确评价；  2.职业病防护设施措施建议具有针对性。  **（存在未按岗位接触职业病危害因素情况进行防护设施合理性和有效性评价的，应判定为不符合。此项判定为“不符合”时，相关评价报告涉及的业务范围不予通过。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 67 | 应急救援设施评价准确，措施建议有效可行、具有针对性。 | 核查评价报告和原始记录，要求：  1.对应急救援设施的合理性和有效性进行全面、准确评价；  2.应急救援设施建议具有针对性。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 68 | 职业卫生管理措施评价。 | 核查评价报告和原始记录，要求：  1.对职业卫生管理制度、职业病危害告知、培训、职业健康监护、个体防护用品选配等职业卫生管理措施的分析评价全面、准确；  2.建议具有针对性、可行性。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 69 | 评价结论完整、准确。 | 核查评价报告和原始记录，要求：  1.应在全面总结归纳评价内容的基础上给出评价结论；  2.职业病危害风险分级分类准确，关键控制点分析准确；  3.应给出职业病危害接触水平及职业病防护设施控制效果是否满足要求的评价结论。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 技术服务过程管理 | 70 | 合同评审应规范、完整。 | 核查质量管理体系文件中合同评审程序，抽查检测和评价技术服务合同评审记录，要求：  1.签订合同前应进行合同评审，合同评审内容应全面，应包括对合法合规性、资质能力、资质条件、技术服务报告交付时间等的评审；  2.技术合同应以书面形式与用人单位明确技术服务内容、范围以及双方的责任；  **（检测、评价技术服务均需审查。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 71 | 职业病危害因素检测、评价方案（计划）应完整、规范。 | 核查质量管理体系文件有关检测、评价方案（计划）编制程序，抽查检测和评价技术服务报告原始记录，要求：  1.依程序编制、审核和批准检测、评价方案（计划）；  2.内容应满足标准、规范的要求；  **（检测报告和评价报告均审查。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 72 | 技术服务报告应内容完整、规范并按照要求审核、签章和发送。 | 核查质量管理体系文件中技术服务报告管理程序，抽查检测和评价技术服务报告，要求：  1.技术服务报告应内容完整、规范、信息全面，符合相关标准规范要求；  2.技术服务报告应规范使用唯一性编号；  3.授权签字人、审核人等人员应按照程序和职责分工对技术服务报告进行严格审核，并妥善保存相关记录；  4.报告的签章、发送等按照程序规范进行，并妥善保存相关记录。  **（检测报告和评价报告均审查。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 73 | 技术服务报告及原始资料应完整归档，并按照要求保存。 | 核查质量管理体系文件中技术服务报告和记录的管理程序，抽查检测和评价技术服务报告及原始记录档案，要求：  1.按照程序文件要求进行档案的管理；  2.归档材料齐全，且有目录，至少包括以下档案材料：   1. 技术服务委托书或技术服务合同（复印件）； 2. 合同评审记录； 3. 检测、评价的方案（计划）及审核记录； 4. 相关原始记录（现场调查记录、采样记录、实验室分析记录及原始谱图等）； 5. 技术服务过程影像资料； 6. 技术服务所需的技术资料（设计文件、类比检测资料等）； 7. 技术服务报告及审核记录； 8. 其他与职业卫生技术服务相关的记录、资料。   **（检测报告和评价报告均审查。）** | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 6.质量管理体系 | 质量管理体系文件 | 74 | 质量管理手册完整、规范、操作性强，并有效运行。 | 核查质量管理体系文件，要求：  1.按照职业卫生相关法律法规和标准规范，并参照《检测检验机构资质认定评审准则》的有关要求，编写质量管理手册，明确质量方针、组织机构、人员岗位职责、支持性程序等内容；  2.应满足职业卫生检测、评价活动质量控制的要求；  3.质量管理手册应完整、规范、操作性强。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 75 | 程序文件全面、具体、操作性强，并有效运行。 | 核查质量管理体系文件，要求：  1.程序文件应具体、规范、操作性强；  2.应至少编制下列程序性文件：   1. 文件管理和控制程序； 2. 检测方法确认、验证和专家论证程序； 3. 内审和管理评审程序； 4. 纠正与预防控制程序； 5. 专业技术人员培训程序； 6. 仪器设备购置、验收、使用和处置程序； 7. 耗材和标准物质的购置、验收、领用及处置程序； 8. 合同评审程序； 9. 现场调查质量控制程序； 10. 样品采集与流转质量控制程序； 11. 样品测定质量控制程序； 12. 技术服务记录、结果与结论的完整、准确和有效性质量控制程序； 13. 技术服务报告编制、审核、签发质量控制程序； 14. 保证技术服务公正和诚信程序； 15. 保护客户秘密和所有权程序； 16. 选择和购买服务、供应商控制程序； 17. 投诉处理程序； 18. 技术服务过程偏离的控制程序； 19. 技术服务信息公开程序； 20. [技术服务报告管理程序。](#_Toc2642) | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 76 | 作业指导书全面、具体、操作性强，并有效运行。 | 核查质量管理体系文件，要求：  1.根据职业卫生技术服务相关法律法规、标准和工作需要，编制作业指导书；  2.作业指导书应具体、规范、操作性强。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 77 | 记录表格完整、规范、操作性强，并有效运行。 | 查阅记录表格，要求：  1.根据职业卫生技术服务相关法律法规、标准和工作需要，制定评价、检测和质量管理相关记录表格；  2.记录表格应信息全面、操作性强。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 文件控制 | 78 | 文件受控制度建立健全，文件控制措施落实到位。 | 核查质量管理体系文件中文件控制程序、受控文件清单和文件受控过程记录等资料，要求：  1.应使用现行有效的法律法规、标准、质量管理手册、程序文件、作业指导书和记录表格等文件；  2.对受控文件的发放、更新、作废、销毁等过程进行受控登记管理；  3.现行有效文件应便于专业人员取用。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 质量管理体系运行情况 | 79 | 内审全面、有效。 | 核查年度内审计划、实施记录及内审报告，要求：  1.应制定年度内审计划，按照计划实施内审，详细记录内审过程和内审发现，出具内审报告；  2.应对质量管理体系检测和评价相关要素进行全面内审；  3.对内审不符合项进行有效整改；  4.内审相关文件、记录应进行归档、保存。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 80 | 管理评审全面、有效。 | 核查年度管理评审实施记录及管理评审报告，要求：  1.应制定定期管理评审计划，按照计划实施评审，详细记录评审过程和评审发现，出具管理评审报告；  2.质量体系外部文件变化情况、内审发现问题及整改措施、日常质量管理发现问题、质量管理体系运行情况、投诉处理等情况应有效输入管理评审；  3.管理评审相关文件、记录应进行归档、保存。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |
| 81 | 纠正和预防措施可行、落实有效。 | 核查纠正和预防措施记录，要求：  1.纠正和预防措施覆盖内审、管理评审和日常质量控制活动等体系运行过程所发现的不符合情况；  2.纠正和预防措施的制定与实施记录完整。实验室发现存在潜在不符合的原因时应详细记录并采取有效预防措施；  3.纠正和预防措施原因分析准确、实施效果有跟踪验证。 | 各项均符合要求。 | 有一项以上基本符合要求，其余项均符合要求。 | 有一项以上不符合要求。 |

