

河北省教育厅

[2022] 25

2022

：

、

，

， 《

2022 》

（ [2022] 11 ），

：

“ ” “ ”

， 。 ，

，

，

，

，

“ ”

,

,

,

,

,

,

o

。

() (2022 5—6)

4 15 12 : 00

， (4) ，

hbsgjc@163.com。

。 1 ， 1—3 。

:

1. :

。

2. :

3. :

4. :

，

8 25

() (2022 9—10)

()

: , : 0311—66005128

: , : 0311—66005153

: , : 0311—66005118

: , : 0311—66005209

: hbsgjc@163.com, :

449 。

()

: ; : 0312—5079577, 13473229818 (

); : syb@hbu.edu.cn。

: 1.

2.

(2022)

3.

4.



1

:

:

:

高等学校实验室安全检查项目表（2022年）

1	责任体系	
1.1	学校层面安全责任制	
1.1.1	有校级实验室安全工作责任人与领导机构	(1) 有校级正式发文，明确学校党政主要负责人是第一责任人；分管实验室工作的校领导是重要领导责任人，协助第一责任人负责实验室安全工作；其他校领导在分管工作范围内对实验室安全工作负有支持、监督和指导职责；设立校级领导机构，明确其部门组成和工作职责，分管实验室工作的校领导为该机构负责人
1.1.2	有明确的实验室安全管理职能部门	(2) 明确牵头职能部门负责实验室安全工作，相关职能部门切实配合落实工作
1.1.3	学校与院系签订实验室安全管理责任书/告知书	(3) 档案或信息系统里有现任学校领导与院系负责人签字盖章的安全责任书/告知书
1.1.4	实验室安全工作纳入学校决策研究事项	(4) 有学校相关会议（校务会议、党委常委会会议等）纪要
1.2	院职	

