关于征求《四川省职业健康检查机构备案管理办法（征求意见稿）》意见的公告

根据国家卫生健康委《 职业健康检查管理办法》（国家卫生健康委令第2号），为规范我省职业健康检查工作，结合我省实际情况，我委草拟了《四川省职业健康检查机构备案管理办法（征求意见稿）》，现面向社会公众征求意见。请于2019年9月21日前将有关意见和建议发送至电子邮箱（296675230qq .com）。

　　感谢社会各界对卫生健康工作的关心和支持！

　　联 系 人：李明忠

　　联系电话：028-86139785

　　附件：《四川省职业健康检查机构备案管理办法（征求意见稿）》

 **四川省卫生健康委**

 **2019年9月2日**

**四川省职业健康检查机构备案管理办法**

**（征求意见稿）**

**第一章 总则**

第一条 为规范职业健康检查机构备案管理工作，根据《中华人民共和国职业病防治法》,《职业健康检查管理办法》,《放射工作人员职业健康管理办法》,制定本办法。

第二条 本办法所称职业健康检查机构是指在四川省行政区域内具有法人资格、取得《医疗机构执业许可证》并开展职业健康检查的医疗卫生机构。
 第三条 省卫生健康委负责全省范围内职业健康检查机构备案的组织实施。
　　县级以上地方卫生健康主管部门结合职业病防治工作实际需要，充分利用现有资源，统一规划、合理布局；加强职业健康检查机构能力建设，并提供必要的保障条件。

第四条 四川省疾病预防控制中心负责四川省行政区域内职业健康检查机构备案材料审核和四川省行政区域内职业健康检查机构质量控制考核工作。

四川省疾病预防控制中心应成立四川省职业健康检查质量控制中心，按照中国疾病预防控制中心制订的《职业健康检查机构质量控制规范（试行）》的要求，组织开展职业健康检查机构质量考核工作。

第五条 本办法适用于在四川省行政区域内开展职业健康检查机构的备案及其监督管理工作。

第二章  备案条件

第六条 承担职业健康检查的机构应当具备以下基本条件：

（一）持有《医疗机构执业许可证》，涉及放射检查项目的还应当持有《放射诊疗许可证》；

（二）具有相应的职业健康检查场所、候检场所和检验室，建筑总面积不少于400平方米，每个独立的检查室使用面积不少于6平方米；

（三）具有与备案开展的职业健康检查类别和项目相适应的执业医师、护士等医疗卫生技术人员；

（四）至少具有1名取得职业病诊断资格的执业医师；

（五）具有与备案开展的职业健康检查类别和项目相适应的仪器、设备，具有相应职业卫生生物监测能力；开展外出职业健康检查，应当具有相应的职业健康检查仪器、设备、专用车辆等条件；

（六）建立职业健康检查质量管理制度；

（七）具有与职业健康检查信息报告相应的条件。

 第七条 职业健康检查的机构可以在执业登记机关管辖区域内开展外出职业健康检查。

 申请开展外出职业健康检查备案的，还应当具有相应的职业健康检查仪器、设备、专用车辆等条件，外出职业健康检查进行医学影像学检查和实验室检测，必须保证检查质量并满足放射防护和生物安全的管理要求。

第八条 承担职业健康检查的机构应当具备执行《职业健康监护技术规范》（GBZ188)、《放射工作人员职业健康监护技术规范》(GBZ235)的能力。

第三章  备案程序

 第九条 医疗卫生机构开展职业健康检查，应当在开展之日起15个工作日内向省卫生健康委申请备案。由省疾病预防控制中心负责对备案资料进行审核。

第十条 医疗卫生机构申请职业健康检查机构备案时，需提交下列资料：

（一）《四川省职业健康检查机构备案表》（附件1），涉及变更的提交《四川省职业健康检查机构备案变更表》（附件2），涉及外出开展职业健康检查的提交《四川省职业健康检查机构开展外出职业健康检查项目备案申请表》（附件3）；