注：1. 标注 “★”的为否决项，其他为一般项。2. 申请第一类业务范围的，考核除第12、37和38项外的78项评审内容；申请第二类业务范围的，考核除第11、13、25和41项外的77项评审内容。3.表中“以上”包括本数。

现场技术考核判定标准

（一）现场技术考核评审项汇总

1.第一类业务范围

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审要素 | 评审  项目 | 评 审 内 容 | | |
| 小 计 | 否 决 项 | 一般项 |
| 1 | 组织机构 | 4 | 6 | 3 | 3 |
| 2 | 人 员 | 5 | 18 | 3 | 15 |
| 3 | 工作场所 | 2 | 15 | 1 | 14 |
| 4 | 仪器设备、标准物质 | 4 | 7 | 1 | 6 |
| 5 | 技术服务能力 | 5 | 24 | 2 | 22 |
| 6 | 质量管理体系 | 3 | 8 | 0 | 8 |
| 合 计 | | 23 | 78 | 10 | 68 |

2.第二类业务范围

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审要素 | 评审  项目 | 评 审 内 容 | | |
| 小 计 | 否 决 项 | 一般项 |
| 1 | 组织机构 | 4 | 6 | 3 | 3 |
| 2 | 人 员 | 5 | 16 | 3 | 13 |
| 3 | 工作场所 | 2 | 13 | 1 | 12 |
| 4 | 仪器设备、  标准物质 | 4 | 7 | 1 | 6 |
| 5 | 技术服务能力 | 5 | 24 | 2 | 22 |
| 6 | 质量管理体系 | 3 | 8 | 0 | 8 |
| 合计 | | 23 | 74 | 10 | 64 |

（二）审定标准

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 评审结论 | 否 决 项 | 一 般 项 |
| 通 过 | 全 部 符 合 | 不符合项≤5项，且不符合项与基本符合项合计≤10项 |
| 不通过 | 不符合项≥1项 | 不符合项>5项，或者不符合项与基本符合项合计>10项 |

注：“否决项”和“一般项”均符合审定标准，评审结论为“通过”。“否决项”或“一般项”不符合审定标准，评审结论为“不通过”。

附录2.1

职业卫生技术服务机构业务范围划分表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **业务范围** | | **具体业务行业领域** |
| 1 | 第 一 类  业务范围 | 采矿业 | （1）煤炭开采和洗选业  （2）黑色金属矿采选业  （3）有色金属矿采选业  （4）非金属矿采选业  （5）开采专业及辅助性活动  （6）石油和天然气开采业  （7）其他采矿业 |
| 2 | 化工、石化及医药 | （1）石油、煤炭及其他燃料加工业  （2）化学原料和化学制品制造业  （3）医药制造业  （4）化学纤维制造业  （5）橡胶和塑料制品业 |
| 3 | 冶金、建材 | （1）黑色金属冶炼和压延加工业  （2）有色金属冶炼和压延加工业  （3）非金属矿物制品业 |
| 4 | 机械制造、电力、纺织、建筑和交通运输等行业领域 | （1）制造业（化工、石化及医药、冶金、建材行业除外）  （2）电力、热力、燃气及水生产和供应业  （3）建筑业  （4）交通运输、仓储和邮政业  （5）住宿和餐饮业  （6）科学研究和技术服务业  （7）其他存在职业病危害的行业领域（采矿业、化工、石化及医药、冶金、建材除外） |
| 5 | 第 二 类  业务范围 | 核设施 | （1）核动力厂（核电厂、核热电厂、核供汽供热厂等）和其他反应堆（研究堆、实验堆、临界装置等）  （2）核燃料生产、加工、贮存和后处理设施  （3）放射性废物的处理和处置设施  （4）50MeV以上中、高能加速器  （5）大型辐照装置 |
| 6 | 核技术工业应用 | （1）工业辐照（大型辐照装置除外）  （2）工业探伤  （3）发光涂料工业  （4）放射性同位素生产  （5）测井  （6）加速器运行（50MeV以上中、高能加速器除外）  （7）行李包、车辆、集装箱等射线安全检查系统  （8）伴生放射性矿  （9）离子注入、静电消除、电子束焊接等其他核技术工业应用 |

注：1.取得相关资质、业务范围须满足仪器设备配备要求（附录3）和检测能力要求（附录4、5）；2.将50MeV以上中、高能加速器和大型辐照装置行业领域按照核设施管理，将伴生放射性矿行业领域按照核技术工业应用管理；3.具体业务行业领域按照《国民经济行业分类》（GB/T 4754—2017）执行。