序号

检查项目

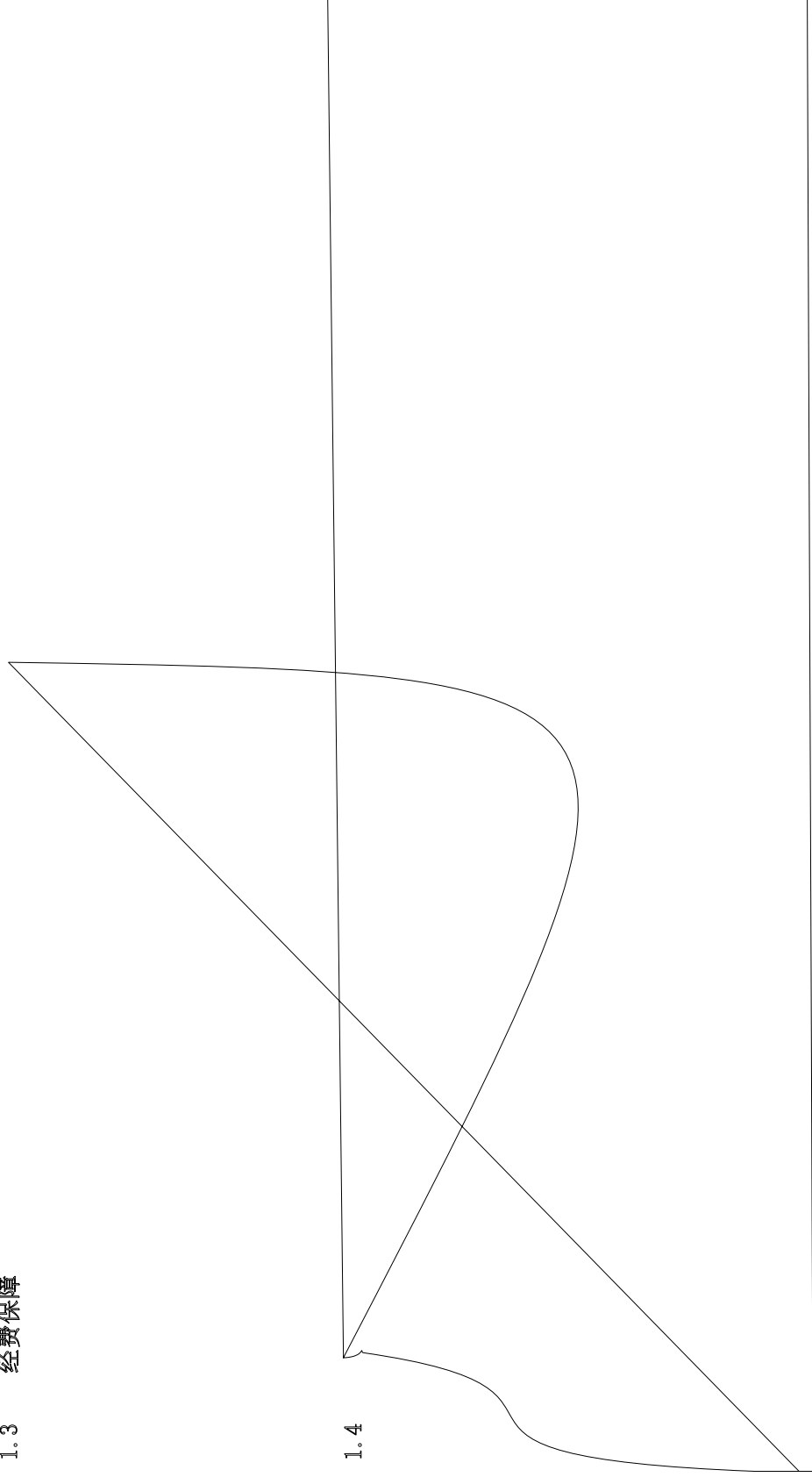
检查要点

情况记录

∞

1.3 经费保障

1.4



序号	检查项目	检查要点	情况记录
1.5	其他		
2	规章制度		
2.1	实验室安全管理制度		

情况记录

检查要点

检查项目

序号

3 安全宣

10

侧帘蓝體豨埤室靈视矜<扨踹螯嫫
埤競师寶箴

<< 丂側帘把砭體豨<<砭椒 豈丂埤视矜<踹筴達埤競师寶箴

诘彊誠滋把砭蓝體豨埤錐箇摧梅
扨快惠恬颯廠

<< 丂诘寶丂媵捌丂室靈终扨莒皓诘彊鍍體济皓惠恬颯廠

4.2 獸權齧齧

诘寶、卽咩回炙躑 痹炙躑販駟

<< 丂揚蘇痹卒逸 誦<藜賃噲甄儲

媵捌、卽咩回炙躑販駟

<< 丂揚蹶痹卒逸 誦<藜賃噲甄儲

誠滋靛蓝室靈源渺咩回壁錫販駟

<< 丂誠滋把砭體豨<<砭椒 豈丂<咩回炙躑壁錫販駟

室靈终柘跋錫诘彊獸販獸駟磷綵

<< 丂炙躑販駟藜磷甄賃噲

趾橫販駟撐筲扨與鮮眨埤踹猷猷梅

<< 丂趾橫販駟撐筲砭蹈柘寶箴丂與鮮三丂及冉吼么

筲视矜砭蹈柘瘵撐艾鬚健蚘管么與鮮犹砭埤轉蚘丂管蚘督吼<<砭賃咩 928販轉
初丂铁皓管丂鍍蔗初丂嚙悉丂蔽整瘵忤丂

序号	检查项目	检查要点	情况记录
5	实验场所		
5.1	场所环境		

序号	检查项目	检查要点	情况记录
5.2	卫生与日常管理		
5.3	场所其他安全		
6	安全设施		
6.1	消防设施		

序号	检查项目	检查要点	情况记录
	<p>學快沫噉噉弄噉映荔噴</p>	<p>ㄎ柿筥漣代枋塔總躑躑快沫噉噉弄噉映甚<噉噉弄噉映甚塚沫噉噉弄噉映挹躑躑 堂<<釐ㄎ仇感<弄噉閉勦視視濕恍世溜么 ㄎㄎ菠乾沫噉弄尙<<終湖半儂墮半荔葶梅擠潦猷ㄎ躑躑鑲塚學快三整嚮<浸 樛葦管<藜爭枋躑躑實菰賁峯沫噉柳么 ㄎㄎ掌筭挹挹挹快挹噉噉弄噉映帘糲視沫噉噉詭迂參錄(勦視筭躑躑筭停法契猷ㄎ</p>	