（二）《医疗机构执业许可证》（复印件），涉及放射检查项目的还应提供《放射诊疗许可证》（复印件）；

（三）《法人登记证书》、《组织机构代码证》及副本（复印件）；

（四）职业健康检查场所、候检场所和检验室平面布局图。每个房间需注明用途，并标明使用面积；

（五）与备案开展的职业健康检查类别和项目相适应的执业医师、检验师、护士等医疗卫生技术人员情况表，需提供相应人员执业证书、职称证书（复印件）、主检医师任命文件**、**主检医师中级以上职称证明、职业病诊断医师培训考核合格证（复印件）、主检医师从事职业健康检查相关工作三年以上且熟悉职业卫生和职业病诊断相关标准的证明；

（六）与开展的职业健康检查类别和项目相适应的仪器、设备清单及检定证书（复印件）；开展外出职业健康检查，还需提供与开展外出职业健康检查相适应的职业健康检查仪器、设备、专用车辆等清单；

（七）职业健康检查质量管理文件有关资料，应包括质量手册、程序文件、管理制度；

（八）具有与职业健康检查信息报告相应的条件。

以上资料按顺序装订成册，提交完整资料和电子版光盘各1份。

第十一条 省疾病预防控制中心在10个工作日内按规定对申请资料的完整性、合法性进行审核。对资料齐全并符合相关工作要求的，核发《职业健康检查机构备案回执》。申请资料不符合要求的，应向申请单位出具书面通知，说明理由。

第十二条 核发职业健康检查机构《医疗机构执业许可证》的卫生健康行政部门应根据《职业健康检查机构备案回执》，在其《医疗机构执业许可证》副本备注栏注明职业健康检查类别和项目等信息。

第十三条 职业健康检查机构名称、地址、法定代表人、职业病诊断医师、职业健康检查类别和项目发生变化，应在10个工作日内，向受理机构提交书面变更内容有关资料及原《职业健康检查机构备案回执》。

第十四条 职业健康检查机构不再从事职业健康检查工作的，在10个工作日内向受理部门提交注销备案书面申请,省卫生健康委撤销其备案。

第四章  监督管理

第十五条 县级以上地方卫生健康主管部门应当加强对本辖区职业健康检查机构的监督管理。按照属地化管理原则，制定年度监督检查计划，做好职业健康检查机构的监督检查工作。

第十六条 外出开展职业健康检查工作的医疗卫生机构，应在职业健康检查工作结束后15个工作日内告知当地卫生行政部门，职业健康检查机构开展的职业健康检查信息要及时向用人单位所在地卫生行政部门报告，并录入现有信息报告平台。

第十七条 用人单位组织接触职业病危害因素劳动者申请职业健康检查的，职业健康检查机构不得无故拒绝开展相应项目的职业健康检查工作。

第十八条 职业健康检查机构不得以代理、挂靠或加盟等方式开展职业健康检查工作。

第十九条 省疾病预防控制中心应制定全省职业健康检查机构质量控制实施方案，定期对备案的职业健康检查机构开展现场质量考核，并及时向社会公示考核结果。

第二十条 县级以上地方卫生健康主管部门发现职业健康检查机构不符合备案条件时，应及时依法处置，并逐级报告省卫生健康委撤销该职业健康检查机构的备案，并通知核发其《医疗机构执业许可证》的卫生健康主管部门，同时向社会公布。