附录2.2

职业卫生技术服务机构资质专业技术人员要求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **类别** | **数量要求** | **人员条件要求** | **备注** |
| 专业技术人员总数 | ≥15 | 高级专业技术职称或同等能力专业技术人员不少于三名；中级及以上技术职称或同等能力专业技术人员不少于专业技术人员总数的30%。 | 仅申请第二类业务范围的，达到考核评估合格要求的放射卫生检测、评价专业技术人员总数应不少于十五名。 |
| 其中： | | | |
| 技术  负责人 | ≥1 | 具有高级专业技术职称和三年以上职业卫生（或放射卫生）检测、评价相关工作经验，或者中级专业技术职称和八年以上职业卫生（或放射卫生）检测、评价相关工作经验的专职人员，年龄不得超过65周岁。 | 第一类业务范围设置职业卫生检测技术负责人、职业卫生评价技术负责人。第二类业务范围设置放射卫生技术负责人。 |
| 质量控制负责人 | ≥1 | 具有高级专业技术职称和三年以上质量管理相关工作经验，或者中级专业技术职称和五年以上质量管理相关工作经验，具有建立、维护和保证质量管理体系有效运行的能力和权力的专职人员。 |  |
| 职业卫生检测专业技术人员 | ≥5 | 高级专业技术职称或同等能力专业技术人员不少于一名。 | 第一类业务范围 |
| 职业卫生评价专业技术人员 | ≥5 | 高级专业技术职称或同等能力专业技术人员不少于一名。 | 第一类业务范围 |
| 放射卫生检测、评价专业技术人员 | ≥5 | 高级专业技术职称或同等能力专业技术人员不少于一名。 | 第二类业务范围 |
| 职业卫生工程技术人员 | ≥1 | / | 第一类业务范围 |
| 公共卫生专业人员 | ≥2 | 中级及以上专业技术职称或同等能力专业技术人员不少于一名。 |  |
| 行业工程技术人员 | 一个“⚫”应至少配备一名行业工程技术人员。 | 每项业务范围应配备本科及以上学历行业工程技术人员，专业要求：  1.采矿业：⚫矿业类专业；  2.化工、石化及医药：⚫化工与制药类专业；  3.冶金、建材：⚫材料类专业；  4.机械设备制造、电力、建筑和交通运输等行业：⚫机械类、仪器类、建筑类、能源动力类、电气类、电子信息类、自动化类、土木类、水利类、地质类、纺织类、轻工类、交通运输类、海洋工程类、航空航天类、兵器类、农业工程类、林业工程类、环境科学与工程类、食品科学与工程类、安全科学与工程类等专业；  5.核设施：⚫核工程类、核科学与技术；⚫放射医学；⚫核物理、放射化学、核生化消防、核电技术与控制工程等专业；  6.核技术工业应用：⚫核工程类、核科学与技术、放射医学、核物理、放射化学、核生化消防、核电技术与控制工程等专业。 |  |

说明：

1.以上所涉及人员数量均是指达到考核评估合格要求的人员数量。考核评估合格专业技术人员是指通过专业知识综合能力理论考试合格和现场实践技能操作考核合格的专业技术人员。

2.中级专业技术职称同等能力可以通过下列方式认定：①博士研究生，从取得毕业证书之日起从事职业卫生相关工作满1年；②硕士研究生，从取得毕业证书之日起从事职业卫生相关工作满4年；③大学本科毕业，从取得毕业证书之日起从事职业卫生相关工作满6年；④大学专科毕业，从取得毕业证书之日起从事职业卫生相关工作满8年。

3.高级专业技术职称同等能力可以通过下列方式认定：①博士研究生，从取得毕业证书之日起从事职业卫生相关工作满7年；②硕士研究生，从取得毕业证书之日起从事职业卫生相关工作满10年；③大学本科毕业，从取得毕业证书之日起从事职业卫生相关工作满12年；④大学专科毕业，从取得毕业证书之日起从事职业卫生相关工作满14年。

4.职业卫生检测、评价专业技术人员指从事职业卫生检测、评价相关工作的专业技术人员。

5.放射卫生检测、评价人员指从事放射卫生检测、评价相关工作的专业技术人员。

6.职业卫生工程技术人员指所学专业为职业卫生工程、安全工程、环境工程、劳动保护、暖通空调、供热与通风等相关专业或具有相关专业能力的技术人员。

7.公共卫生专业人员指所学专业为预防医学、公共卫生、劳动卫生、职业卫生等相关专业或具有相关专业能力的技术人员。

8.相关专业能力可通过中级及以上专业技术职称或学术专著（主编或副主编）、科研论文（第一作者或通讯作者、国家中文核心期刊及以上）、发明专利（署名前三）、科技进步奖（排名前三）等从业经历证明材料认定。

9.取得“注册安全工程师”资格的人员可以认定为职业卫生工程技术人员，按照注册专业的类别可以认定为相应行业工程技术人员。取得“注册核安全工程师”资格的人员可以认定为“核工程类专业”行业工程技术人员。