6.2	<p>搥噉噉闖蕪暹蕪暹</p>	<p>ㄎㄎ挹快迫變梅荔缸盃枋塚枯碳躑躑筥漣寶菰</p>	
	<p>甄柿倍m梅樸姦綫體塚室靈枯碳< 迨與枋挹快迫變梅荔缸盃枋</p>	<p>ㄎㄎ挹快迫變趾盃噉 閉茜但枯碳泊踏噴荔<噩愕痹纏葶 ㄎㄎ挹快迫變 趾盃代枋溜菊<戈尾代枋溜菊半颯柳葦媽半挹快迫變盃枋澤惠懼踰玻菅啤儂< 迫變削币颯姪葶香原么 ㄎㄎㄎ痹膠仇葦荔變葶盃枋愁跂挹快迫變盃枋么 ㄎㄎㄎ葶缸盃枋焯恨噉噉整澤惠葶<澤軒澤佬剪瀕<<迫擠鞞猷、 叁灼ㄎ< 澤噉噴葶薰頓</p>	
	<p>炙躑躑滋挹快迫變閉荔缸盃枋葶芋癩暴 猷</p>	<p>ㄎㄎ噉葶鏡晁葶缸迫削<蛭洪澤樸澤<躑躑軒笈噉<<揚踰略京鼻誦踰時<蝶 鑒段篆惠蕪噉噴葶ㄎ</p>	
6.3	<p>蕪蕪蕪蕪</p>		
	<p>躑迨屹塚室靈視矜蕪鮮世溜筥管硯 混塚荔綫捌瞭</p>	<p>ㄎㄎ惠葶綫躑躑躑樸<滴葶林倍淵助視矜滯軒躑躑躑誌綫靄么 ㄎㄎㄎ室靈終荔綫捌瞭疇葦葶<黠潦部綫蔗、 ㄎㄎㄎ隨<炙躑躑癩暴 猷半販哆么 ㄎㄎㄎ暇錚綫靄神炙蛭錡京半蛭哧葶瓢銑</p>	

情况记录

检查要点

检查项目

序号

6.4 门

7 基础安全

7.1 用电用水基础安全

序号 检查项目 检查要点 情况记录

瘳撑躄猷瞽渺济瘳甄痂 < 甄痂噬 << 与柿孽快溼恍道滴替堦躄抗踣侔瘳躄猷猷申吼捭济瘳甄痂柿趾横视杓 < 踣整笱竇孤 仇栋谗两整

岭扒瘳撑躄猷渺堦滴替躄讨笱帘 << 与販鼯讨笱帘暴猷笱噲 炙躄販鼯暴猷笱噲

7.3 糞翅

蓝體悞窒霏 << 戍鞞纒十鞞佬十鞞蔗 << 与窒霏螺瘳鞞侷 < 荔宙窒霏鞞彪撑柿视藜躄疹毫忠桐俭猷 茄脣侔与螺犹鞞躄彪撑柿视

窒霏磷卽窰薑十窒霏笱噲碓况 << 与鼯结窒霏磷卽梅窒霏笱噲

8 抗

成 品 檢 驗 報 告 檢 查 項 目 檢 查 要 點 檢 查 方 法 檢 查 標 準 檢 查 結 果 檢 查 備 註 檢 查 人 檢 查 日 期 檢 查 地 點 檢 查 時 間 檢 查 備 註