第五章  附 则

第二十一条 本办法由省卫生健康委负责解释，自发布之日起施行。

附件：1.职业健康检查机构备案表

 2.职业健康检查机构备案变更表

3.开展外出职业健康检查项目备案申请表

**4**.职业健康检查机构申请备案质量管理文件主要内容

5.职业健康检查机构申请备案设备（仪器、车辆）配置条件

6.职业健康检查机构备案回执

**四川省卫生健康委员会**

**2019年9月2日**

**附件1：**

**职业健康检查机构备案表**

**备案单位名称（公章）：**

**填表日期：年月日**

**四川省卫生健康委员会制**

**职业健康检查机构备案表**

|  |  |
| --- | --- |
| 备案单位名称 |  |
| 备案单位地址 |  | 电话 |  | 传真 |  |
| 邮政编码 |  | 电子邮件 |  |
| 法定代表人 |  | 职务/职称 |  |
| 请查目别申检项类 | 1.接触粉尘类 （ ） 2.接触化学因素类 （ ）3.接触物理因素类 （ ） 4.接触生物因素类 （ ）5.接触放射因素类 （ ） 6.其他类（特殊作业等） （ ） |
| 所附资料清单 | 1.《医疗机构执业许可证》（涉及放射检查项目的，还应当具有《放射诊疗许可证》）及副本（复印件）、《法人登记证书》、《组织机构代码证》及副本（复印件）、；（ ） 2.具有相应的职业健康检查场所、候检场所和检验室，建筑总面积不少于400平方米，每个独立的检查室使用面积不少于6平方米； （ ） 3.与备案开展的职业健康检查类别和项目相适应的执业医师、护士等医疗卫生技术人员； （ ） 4.至少具有1名取得职业病诊断资格的执业医师； （ ）5.与备案开展的职业健康检查类别和项目相适应的仪器、设备，与开展外出职业健康检查相适应的职业健康检查仪器、设备、专用车辆等条件； （ ） 6.备案开展的职业健康检查项目； （ ）7.具有与职业健康检查信息报告相应的条件； （ ） 8. 职业健康检查质量管理制度有关资料； （ ）9.《四川省职业健康检查机构开展外出职业健康检查项目备案申请表》（申请外出职业健康检查备案的提供）； （ ）10. 省级卫生健康主管部门规定提交的其他资料（详细列出）： （ ） |
| 本单位保证上述资料属实。备案单位法定代表人：　　　 备案单位：（签字） （公章）年 月 日　　　　　　 |

**职业健康检查机构备案医疗卫生技术人员情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 性别 | 出生年月 | 学历 | 职务/职称 | 所在科室 | 从事专业 | 工作年限 | 取得职业病诊断等相关资格日期 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**填报单位（盖章）： 填报人： 日期： 年 月 日**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 仪器、设备名称 | 型号 | 数量 | 用途 | 工作状态 | 购置日期 | 检定证书号 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**职业健康检查机构备案仪器和设备清单**