10.各类人员可重复认定。

附录2.3

职业卫生技术服务机构资质主要仪器设备要求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **设备**  **编号** | **设备名称、规格** | **数量要求（台/件）** | **备注** |
| **一、第一类业务范围** | | | |
| **（一）** | **采样设备** | | |
| 1 | 采样泵（包括防爆采样泵） | 10（5） | 应满足20mL/min～500mL/min采样流量要求，流量精度要求<5%。 |
| 2 | 采样泵（包括防爆采样泵） | 10（5） | 应满足1L/min～5L/min采样流量要求，流量精度要求<5%。 |
| 3 | 采样泵（包括防爆采样泵） | 10（5） | 应满足5L/min～20L/min采样流量要求，流量精度要求<5%。 |
| 4 | 流量计（皂膜或干式流量计）20mL/min～20L/min | 2套 | 流量计范围满足采样流量测定要求。 |
| 5 | 各种空气样品收集器（大型气泡吸收管、小型气泡吸收管、多孔玻板吸收管、冲击式吸收管、各种型号固体吸附剂管等） | 15（每种） |  |
| **（二）** | **现场检测设备** | | |
| 6 | 个体噪声剂量计（包括防爆） | 5（2） | 含配套标准声源 |
| 7 | 积分声级计（包括防爆） | 2（1） | 含配套标准声源 |
| 8 | 照度计 | 2 |  |
| 9 | 紫外线测定仪（含UVA,UVB,UVC 3个探头） | 1 |  |
| 10 | 不分光红外线分析仪（含CO和CO2） | 1 |  |
| 11 | WBGT指数仪 | 1 |  |
| 12 | 倍频程声级计 | 1 | 含配套标准声源 |
| 13 | 手传振动测定仪 | 1 |  |
| 14 | 电磁场测定仪 | 1（探头含高频、超高频、1Hz-100kHz电磁场及微波等频段） | 也可为分别测量1Hz-100kHz电磁场、高频、超高频、微波的设备 |
| 15 | 风速仪 | 1 |  |
| 16 | 皮托管+微压计 | 1 | 可选用更先进的设备 |
| **（三）** | **实验室检测主要仪器设备** | | |
| 17 | 气相色谱仪（配FID、ECD、FPD检测器） | 1 |  |
| 18 | 气相色谱-质谱联用仪 | / |  |
| 19 | 液相色谱仪 | / |  |
| 20 | 离子色谱仪（阴离子体系） | / |  |
| 21 | 原子吸收光谱仪 | 1 |  |
| 22 | 原子荧光光谱仪 | 1 |  |
| 23 | 分析天平（1/10000） | 1 | 可二合一  有呼尘检测能力的，精密分析天平（1/100000）必备 |
| 24 | 精密分析天平（1/100000） | 1 |
| 25 | 样品消化装置 | 1 |  |
| 26 | 马弗炉 | 1 |  |
| 27 | 铂金坩埚 | 3 |  |
| 28 | 普通坩埚 | 5 |  |
| 29 | 玛瑙研钵 | 1 |  |
| 30 | 可见分光光度计 | 1 | 可二合一 |
| 31 | 紫外分光光度计 | / |
| 32 | 冰箱 | 1 |  |
| 33 | 热解析仪 | / |  |
| 34 | 超声波清洗器 | 1 |  |
| 35 | 分散度测定器 |  |  |
| 36 | 恒温水浴箱 | 1 |  |
| 37 | 酸度计 | 1 |  |
| 38 | 相差显微镜 | 1 |  |
| **二、第二类业务范围** | | | |
| **（四）** | **放射卫生检测设备** | | |
| 39 | 防护级X、γ剂量率仪 | 1 |  |
| 40 | 环境级X、γ剂量率仪 | 1 |  |
| 41 | α、β表面污染监测仪 | 1 |  |
| 42 | 中子测量装置 | 1 |  |
| 43 | 氡及其子体测量装置 | 1 |  |
| 44 | 空气采样装置 | 1 |  |
| 45 | 实验室γ能谱仪 | 1 | 申请核设施业务范围的，除应配置编号39-44的仪器设备，还应配置的仪器设备。 |
| 46 | 灰化装置 | 1 |
| 47 | 低本底α、β测量仪 | 1 |
| 48 | 固体径迹探测系统 | / |
| 49 | 低本底α能谱仪 | / |
| 50 | 低本底液闪测量仪 | / |

注：1.机构应根据实际工作需要配置干燥箱、压力计、温湿度计、离心机、除湿机、除静电器等辅助设备；2.标注“/”的设备不作要求，机构可根据实际需要配置。3.上述仪器设备属于开展工作必须设备，机构可根据实际工作需要适当完善和增加仪器设备配置。