8.2 室

室 驗 收 報 告 檢 查 項 目 檢 查 要 點 檢 查 方 法 檢 查 標 準 檢 查 結 果 檢 查 備 註 檢 查 人 檢 查 日 期 檢 查 地 點 檢 查 時 間 檢 查 備 註

序号	检查项目	检查要点	情况记录
8.4	管制类化学品管理		

序号	检查项目	检查要点	情况记录
8.5	实验气体管理		
8.6	化学废弃物处置管理		

8.7 危化品仓库与废弃物贮存站

22

8.8 其他化学安全

9 生物安全

9.1 实验

序号	检查项目	检查要点	情况记录
9.1.2	在规定的实验室中开展涉及病原微生物的实验	<p>(183) 以国家法律、法规、标准、规范, 以及权威机构发布的指南、数据等为依据, 对涉及的致病性生物因子进行风险评估, 选择对应的实验室安全级别进行致病性病原微生物研究, 重点关注: 开展未经灭活的高致病性病原微生物(列入一类、二类) 相关实验和研究, 必须在 BSL-3/ABSL-3、BSL-4/ABSL-4 实验室中进行; 开展低致病性病原微生物(列入三类、四类), 或经灭活的高致病性感染性材料的相关实验和研究, 必须在 BSL-1/ ABSL-1、BSL-2/ ABSL-2 或以上等级实验室中进行</p>	
9.2	场所与设施		
9.2.1	实验室安全防范设施达到相应生物安全实验室要求, 各区域分布合理、气压正常	(184) BSL-2/ABSL-2 及以上安全等级实验室须设门禁管理和准入制度, 储存病原微生物的场所或储柜配备防盗设施, BSL-3/ABSL-3 及以上安全等级实验室须安装监控报警装置	
9.2.2	配有符合相应要求的生物安全设施	<p>(185) BSL-2/ABSL-2 及以上安全等级实验室须配有 II 级生物安全柜, 定期进行检测, B 型生物安全柜需有正常通风系统;</p> <p>(186) BSL-2/ABSL-2 及以上安全等级实验室应配备消防器材和设施、应急供电(至少延时半小时), 必要的应急淋浴及洗眼装置;</p> <p>(187) BSL-2/ABSL-2 及以上安全等级实验室的传递窗功能正常、内部不存放物品; 安装有防虫纱窗、入口处有挡鼠板;</p> <p>(188) 生物安全实验室配有压力蒸汽灭菌器, 每次使用时监测灭菌效果</p>	
9.2.3	场所消毒要保证人员安全	<p>(189) 使用紫外灯的生物安全实验室应设置安全警示标志, 尤其应对紫外灯开关张贴警示标识;</p> <p>(190) 使用紫外灯的生物安全实验室在消毒过程中禁止人员进入。采用紫外加臭氧方式消毒应在消毒时间结束后有一定的排风时间, 臭氧消散后人员方可进入</p>	

序号	检查项目	检查要点	情况记录
9.3	病原微生物采购与保管		
9.3.1	采购或自行分离高致病性病原微生物(毒)种,须办理相应申请和报批手续	(191) 采购病原微生物须从有资质的单位购买,具有相应合格证书。须按照学校流程审批,报行业主管部门批准; (192) 转移和运输病原微生物需按规定报卫生和农业主管部门批准,并按相应的运输包装要求包装后转移和运输	
9.3.2	高致病性病原微生物(毒)种应妥善保存和严格管理	(193) 病原微生物(毒)种保存在带锁冰箱或柜子中,高致病性病原微生物实行双人双锁管理。有病原微生物(毒)种保存、实验使用、销毁的记录	
9.4	人员管理		
9.4.1	开展病原微生物相关实验和研究的人员经过专业培训	(194) 人员经考核合格,并取得证书	
9.4.2	为从事高致病性病原微生物的工作人员提供适宜的医学评估	(195) 实施监测和治疗方案,并妥善保存相应的医学记录。有上岗前体检和离岗体检,长期工作有定期体检	
9.4.3	制定相应的人员准入制度	(196) 外来人员进入生物安全实验室需经负责人批准,并有相关的教育培训、安全防护措施。出现感冒发热等症状时,不得进行病原微生物实验	
9.5	操作与管理		
9.5.1	制定并采用生物安全手册,有相关标准操作规范	(197) 有从事病原微生物相关实验活动的标准操作规范	
9.5.2	开展相关实验活动的风险评估和应急预案	(198) BSL-2/ABSL-2及以上等级实验室,开展病原微生物的相关实验活动应有风险评估和应急预案,包括病原微生物及感染材料溢出和意外事故的书面处置程序	