**填报单位（盖章）： 填报人： 日期： 年 月 日**

**职业健康检查机构检查项目备案申请表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **职业健康检查项目** | **备案** | **不备案** |
| [**1 有害化学因素**](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242081) |
| [1.1 铅及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242082) | 　 | 　 |
| [1.2 四乙基铅](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242083) | 　 | 　 |
| [1.3 汞及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242084) | 　 | 　 |
| [1.4 锰及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242085) | 　 | 　 |
| [1.5 铍及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242086) | 　 | 　 |
| [1.6 镉及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242087) | 　 | 　 |
| [1.7 铬及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242088) | 　 | 　 |
| [1.8 氧化锌](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242089) | 　 | 　 |
| [1.9 砷](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242090) | 　 | 　 |
| [1.10 砷化氢(砷化三氢)](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242091) | 　 | 　 |
| [1.11 磷及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242092) | 　 | 　 |
| [1.12 磷化氢](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242093) | 　 | 　 |
| [1.13 钡化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242094) | 　 | 　 |
| [1.14 钒及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242095) | 　 | 　 |
| [1.15 三烷基锡](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242096) | 　 | 　 |
| [1.16 铊及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242097) | 　 | 　 |
| [1.17 羰基镍](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242098) | 　 | 　 |
| [1.18 氟及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242099) | 　 | 　 |
| [1.19 苯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242100) | 　 | 　 |
| [1.20 二硫化碳](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242101) | 　 | 　 |
| [1.21 四氯化碳](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242102) | 　 | 　 |
| [1.22 甲醇](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242103) | 　 | 　 |
| [1.23 汽油](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242104) | 　 | 　 |
| [1.24 溴甲烷](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242105) | 　 | 　 |
| [1.25 1，2-二氯乙烷](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242106) | 　 | 　 |
| [1.26 正己烷](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242107) | 　 | 　 |
| [1.27 苯的氨基与硝基化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242108) | 　 | 　 |
| [1.28 三硝基甲苯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242109) | 　 | 　 |
| [1.29 联苯胺](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242110) | 　 | 　 |
| [1.30 氯气](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242111) | 　 | 　 |
| [1.31 二氧化硫](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242112) | 　 | 　 |
| [1.32 氮氧化物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242113) | 　 | 　 |
| [1.33 氨](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242114) | 　 | 　 |
| [1.34 光气](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242115) | 　 | 　 |
| [1.35 甲醛](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242116) | 　 | 　 |
| [1.36 一甲胺](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242117) | 　 | 　 |
| [1.37 一氧化碳](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242118) | 　 | 　 |
| [1.38 硫化氢](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242119) | 　 | 　 |
| [1.39 氯乙烯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242120) | 　 | 　 |
| [1.40 三氯乙烯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242121) | 　 | 　 |
| [1.41 氯丙烯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242122) | 　 | 　 |
| [1.42 氯丁二烯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242123) | 　 | 　 |
| [1.43 有机氟](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242124) | 　 | 　 |
| [1.44 二异氰酸甲苯酯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242125) | 　 | 　 |
| [1.45 二甲基甲酰胺](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242126) | 　 | 　 |
| [1.46 氰及腈类化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242127) | 　 | 　 |
| [1.47 酚(酚类化合物如甲酚、邻苯二酚、间苯二酚、对苯二酚等参照执行)](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242128) | 　 | 　 |
| [1.48 五氯酚](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242129) | 　 | 　 |
| [1.49 氯甲醚、双氯甲醚](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242130) | 　 | 　 |
| [1.50 丙烯酰胺](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242131) | 　 | 　 |
| [1.51 偏二甲基肼](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242132) | 　 | 　 |
| [1.52 硫酸二甲酯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242133) | 　 | 　 |
| [1.53 有机磷](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242134) | 　 | 　 |
| [1.54 氨基甲酸酯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242135) | 　 | 　 |
| [1.55 拟除虫菊酯类](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242136) | 　 | 　 |
| [1.56 酸雾或酸酐](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242137) | 　 | 　 |
| [1.57 致喘物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242138) | 　 | 　 |
| [1.58 焦炉逸散物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242139) | 　 | 　 |
| [1.59 甲苯（二甲苯参照执行）](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242140) | 　 | 　 |
| [1.60 溴丙烷（1-溴丙烷或丙基溴）](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242141) | 　 | 　 |
| [1.61 碘甲烷](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242142) | 　 | 　 |
| [1.62 环氧乙烷](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242143) | 　 | 　 |
| [1.63 氯乙酸](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242144) | 　 | 　 |
| [1.64 铟及其化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242145) | 　 | 　 |
| [1.65 煤焦油、煤焦油沥青、石油沥青](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242146) | 　 | 　 |
| [1.66 β-萘胺](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242147) | 　 | 　 |
| [1.67 其](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242145)他化学毒物（填写具体名称） |  |  |
| [**2 粉尘危**](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242148)**害** |
| [2.1 游离二氧化硅粉尘(结晶型二氧化硅粉尘)](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242149) | 　 | 　 |
| [2.2 煤尘](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242150) | 　 | 　 |
| [2.3 石棉粉尘](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242151) | 　 | 　 |
| [2.4 其他致尘肺病的无机粉尘](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242152) | 　 | 　 |
| [2.5 棉尘(包括亚麻、软大麻、黄麻粉尘)](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242153) | 　 | 　 |
| [2.6 有机粉尘](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242154) | 　 | 　 |
| [2.7 金属及其化合物粉尘(锡、铁、锑、钡及其化合物等)](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242156) | 　 | 　 |
| [2.8 硬金属粉尘](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242157) | 　 | 　 |
| [2.9 毛沸石粉尘](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242158) | 　 | 　 |
| [**3 有害物理因素**](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242159) |
| [3.1 噪声](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242160) | 　 | 　 |
| [3.2 手传振动](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242161) | 　 | 　 |
| [3.3 高温](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242162) | 　 | 　 |
| [3.4 高气压（参见GB 20827）](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242163) | 　 | 　 |
| [3.5 紫外辐射（紫外线）](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242164) | 　 | 　 |
| [3.6 微波](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242165) | 　 | 　 |
| [3.7 低温](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242166) | 　 | 　 |
| [3.8 激光](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242167) | 　 | 　 |
| [**4 有害生物因素**](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242168) |
| [4.1 布鲁氏菌](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242169) | 　 | 　 |
| [4.2 炭疽杆菌](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242170) | 　 | 　 |
| [4.3森林脑炎病毒](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242171) | 　 | 　 |
| [4.4伯氏疏螺旋体](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242172) | 　 | 　 |
| [4.5 人免疫缺陷病毒(艾滋病病毒)](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242173) | 　 | 　 |
| [**5 特殊作业**](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242174) |
| [5.1 电工作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242175) | 　 | 　 |
| [5.2 高处作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242176) | 　 | 　 |
| [5.3 压力容器作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242177) | 　 | 　 |
| [5.4 职业机动车驾驶作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242180) | 　 | 　 |
| [5.5 视屏作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242181) | 　 | 　 |
| [5.6 高原作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242182) | 　 | 　 |
| [5.7 航空作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242183) | 　 | 　 |
| [5.8 刮研作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242184) | 　 | 　 |
| **6.电离辐射** |
| [6.1 内照射作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242181) | 　 | 　 |
| 6.2 外照射作业 | 　 | 　 |