附录2.4

第一类业务范围检测项目表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目  编号 | 检 测 项 目 | 条 件 要 求 | | | | 备 注 |
| 采矿业 | 化工、石化及医药 | 冶金  、建材 | 机械制造、电力、纺织、建筑和交通运输等行业领域 |  |
| 一 | 化学有害因素 | | | | | |
| 1 | 安妥 |  | ☆ |  |  |  |
| 2 | 氨 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 3 | 2-氨基吡啶 |  | ☆ |  |  |  |
| 4 | 氨基磺酸铵 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 5 | 氨基氰 |  | ☆ |  |  |  |
| 6 | 奥克托今 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 7 | 巴豆醛（丁烯醛） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 8 | 百草枯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 9 | 百菌清 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 10 | 钡及其可溶性化合物（按Ba计） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 11 | 倍硫磷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 12 | 苯 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 13 | 苯胺 |  | ★ |  | ★ |  |
| 14 | 苯基醚（二苯醚） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 15 | 苯醌 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 16 | 苯硫磷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 17 | 苯乙烯 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 18 | 吡啶 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 19 | 苄基氯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 20 | 丙酸 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 21 | 丙酮 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 22 | 丙酮氰醇（按CN计） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 23 | 丙烯醇 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 24 | 丙烯腈 |  | ★ |  | ★ |  |
| 25 | 丙烯菊酯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 26 | 丙烯醛 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 27 | 丙烯酸 |  | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 28 | 丙烯酸甲酯 |  | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 29 | 丙烯酸正丁酯 |  | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 30 | 丙烯酰胺 | ★ | ★ |  | ★ |  |
| 31 | 草甘膦 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 32 | 草酸 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 33 | 抽余油（60℃〜220℃） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 34 | 重氮甲烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 35 | 臭氧 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 36 | o,o-二甲基-S-（甲基氨基甲酰甲基）二硫代磷酸酯（乐果） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 37 | o,o-二甲基-（2,2,2-三氯-1-羟基乙基）磷酸酯（敌百虫） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 38 | N-3,4-二氯苯基-N`,N`-二甲基脲（敌草隆） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 39 | 2,4-二氯苯氧基乙酸（2,4-滴） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 40 | [二氯二苯基三氯乙烷（滴滴涕，DDT）](http://www.bing.com/knows/search?q=%E5%8F%8C%E5%AF%B9%E6%B0%AF%E8%8B%AF%E5%9F%BA%E4%B8%89%E6%B0%AF%E4%B9%99%E7%83%B7&mkt=zh-cn&mkt=zh-cn&form=BKACAI" \o "http://www.bing.com/knows/search?q=%E5%8F%8C%E5%AF%B9%E6%B0%AF%E8%8B%AF%E5%9F%BA%E4%B8%89%E6%B0%AF%E4%B9%99%E7%83%B7&mkt=zh-cn&mkt=zh-cn&form=BKACAI) |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 41 | 碲及其化合物（不含碲化氢）（按Te计） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 42 | 碲化铋（按Bi2Te3计） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 43 | 碘 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 44 | 碘仿 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 45 | 碘甲烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 46 | 叠氮酸蒸气 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 47 | 叠氮化钠 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 48 | 1,3-丁二烯 |  | ★ |  | ★ |  |
| 49 | 2-丁氧基乙醇 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 50 | 丁烯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 51 | 毒死蜱 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 52 | 对苯二胺 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 53 | 对苯二甲酸 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 54 | 对二氯苯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 55 | 对硫磷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 56 | 对特丁基甲苯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 57 | 对硝基苯胺 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 58 | 对硝基氯苯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 59 | 多次甲基多苯基多异氰酸酯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 60 | 二苯胺 |  | ★ |  | ★ |  |
| 61 | 二苯基甲烷二异氰酸酯 |  | ★ |  | ★ |  |
| 62 | 二丙二醇甲醚（2-甲氧基甲乙氧基丙醇） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 63 | 二丙酮醇 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 64 | 2-N-二丁氨基乙醇 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 65 | 二噁烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 66 | 二噁英类化合物 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 67 | 二氟氯甲烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 68 | 二甲胺 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 69 | 二甲苯（全部异构体） | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 70 | N,N-二甲基苯胺 |  | ☆ |  | ☆ |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 71 | 1,3-二甲基丁基乙酸酯（仲-乙酸己酯） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 72 | 二甲基二氯硅烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 73 | N,N-二甲基甲酰胺 |  | ★ | ★ | ★ |  |
| 74 | 3,3-二甲基联苯胺 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 75 | 二甲基亚砜 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 76 | N,N-二甲基乙酰胺 |  | ★ |  | ★ |  |
| 77 | 二甲氧基甲烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 78 | 二聚环戊二烯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 79 | 二硫化碳 |  | ★ |  | ★ |  |
| 80 | 1,1-二氯-1-硝基乙烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 81 | 1,3-二氯丙醇 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 82 | 1,2-二氯丙烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 83 | 1,3-二氯丙烯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 84 | 二氯二氟甲烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 85 | 二氯甲烷 |  | ★ | ★ | ★ |  |
| 86 | 二氯乙炔 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 87 | 1,2-二氯乙烷 |  | ★ |  | ★ |  |
| 88 | 1,2-二氯乙烯（全部异构体） |  | ★ |  | ★ |  |
| 89 | 二硼烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 90 | 二缩水甘油醚 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 91 | 二硝基苯（全部异构体） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 92 | 二硝基甲苯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 93 | 4,6-二硝基邻甲酚 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 94 | 2,4-二硝基氯苯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 95 | 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮） | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 96 | 二氧化硫 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 97 | 二氧化氯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 98 | 二氧化碳 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 99 | 二氧化锡（按Sn计） | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 100 | 2-二乙氨基乙醇 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 101 | 二乙烯三胺 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 102 | 二乙基甲酮 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 103 | 二乙烯基苯 |  | ★ |  | ★ |  |
| 104 | 二异丁基甲酮 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 105 | 甲苯-2,4-二异氰酸酯（TDI） |  | ★ |  | ★ |  |
| 106 | 二月桂酸二丁基锡 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 107 | 钒及其化合物（按V计）  五氧化二钒烟尘  钒铁合金尘 |  | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 108 | 酚 |  | ★ |  | ★ |  |
| 109 | 呋喃 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 110 | 氟化氢（按F计） |  | ★ | ★ | ★ |  |
| 111 | 氟及其化合物（不含氟化氢）（按F计） |  | ★ |  | ★ |  |
| 112 | 锆及其化合物（按Zr计） | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 113 | 镉及其化合物（按Cd计） | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 114 | 汞-金属汞（蒸气） |  | ★ | ★ | ★ |  |
| 115 | 汞-有机汞化合物（按Hg计） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 116 | 钴及其化合物（按Co计） | ☆ | ☆ |  | ☆ |  |
| 117 | 过氧化苯甲酰 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 118 | 过氧化甲乙酮 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 119 | 过氧化氢 |  | ★ |  | ★ |  |
| 120 | 环己胺 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 121 | 环己醇 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 122 | 环己酮 |  | ★ | ★ | ★ |  |
| 123 | 环己烷 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 124 | 环三次甲基三硝胺（黑索金） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 125 | 环氧丙烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 126 | 环氧氯丙烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 127 | 环氧乙烷 |  | ★ |  | ★ |  |