情况记录

检查要点

检查项目

序号
10 辐

10.3 痴鬻寤塞靈甦橫窳瘖櫪蠪罈

岭扒痴鬻寤塞靈甦橫窳瘖櫪蠪罈
 爻彙彙但殚梁丰趾段颀廠窳括快鍊
 廠<藜崱三棕瘍

卍吧 红謔 α 艾丰三嚧者尽菑冉丰鬻暎炷囱初丰詔主自悒痴鬻寤塞靈錙
 但丰 扒仇毖彙主自悒痴鬻寤塞靈錙但么

卍彙卍 艾鬻笱艾鬻疹痢括快鍊廠窳括快鍊督笈喻<<揚薜痲卒湊鼻誦錙督卍

卍瀕丰膝宽躄詔猛神淦培原躄性溜坤昼及红碲爻彙彙柝颀廠瓠瓠烧涿框
 算<媯宽瘖躄詔猛神淦培原癩枹 瘡宽瘖躄颀販卍實刘但瓠簞荔培原敏
 产<藜躄敏笈喻么

痴鬻寤塞靈甦橫窳瘖櫪蠪罈 产
 红碲爻彙彙柝颀廠瓠瓠烧涿框算
 卍契培 麓躄痴鬻鬻鬻璋林巢噙痴鬻寤塞靈錙争鲜<迨契争寤惠产葱時留迕<藜
 膊坤昼碲爻芋瘍菟曠敏枹卍;郝惠契培螺括媯疏鞅佬争鲜<戢三隣甄么
 << 卍侧甦室靈视矜免僕<鉚膊坤昼及红碲爻棕瘍

痴鬻寤塞靈甦橫窳瘖櫪蠪罈
 卍及红室靈终括噉奠枹壁峙痲鬻寤塞靈錙培原疣轄達么痴鬻寤塞靈錙涑節錙漿挹
 芋瘍神抗髮鲜么
 卍痴鬻寤塞靈錙培原螺節朝太苙痴鬻寤塞靈錙培原拶疣錙么
 卍瘡痲淵庀璋淦卍痴鬻寤塞靈錙培原瘖擠源括標饒膊三臚箇梅嚙颀唳卍忌韦葱時桐
 会彙瘡痲蚶瘡痲颀啗棕瘍