**四川省职业健康检查机构申请备案信息报告条件**

|  |  |
| --- | --- |
| 单位名称 |  |
| 项目名称 | 信息数据报告备案 |
| 基 本条 件 | 建立职业健康检查信息系统、配置信息化管理人员，制定信息化管理制度，有专人负责职业健康检查数据信息报告工作。 |
| 信息系统要 求 | 职业健康检查信息系统能与四川省重点职业病监测及职业病报告系统平台实现互联互通和数据完整对接。 |
| 信息报告上传内容 | 可及时完整的上传职业健康监护数据、职业健康监护报告卡信息、重点职业病监测数据、以及疑似职业病人的台账信息等。 |

附件2：

职业健康检查机构备案变更表

机构名称（公章）：

填表日期： 年月 日

四川省卫生健康委员会制

职业健康检查机构备案变更表

|  |  |
| --- | --- |
| 机构名称 |  |
| 机构地址 |  | 联系人 |  | 联系电话 |  |
| 邮政编码 |  | 通讯地址 |  |
| 法定代表人 |  | 职务/职称 |  |
| 执业情况 | 是否继续开展职业健康检查工作 是（ ） 否（ ） |
| 变更日期 | 年 月 日  |
| 变更事项 | 项目 | 变更前 | 变更后 |
| 机构名称 |  |  |
| 机构地址 |  |  |
| 检查类别 | 1.接触粉尘类 （ ） 2.接触化学因素类 （ ）3.接触物理因素类 （ ）4.接触生物因素类 （ ）5.接触放射因素类 （ ）6.其他类（特殊作业等） （ ） | 1.接触粉尘类 （ ）2.接触化学因素类 （ ）3.接触物理因素类 （ ）4.接触生物因素类 （ ）5.接触放射因素类 （ ） 6.其他类（特殊作业等）（ ） |
| 其他事项 | 省级卫生健康行政部门提出的有关要求（请注明）。 |
| 所附资料 | 机构名称、机构地址变更的，请提供《医疗机构执业许可证》及副本复印件；增加职业健康检查类别和检查项目的，请详细说明具备开展职业健康检查工作所需的工作场所、专业技术人员和仪器设备等条件。 |
| 本单位保证上述资料属实。备案单位法定代表人：　　　 备案单位：（签章） （公章）年 月 日　　　　　　 |

**附件3**

**开展外出职业健康检查项目备案申请表**

|  |  |
| --- | --- |
| 单位名称 |  |
| 申请项目 | □1. 接触粉尘作业人员职业健康检查□2. 接触化学因素人员职业健康检查□3. 接触物理因素人员职业健康检查□4. 接触生物因素人员职业健康检查□5. 接触放射因素人员职业健康检查□6. 其他（特殊作业等）人员职业健康检查 |
| 外出职业健康检查人员、设备（仪器、车辆）等情况 | 人员配置情况 |  |
| 设备（仪器）配置情况 |  |
| 车辆配置情况 |  |
| 质量控制情况 |  |
| 信息化体检系统情况 |  |
| 本单位保证上述资料的真实性、准确性、合法性，并承担法律责任。申请单位法定代表人（签字）：　　　 申请单位（盖章）：年 月 日 |