| 128 | 黄磷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 129 | 邻-茴香胺  对-茴香胺 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 130 | 己二醇 |  | ★ |  | ★ |  |
| 131 | 1,6-己二异氰酸酯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 132 | 己内酰胺 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 133 | 2-己酮（甲基正丁基甲酮） |  | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 134 | 一甲胺 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 135 | 甲拌磷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 136 | 甲苯 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 137 | N-甲苯胺  o-甲苯胺 | ☆ | ☆ |  | ☆ |  |
| 138 | 甲醇 |  | ★ | ★ | ★ |  |
| 139 | 甲酚（全部异构体） |  | ★ |  | ★ |  |
| 140 | 甲基丙烯腈 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 141 | 甲基丙烯酸 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 142 | 甲基丙烯酸甲酯 |  | ★ |  | ★ |  |
| 143 | 甲基丙烯酸缩水甘油酯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 144 | 甲基肼 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 145 | 甲基内吸磷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 146 | 18-甲基炔诺酮（炔诺孕酮） |  | ☆ |  |  |  |
| 147 | 甲基叔丁基醚 |  | ★ |  | ★ |  |
| 148 | 甲硫醇 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 149 | 甲醛 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 150 | 甲酸 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 151 | 甲乙酮（2-丁酮） |  | ★ |  | ★ |  |
| 152 | 2-甲氧基乙醇 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 153 | 2-甲氧基乙基乙酸酯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 154 | 甲氧氯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 155 | 间苯二酚 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 156 | 焦炉逸散物（按苯溶物计） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 157 | 肼 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 158 | 久效磷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 159 | 糠醇 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 160 | 糠醛 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 161 | 考的松 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 162 | 苦味酸（2,4,6-三硝基苯酚） | ☆ | ☆ |  | ☆ |  |
| 163 | 癸硼烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 164 | 联苯 |  | ★ |  | ★ |  |
| 165 | 邻苯二甲酸二丁酯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 166 | 邻苯二甲酸酐 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 167 | 邻二氯苯 |  | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 168 | 邻氯苯乙烯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 169 | 邻氯苄叉丙二腈 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 170 | 邻仲丁基苯酚 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 171 | 磷胺 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 172 | 磷化氢 |  | ★ |  | ★ |  |
| 173 | 磷酸 |  | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 174 | 磷酸二丁基苯酯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 175 | 硫化氢 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 176 | 硫酸钡（按Ba计） | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 177 | 硫酸二甲酯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 178 | 硫酸及三氧化硫 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 179 | 硫酰氟 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 180 | 六氟丙酮 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 181 | 六氟丙烯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 182 | 六氟化硫 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 183 | 六六六（六氯环己烷） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 184 | *γ*-六六六（*γ*-六氯环己烷） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 185 | 六氯丁二烯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 186 | 六氯环戊二烯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 187 | 六氯萘 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 188 | 六氯乙烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 189 | 氯 |  | ★ | ★ | ★ |  |
| 190 | 氯苯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 191 | 氯丙酮 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 192 | 氯丙烯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 193 | β-氯丁二烯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 194 | 氯化铵烟 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 195 | 氯化汞（升汞） | ☆ | ☆ |  | ☆ |  |
| 196 | 氯化苦 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 197 | 氯化氢及盐酸 |  | ★ |  | ★ |  |
| 198 | 氯化氰 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 199 | 氯化锌烟 | ☆ | ☆ |  | ☆ |  |
| 200 | 氯甲醚 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 201 | 氯甲烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 202 | 氯联苯（54%氯） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 203 | 氯萘 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 204 | 氯乙醇 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 205 | 氯乙醛 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 206 | 氯乙酸 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 207 | 氯乙烯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 208 | α-氯乙酰苯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 209 | 氯乙酰氯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 210 | 马拉硫磷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 211 | 马来酸酐 | ☆ | ☆ |  | ☆ |  |
| 212 | 吗啉 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 213 | 煤焦油沥青挥发物（按苯溶物计） |  | ★ | ★ | ★ |  |
| 214 | 锰及其无机化合物（按MnO2计） | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 215 | 钼及其化合物（按Mo计）  钼，不溶性化合物  钼，可溶性化合物 | ☆ | ☆ |  | ☆ |  |
| 216 | 内吸磷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 217 | 萘 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 218 | 2-萘酚 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 219 | 萘烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 220 | 尿素 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 221 | 镍及其无机化合物（按Ni计）  金属镍与难溶性镍化合物  可溶性镍化合物 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 222 | 铍及其化合物（按Be计） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 223 | 偏二甲基肼 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 224 | 铅及其无机化合物（按Pb计）、铅尘、铅烟 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 225 | 氢化锂 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 226 | 氢醌 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 227 | 氢氧化钾 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 228 | 氢氧化钠 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 229 | 氢氧化铯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 230 | 氰氨化钙 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 231 | 氰化氢（按CN计） |  | ★ |  | ★ |  |
| 232 | 氰化物（按CN计） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 233 | 氰戊菊酯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 234 | 全氟异丁烯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 235 | 壬烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 236 | 溶剂汽油 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 237 | 乳酸正丁酯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 238 | 三氟化氯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 239 | 三氟化硼 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 240 | 三氟甲基次氟化物 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 241 | 三甲苯磷酸酯（全部异构体） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 242 | 三甲基氯化锡 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 243 | 1,2,3-三氯丙烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 244 | 三氯化磷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 245 | 三氯甲烷（氯仿） | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 246 | 三氯硫磷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 247 | 三氯氢硅 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 248 | 三氯氧磷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 249 | 三氯乙醛 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 250 | 1,1,1-三氯乙烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 251 | 三氯乙烯 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 252 | 三硝基甲苯 | ☆ | ☆ |  | ☆ |  |
| 253 | 三溴甲烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 254 | 三氧化铬、铬酸盐、重铬酸盐（按Cr计） | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 255 | 三乙基氯化锡 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 256 | 杀螟松 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 257 | 杀鼠灵（3-（1-丙酮基苄基）-4-羟基香豆素；华法林） |  | ☆ |  |  |  |
| 258 | 砷化氢（胂） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 259 | 砷及其无机化合物（按As计） | ★ | ★ |  | ★ |  |