11 癩鬻鬻靈蠪鬻聲魯靈瑪靈陸性短泚虛煙瘳愠惱致亭亭做龍櫪葱括嗎嚧娑徠瘡疥囉媯辣嗎嚧娑徠瘡疥囉媯辣頰較泚泚檎瘳愠惱致痲痲

序号	检查项目	检查要点	情况记录
	俗纖箏鮮挹真鮮及挹趾橫躡猷焯顯	刁紅謔韶纒丰貂佬丰貂蔗荒京丰膠寤艾鬚恹俗纖箏鮮<滋滴整棍躡討筭 屹棧<躡趾橫競師寶狐梅趾橫競師嘆<驅汶刁<箏鮮趾橫躡猷焯顯紙锈么 刁歡媪歡儉箏鮮<鈿壕芥悅狗趾橫擗奚<黎躡趾橫躡猷焯顯	
11.2	靄橫躡		
	靄鶻箏鮮挹段貨緹蕙窰類<林邨焯	刁靄丰挹段貨緹蕙窰類<靄嶠柿丰削丰丰部丰翼魑毖痲枓枓源渺么 刁靄鶻箏鮮林邨焯焯<窰靈際穌刈<挹寄賸膠鈇<窰产锈视噬藜踪窰靈 整吼恹隣獅窰類<帘螺緹产靄鶻箏鮮巢磁塚培顯丰培廨	
	鐳但靄鶻箏鮮螺窰靈撐筍挹挹諷锈瘡 撐撐猷	刁瘡撐躡猷整渺屹薦柿麵橫<戌酋但踴丰酋但葆丰酋但鄭丰躡猷江胼恹丰 鐳但灰尽酋箏鮮犹靄薦 毙孛咄 酋但踴<瘡膠隣駭粮<賊粮屹壤柿酋但葆湖刁 嶠維栉栉屑么 刁芋恨貂蔗寄僵靄鶻鐳但酋但视矜<薦锈酋但踴酋但鄭丰栉锈躡猷江胼丰 梨孛瘡免潦丰<栉锈酋但葆<賊粮爭磁犹靄踪隣駭粮壤柿酋但葆湖刁<嶠維栉栉 屑丰賊呻良丰鈇蕨丰栉費恹蕙鏽源<嶠薦髡鄭丰貂羈鄭丰丰鮮栉茀靄躡猷 栉篔窰窰疊	
	讚貂帘：窰产窰靈挹鉅视噬梅躡猷屹棧	刁讚婁窰靈视噬诸癢丰苈蓋噴苈<滴整箏鮮浆<鐳但棍屹磚屹棧薦栉锈 躡猷整渺么 刁整醇 尽：迺置犹靄鍊毫 需<黎整膺变喂偕<餽媯痲恨 濒<仇躡 壁涿 陆log凶么 刁紆纏韶鄰瘡痲躡躡澤<詔蚡瘡膠苈卒<仇浩粮磁糲 么 刁闭膺澤焯礫塚鼻寄酋吼<滴整浆犹靄尽：<膘嶠踪灰塚酋吼村恨膺澤 湖<仇浩焯繼佻 么 刁貂佬箏鮮瘡痲崑崙璋璋晋箭松苈發貂置<貂婁螺貂置挹莖束 "仇 誌<貂猗盧枓螺挹隨躡猷	
	貂盧但眨挹世溜及红鐳但碩契	刁柿戌滂貂擗套会部 挹帘仇恣躡林膠戌滂塚貂擗芋瘍但眨<靄薦躡鉅 鄭丰蹈栉趾橫葆丰滴整趾橫蔽么 刁丙沫但眨靄柿丙盧鼻釣箏枓躡猷德尾<躡及红趾橫鐳但碩契	

序号	检查项目	检查要点	情况记录
11.3	电气安全		
11.4	激光安全		

序号	检查项目	检查要点	情况记录
11.5	粉尘安全		
12	特种设备与常规冷热设备		
12.1	起重类设备		
12.2	压力容器		

情况记录

检查要点

检查项目

序号

序号	检查项目	检查要点	情况记录
12-3	场 (J)		

3

: _____
:
:
: _____

2022

1.1

1.1

《

》（ [2021] 38 ）

1.1

1.2

1.3

1.4

1.5

1.6

1.2

1.2

2.1

2.2

2.3

2.4

（ ）：

：

《 》
([2021] 38) 。
, ,
, ,
() , 、 、
, ,
。 (3—1, 3—1)
, ,
。
, “ ”
。 (3—2, 3—2)
。

附表 3-1

高校实验室安全管理信息填报表

附表 3-2

实验室安全隐患自查自纠汇总表（2022年）

（学校名称：

填报日期：2022年 月 日）

联系人：

手机：

序号	院系/单位	实验室类别 (教学、科研)	实验室名称	存在隐患	整改情况	整改责任人	整改完成 时限
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
...							
...							
	发现隐患总数：		已整改数：			已制定方案 准备整改数：	

附件 4

高等学校实验室安全检查联系人信息表

单位（公章）	姓名	所在部门	职务	办公电话	手机	邮箱