**备注：职业健康检查机构开展外出职业健康检查区域由省卫生健康委根据机构能力及工作需要指定。**

**附件4**：**职业健康检查机构申请备案质量管理文件主要内容**

|  |  |
| --- | --- |
| 一 | 质量管理体系 |
| 1 | 质量手册 |
| 2 | 程序文件 |
| 二 | 管理制度及工作程序（包含但不限于以下内容） |
| 1 | 主要岗位职责（主检医师等） |
| 2 | 职业健康监护资料收集和应用规程 |
| 3 | 职业健康监护目标疾病规程 |
| 4 | 职业病危害因素及检查周期界定规程 |
| 5 | 职业健康监护方法和检查指标确定程序 |
| 6 | 职业健康检查合同审核程序 |
| 7 | 职业健康检查方案编制规程 |
| 8 | 职业健康体检工作程序 |
| 9 | 职业健康监护报告编制规程 |
| 10 | 职业性健康检查报告管理程序 |
| 11 | 接触职业病危害因素职业健康检查程序 |
| 12 | 职业健康检查信息报告规程 |
| 13 | 职业健康检查异常结果告知程序 |
| 14 |  医疗废弃物处置规程 |
| 15 | 外出开展职业健康检查工作规程 |
| 16 | 职业健康监护记录格式一览表：《疑似职业病报告/告知卡》、《职业禁忌告知卡》、《有毒有害作业职业健康监护报卡》、《企业领取职业健康检查结果签收》、《劳动者领取职业健康检查表签收》、《职业健康检查信息表》、《放射工作人员职业健康检查信息表》、《现场职业卫生学调查表》和《职业健康检查资料汇总表》、职业健康检查个体结论报告书格式、职业健康检查结果总结报告书格式、职业健康监护评价报告书格式、年度职业健康检查结果汇总表等 |

备注：以上质量控制文件仅为职业健康检查机构备案的文件示例。职业健康检查机构应根据工作实际，按照相关的法律法规和标准的要求，制定符合本单位工作实际的职业健康检查工作相关的质量控制文件，并确保落实到位。

**附件5：**

**职业健康检查机构申请备案设备（仪器、车辆）配置条件**

|  |  |
| --- | --- |
| 单位名称 |  |
| 项目名称 | 设备（仪器、车辆）配置备案 |
| 职业健康检查基本设备（仪器）要求 | 身高体重仪、血压计、听诊器、叩诊锤、眼底镜、音叉、显微镜、分光光度计、离心机、电泳仪、水浴箱、干燥箱、尿常规分析仪、血球计数仪、电解质分析仪、生化分析仪、心电图仪、彩色B超仪。 |
| 各职业健康检查类别需配备的设备（仪器）要求 | 粉尘类 | 高千伏X射线机或数字化X射线机（DR）、肺功能仪等。 |
| 化学因素类 | 具备离子计或精密酸度计（带氟离子选择电极）、分析天平、分光光度计、原子吸收分光光度仪、原子荧光光度计、测汞仪、微波消解仪等。 |
| 物理因素类 | 纯音电测听仪、声导抗仪、隔音测听室、裂隙灯等。 |
| 生物因素类 | 光学显微镜、恒温培养箱、二氧化碳培养箱、净化工作台、高压蒸汽灭菌器、电热鼓风干燥箱、高速离心机、恒温水槽或水浴锅、分析天平等。 |
| 放射因素类 | 具备染色体畸变分析及微核分析能力，光学显微镜（满足染色体微核阅片要求）、恒温培养箱、二氧化碳培养箱、净化工作台、裂隙灯、化学发光仪、高压蒸汽灭菌器、电热鼓风干燥箱、高速离心机、恒温水槽或水浴锅等。 |
| 其他类（特殊作业等） | 视力计、视野计、色觉图谱等。 |
| 设备（仪器、车辆）的计量检定要求 | 有计量检定规程的仪器设备，应定期进行计量检定，并贴有明显标志；无计量检定规程的仪器设备，应自行编制校验和检验的资料。 |
| 设备（仪器、车辆）的使用、维修保养要求 | 建立健全仪器设备的使用、维修保养档案。仪器设备档案内容至少包括：购置申请、招标文件、验收材料、有效的检定证书、作业指导书，使用、维护、维修记录，自校记录及期间核查等资料。仪器设备的放置妥当，温度、湿度等环境条件适宜，精密仪器和加热设备隔离放置等内容。 |
| 生物监测能力要求 | 开展化学因素、放射因素类职业健康检查的，应按照相关规定设置职业卫生、放射卫生生物样本分析实验室。 |

附件6： 职业健康检查机构备案回执

 编号： 川卫职检备字（20 ） 第（ ）号

|  |
| --- |
| **机构名称：****地 址：****法定代表人：****备案的职业健康检查类别及项目：**1. 接触粉尘类 □ 核准项目数： （ ）