| 260 | 石蜡烟 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 261 | 十溴联苯醚 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 262 | 石油沥青烟（按苯溶物计） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 263 | 双（巯基乙酸）二辛基锡 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 264 | 双酚A |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 265 | 双硫醒 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 266 | 双氯甲醚 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 267 | 四氯化碳 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 268 | 四氯乙烯 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 269 | 四氢呋喃 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 270 | 四氢化硅 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 271 | 四氢化锗 |  | ☆ |  | ☆ |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 272 | 四溴化碳 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 273 | 四乙基铅（按Pb计） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 274 | 松节油 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 275 | 铊及其可溶性化合物（按Tl计） | ☆ | ☆ |  | ☆ |  |
| 276 | 钽及其氧化物（按Ta计） | ☆ | ☆ |  | ☆ |  |
| 277 | 碳酸钠 |  | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 278 | 碳酰氯（光气） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 279 | 羰基氟 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 280 | 羰基镍（按Ni计） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 281 | 锑及其化合物（按Sb计） | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 282 | 铜（按Cu计）  铜尘  铜烟 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 283 | 钨及其不溶性化合物（按W计） | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 284 | 五氟一氯乙烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 285 | 五硫化二磷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 286 | 五氯酚及其钠盐 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 287 | 五羰基铁（按Fe计） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 288 | 五氧化二磷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 289 | 戊醇 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 290 | 戊烷（全部异构体） | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 291 | 硒化氢（按Se计） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 292 | 硒及其化合物（按Se计）（不包括六氟化硒、硒化氢） | ☆ | ☆ |  | ☆ |  |
| 293 | 纤维素 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 294 | 硝化甘油 | ☆ | ☆ |  | ☆ |  |
| 295 | 硝基苯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 296 | 1-硝基丙烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 297 | 2-硝基丙烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 298 | 硝基甲苯（全部异构体） | ☆ | ☆ |  | ☆ |  |
| 299 | 硝基甲烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 300 | 硝基乙烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 301 | 辛烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 302 | 溴 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 303 | 溴化氢 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 304 | 1-溴丙烷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 305 | 溴甲烷 |  | ★ |  | ★ |  |
| 306 | 溴氰菊酯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 307 | 溴鼠灵 |  | ☆ |  |  |  |
| 308 | 氧化钙 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 309 | 氧化镁烟 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 310 | 氧化锌 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 311 | 氧乐果 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 312 | 液化石油气 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 313 | 一氧化碳 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 314 | 乙胺 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 315 | 乙苯 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 316 | 乙醇胺 |  | ★ |  | ★ |  |
| 317 | 乙二胺 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 318 | 乙二醇 |  | ★ | ★ | ★ |  |
| 319 | 乙二醇二硝酸酯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 320 | 乙酐 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 321 | N-乙基吗啉 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 322 | 乙基戊基甲酮 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 323 | 乙腈 |  | ★ |  | ★ |  |
| 324 | 乙硫醇 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 325 | 乙醚 |  | ★ |  | ★ |  |
| 326 | 乙醛 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 327 | 乙酸 |  | ★ | ★ | ★ |  |
| 328 | 乙酸丙酯 |  | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 329 | 乙酸丁酯 |  | ★ | ★ | ★ |  |
| 330 | 乙酸甲酯 |  | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 331 | 乙酸戊酯（全部异构体） |  | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 332 | 乙酸乙烯酯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 333 | 乙酸乙酯 |  | ★ | ★ | ★ |  |
| 334 | 乙烯酮 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 335 | 乙酰甲胺磷 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 336 | 乙酰水杨酸（阿司匹林） |  | ☆ |  |  |  |
| 337 | 2-乙氧基乙醇 |  | ★ |  | ★ |  |
| 338 | 2-乙氧基乙基乙酸酯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 339 | 钇及其化合物（按Y计） |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 340 | 异丙胺 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 341 | 异丙醇 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 342 | N-异丙基苯胺 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 343 | 异稻瘟净 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 344 | 异佛尔酮 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 345 | 异佛尔酮二异氰酸酯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 346 | 异氰酸甲酯 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 347 | 异亚丙基丙酮 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 348 | 铟及其化合物（按In计） | ☆ | ☆ |  | ☆ |  |
| 349 | 茚 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 350 | 莠去津 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 351 | 正丙醇 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 352 | 正丁胺 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 353 | 正丁醇 |  | ★ |  | ★ |  |
| 354 | 正丁基硫醇 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 355 | 正丁基缩水甘油醚 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 356 | 正丁醛 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| 357 | 正庚烷 |  | ★ |  | ★ |  |
| 358 | 正己烷 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 359 | 总粉尘 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 360 | 呼吸性粉尘 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 361 | 粉尘中游离二氧化硅 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 362 | 粉尘分散度 | ☆ | ☆ |  | ☆ |  |
| 363 | 石棉纤维 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 364 | 超细颗粒和细颗粒 |  | ☆ |  | ☆ |  |
| **二** | **物理因素** | | | | | |
| 365 | 噪声 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 366 | 高温 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 367 | 紫外辐射 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 368 | 手传振动 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 369 | 微波辐射 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| 370 | 1Hz～100kHz电场 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 371 | 高频电磁场 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 372 | 超高频辐射 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 373 | 激光辐射 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |  |
| **三** | **通风工程** | | | | | |
| 374 | 风速 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 375 | 风压 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 376 | 风量 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| **四** | **工作环境卫生条件** | | | | | |
| 377 | 照度 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 378 | 温度 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 379 | 湿度 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| 380 | 气压 | ★ | ★ | ★ | ★ |  |
| **五** | **生物监测指标** | | | | | |
| 381 | 尿中苯巯基尿酸 | △ | △ | △ | △ |  |
| 382 | 尿中反-反式粘糠酸 | △ | △ | △ | △ |  |
| 383 | 尿中苯乙醇酸加苯乙醛酸 | △ | △ | △ | △ |  |
| 384 | 尿中丙酮 | △ | △ | △ | △ |  |
| 385 | 尿中草甘膦 | △ | △ | △ | △ |  |
| 386 | 尿中1,2-双羟基-4-（N-乙酰半胱胺酸）丁烷 | △ | △ | △ | △ |  |
| 387 | 尿中甲基马尿酸 | △ | △ | △ | △ |  |
| 388 | 血中N-甲基氨甲酰血红蛋白加合物（NMHb） | △ | △ | △ | △ |  |
| 389 | 尿中N-甲基乙酰胺 | △ | △ | △ | △ |  |
| 390 | 尿中二氯甲烷 | △ | △ | △ | △ |  |
| 391 | 尿中2 -硫代噻唑烷-4-羧酸 | △ | △ | △ | △ |  |
| 392 | 尿中总酚 | △ | △ | △ | △ |  |
| 393 | 尿中氟 | △ | △ | △ | △ |  |
| 394 | 尿中镉 | △ | △ | △ | △ |  |
| 395 | 血中镉 | △ | △ | △ | △ |  |
| 396 | 尿中总汞 | △ | △ | △ | △ |  |
| 397 | 尿中马尿酸 | △ | △ | △ | △ |  |
| 398 | 终末呼出气甲苯 | △ | △ | △ | △ |  |
| 399 | 尿中甲苯二胺 | △ | △ | △ | △ |  |
| 400 | 尿中总铬 | △ | △ | △ | △ |  |
| 401 | 血中铅 | △ | △ | △ | △ |  |
| 402 | 尿中三氯乙酸 | △ | △ | △ | △ |  |
| 403 | 血中4-氨基-2,6-二硝基甲苯-血红蛋白加合物 | △ | △ | △ | △ |  |
| 404 | 血中四氯乙烯 | △ | △ | △ | △ |  |
| 405 | 尿中锑 | △ | △ | △ | △ |  |
| 406 | 尿中总五氯酚 | △ | △ | △ | △ |  |
| 407 | 尿中1-溴丙烷 | △ | △ | △ | △ |  |
| 408 | 血中碳氧血红蛋白 | △ | △ | △ | △ |  |
| 409 | 全血胆碱酯酶活性（校正值） | △ | △ | △ | △ |  |
| 410 | 尿中2,5-己二酮 | △ | △ | △ | △ |  |

注：1.标注“★”为重点检测项目，标注“☆”为一般检测项目，标注 “△”为可选检测项目。

2.申请“采矿业”或“冶金、建材”业务范围的，应具有不少于28项标注“★”项目的检测能力；申请“化工、石化及医药”或“机械制造、电力、纺织、建筑和交通运输等行业领域”业务范围的，应具有不少于48项标注“★”项目的检测能力。

3.申请“采矿业”或“冶金、建材”业务范围的，标注“★”和“☆”项目的检测能力合计应不少于40项；申请“化工、石化及医药”或“机械制造、电力、纺织、建筑和交通运输等行业领域”业务范围的，标注“★”和“☆”项目的检测能力合计应不少于100项。

4.相关检测能力须经专家现场考核认定。

5.机构可根据自身检测能力与实际工作需要申请未列出的检测项目。

附录2.5

第二类业务范围检测项目表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项 目**  **编 号** | **检 测 项 目** | **条 件 要 求** | | **备 注** |
| **核设施** | **核技术工业应用** |
| 1 | 伴生放射性矿放射防护检测 | / | ★ |  |
| 2 | 行李包、车辆、集装箱等射线安全检查系统放射防护检测 | / | ★ |  |
| 3 | 工业射线探伤放射防护检测 | / | ★ |  |
| 4 | 工业辐照放射防护检测 | / | ★ | 大型辐照装置除外 |
| 5 | 加速器放射防护检测 | / | ★ | 不含50MeV以上中、高能加速器 |
| 6 | 含密封源仪表放射防护检测 | / | ★ |  |
| 7 | 密封放射源及密封γ放射源容器放射防护检测 | / | ★ |  |
| 8 | 非密封放射性物质放射防护检测 | / | ★ |  |
| 9 | X射线衍射仪和荧光分析仪工作场所放射防护检测 | / | ★ |  |
| 10 | 离子注入、静电消除、电子束焊接等其他核技术工业应用放射防护检测 | / | ☆ |  |
| 11 | 核动力厂和其他反应堆放射防护检测 | ★ | / |  |
| 12 | 核燃料生产、加工、贮存和后处理设施放射防护检测 | ★ | / |  |
| 13 | 放射性废物的处理和处置设施放射防护检测 | ★ | / |  |
| 14 | 50MeV以上中、高能加速器放射防护检测 | ★ | / |  |
| 15 | 大型辐照装置放射防护检测 | ★ | / |  |
| 16 | γ放射性核素分析 | ★ | ★ | 申请伴生放射性矿放射防护检测或非密封放射性物质放射防护检测的，需同时申请本项。 |
| 17 | α放射性核素分析 | ☆ | / |  |
| 18 | β放射性核素分析 | ☆ | / |  |
| 19 | 总α放射性分析 | ★ | ★ |  |
| 20 | 总β放射性分析 | ★ | ★ |  |
| 21 | 氡及其子体检测 | ★ | ★ | 申请伴生放射性矿放射防护检测的，需申请本项。 |

注：1.标注“★”为重点检测项目。申请“核设施”业务范围的，具有标注“★”的检测能力应不少于6项，申请“核技术工业应用”业务范围的，具有标注“★”的检测能力应不少于8项，相关检测能力须经专家现场考核认定。

2.标注“☆”为一般检测项目，机构根据工作实际需要申请相关检测项目。

3.标注“/”的检测项目不作要求。

4.机构可根据自身检测能力与实际工作需要申请未列出的检测项目。

附录2.6

实验室现场试验/演示试验记录表

| 序号 | 检测对象 | 检测项目或参数 | | | 试验设备 | 试验人员 | 试验要求 | 现场考核是否认定具备检测能力 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 标准 / 规范条款 |
| 1 | 工作场所空气中有毒物质 | 1 |  |  |  |  |  | □是□否 |  |
| 2 |  |  |  |  |  | □是□否 |  |
| 3 |  |  |  |  |  | □是□否 |  |
| 2 | 工作场所物理因素 | 1 |  |  |  |  |  | □是□否 |  |
| 2 |  |  |  |  |  | □是□否 |  |
| 3 | 通风工程 | 1 |  |  |  |  |  | □是□否 |  |
| 2 |  |  |  |  |  | □是□否 |  |
| 4 | 工作环境卫生条件 | 1 |  |  |  |  |  | □是□否 |  |
| 2 |  |  |  |  |  | □是□否 |  |
| 3 |  |  |  |  |  | □是□否 |  |

考核专家（签名）： 专家组组长（签名）： 年 月 日