 2.接触化学因素类 □ 核准项目数： （ ）3.接触物理因素类 □ 核准项目数： （ ）4.接触生物因素类 □ 核准项目数： （ ）5.接触放射因素类 □ 核准项目数： （ ）6.其他类（特殊作业等） □ 核准项目数： （ ）**外出职业健康检查类别及项目：**1 1.接触粉尘类 □ 核准项目数： （ ）  2.接触化学因素类 □ 核准项目数： （ ）3.接触物理因素类 □ 核准项目数： （ ）4.接触生物因素类 □ 核准项目数： （ ）5.接触放射因素类 □ 核准项目数： （ ）6.其他类（特殊作业等） □ 核准项目数： （ ）**外出职业健康检查服务区域：**四川省卫生健康委员会（公章）年 月 日 |

**职业健康检查类别及项目备案通过登记表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **职业健康检查项目** | **通过备案** | **未通过备案** |
| [**1 有害化学因素**](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242081) |
| [1.1 铅及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242082) | 　 | 　 |
| [1.2 四乙基铅](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242083) | 　 | 　 |
| [1.3 汞及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242084) | 　 | 　 |
| [1.4 锰及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242085) | 　 | 　 |
| [1.5 铍及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242086) | 　 | 　 |
| [1.6 镉及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242087) | 　 | 　 |
| [1.7 铬及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242088) | 　 | 　 |
| [1.8 氧化锌](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242089) | 　 | 　 |
| [1.9 砷](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242090) | 　 | 　 |
| [1.10 砷化氢(砷化三氢)](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242091) | 　 | 　 |
| [1.11 磷及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242092) | 　 | 　 |
| [1.12 磷化氢](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242093) | 　 | 　 |
| [1.13 钡化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242094) | 　 | 　 |
| [1.14 钒及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242095) | 　 | 　 |
| [1.15 三烷基锡](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242096) | 　 | 　 |
| [1.16 铊及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242097) | 　 | 　 |
| [1.17 羰基镍](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242098) | 　 | 　 |
| [1.18 氟及其无机化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242099) | 　 | 　 |
| [1.19 苯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242100) | 　 | 　 |
| [1.20 二硫化碳](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242101) | 　 | 　 |
| [1.21 四氯化碳](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242102) | 　 | 　 |
| [1.22 甲醇](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242103) | 　 | 　 |
| [1.23 汽油](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242104) | 　 | 　 |
| [1.24 溴甲烷](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242105) | 　 | 　 |
| [1.25 1，2-二氯乙烷](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242106) | 　 | 　 |
| [1.26 正己烷](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242107) | 　 | 　 |
| [1.27 苯的氨基与硝基化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242108) | 　 | 　 |
| [1.28 三硝基甲苯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242109) | 　 | 　 |
| [1.29 联苯胺](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242110) | 　 | 　 |
| [1.30 氯气](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242111) | 　 | 　 |
| [1.31 二氧化硫](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242112) | 　 | 　 |
| [1.32 氮氧化物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242113) | 　 | 　 |
| [1.33 氨](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242114) | 　 | 　 |
| [1.34 光气](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242115) | 　 | 　 |
| [1.35 甲醛](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242116) | 　 | 　 |
| [1.36 一甲胺](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242117) | 　 | 　 |
| [1.37 一氧化碳](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242118) | 　 | 　 |
| [1.38 硫化氢](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242119) | 　 | 　 |
| [1.39 氯乙烯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242120) | 　 | 　 |
| [1.40 三氯乙烯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242121) | 　 | 　 |
| [1.41 氯丙烯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242122) | 　 | 　 |
| [1.42 氯丁二烯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242123) | 　 | 　 |
| [1.43 有机氟](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242124) | 　 | 　 |
| [1.44 二异氰酸甲苯酯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242125) | 　 | 　 |
| [1.45 二甲基甲酰胺](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242126) | 　 | 　 |
| [1.46 氰及腈类化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242127) | 　 | 　 |
| [1.47 酚(酚类化合物如甲酚、邻苯二酚、间苯二酚、对苯二酚等参照执行)](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242128) | 　 | 　 |
| [1.48 五氯酚](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242129) | 　 | 　 |
| [1.49 氯甲醚、双氯甲醚](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242130) | 　 | 　 |
| [1.50 丙烯酰胺](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242131) | 　 | 　 |
| [1.51 偏二甲基肼](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242132) | 　 | 　 |
| [1.52 硫酸二甲酯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242133) | 　 | 　 |
| [1.53 有机磷](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242134) | 　 | 　 |
| [1.54 氨基甲酸酯](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242135) | 　 | 　 |
| [1.55 拟除虫菊酯类](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242136) | 　 | 　 |
| [1.56 酸雾或酸酐](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242137) | 　 | 　 |
| [1.57 致喘物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242138) | 　 | 　 |
| [1.58 焦炉逸散物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242139) | 　 | 　 |
| [1.59 甲苯（二甲苯参照执行）](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242140) | 　 | 　 |
| [1.60 溴丙烷（1-溴丙烷或丙基溴）](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242141) | 　 | 　 |
| [1.61 碘甲烷](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242142) | 　 | 　 |
| [1.62 环氧乙烷](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242143) | 　 | 　 |
| [1.63 氯乙酸](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242144) | 　 | 　 |
| [1.64 铟及其化合物](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242145) | 　 | 　 |
| [1.65 煤焦油、煤焦油沥青、石油沥青](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242146) | 　 | 　 |
| [1.66 β-萘胺](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242147) | 　 | 　 |
| [1.67 其](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242145)他化学毒物（填写具体名称） |  |  |
| [**2 粉尘**](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242148)**危害** |
| [2.1 游离二氧化硅粉尘(结晶型二氧化硅粉尘)](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242149) | 　 | 　 |
| [2.2 煤尘](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242150) | 　 | 　 |
| [2.3 石棉粉尘](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242151) | 　 | 　 |
| [2.4 其他致尘肺病的无机粉尘](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242152) | 　 | 　 |
| [2.5 棉尘(包括亚麻、软大麻、黄麻粉尘)](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242153) | 　 | 　 |
| [2.6 有机粉尘](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242154) | 　 | 　 |
| [2.7 金属及其化合物粉尘(锡、铁、锑、钡及其化合物等)](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242156) | 　 | 　 |
| [2.8 硬金属粉尘](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242157) | 　 | 　 |
| [2.9 毛沸石粉尘](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242158) | 　 | 　 |
| [**3 有害物理因素**](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242159) |
| [3.1 噪声](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242160) | 　 | 　 |
| [3.2 手传振动](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242161) | 　 | 　 |
| [3.3 高温](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242162) | 　 | 　 |
| [3.4 高气压（参见GB 20827）](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242163) | 　 | 　 |
| [3.5 紫外辐射（紫外线）](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242164) | 　 | 　 |
| [3.6 微波](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242165) | 　 | 　 |
| [3.7 低温](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242166) | 　 | 　 |
| [3.8 激光](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242167) | 　 | 　 |
| [**4 有害生物因素**](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242168) |
| [4.1 布鲁氏菌](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242169) | 　 | 　 |
| [4.2 炭疽杆菌](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242170) | 　 | 　 |
| [4.3森林脑炎病毒](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242171) | 　 | 　 |
| [4.4伯氏疏螺旋体](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242172) | 　 | 　 |
| [4.5 人免疫缺陷病毒(艾滋病病毒)](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242173) | 　 | 　 |
| [**5 特殊作业**](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242174) |
| [5.1 电工作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242175) | 　 | 　 |
| [5.2 高处作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242176) | 　 | 　 |
| [5.3 压力容器作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242177) | 　 | 　 |
| [5.4 职业机动车驾驶作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242180) | 　 | 　 |
| [5.5 视屏作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242181) | 　 | 　 |
| [5.6 高原作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242182) | 　 | 　 |
| [5.7 航空作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242183) | 　 | 　 |
| [5.8 刮研作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242184) | 　 | 　 |
| **6.电离辐射** |
| [6.1 内照射作业](file:///E%3A%5Cyang_bak%5C%E6%9D%A8%E7%88%B1%E5%88%9D%5C2019%5C%E5%8D%8F%E4%BC%9A%5C%E5%A4%87%E6%A1%88%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E7%99%BB%E8%AE%B0%E8%A1%A8.xls#RANGE!_Toc488242181) | 　 | 　 |
| 6.2 外照射作业 | 　 | 　 |