

核技术利用单位辐射工作场所 X-γ 辐射剂量率

现场检查监测记录表

受检单位: _____ 监测场所名称: 板仓二跨探伤室

监测单位: 产品制造部、质量检验部 资质编号: _____ 电流电压: 180KV/18mA 探伤机设备型号: WGT-2

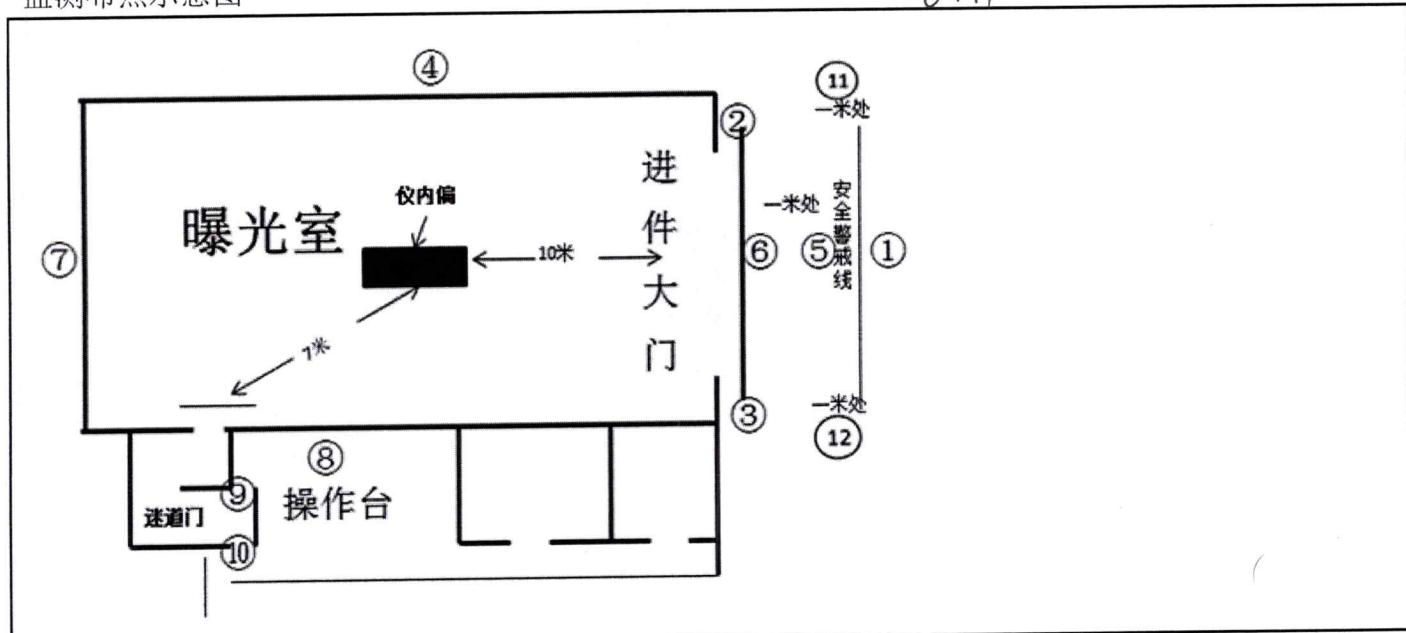
监测仪器名称及编号: JB4000A 型 X,γ 辐射剂量仪 监测仪器检定有效期: 2022.7.1

监测结果

序号	测量位置	工况描述	读数值 (单位: $\mu\text{sv}/\text{h}$)	读数均值
1	①	工作状态	0.10	
2	②	工作状态	0.12	
3	③	工作状态	0.11	
4	④	工作状态	0.13	
5	⑤	工作状态	0.12	
6	⑥	工作状态	0.10	
7	⑦	工作状态	0.10	
8	⑧	工作状态	0.13	
9	⑨	工作状态	0.11	
10	⑩	工作状态	0.10	
11	⑪	工作状态	0.13	
12	⑫	工作状态	0.12	

监测布点示意图

0.11



注: 1、工况描述: 本底, 工作状态, 非工作状态。

2、以上监测数据均未扣除监测仪器宇宙射线响应值

监测人员签字: 杨杰 杨帆 监测日期: 2022 年 3 月 23 日

核技术利用单位辐射工作场所 X-γ 辐射剂量率

现场检查监测记录表

受检单位: _____ 监测场所名称: 科技园 1# 探伤室

监测单位: 产品制造部、质量检验部 资质编号: _____ 电流电压: 20KV/8mA 探伤机设备型号: 320

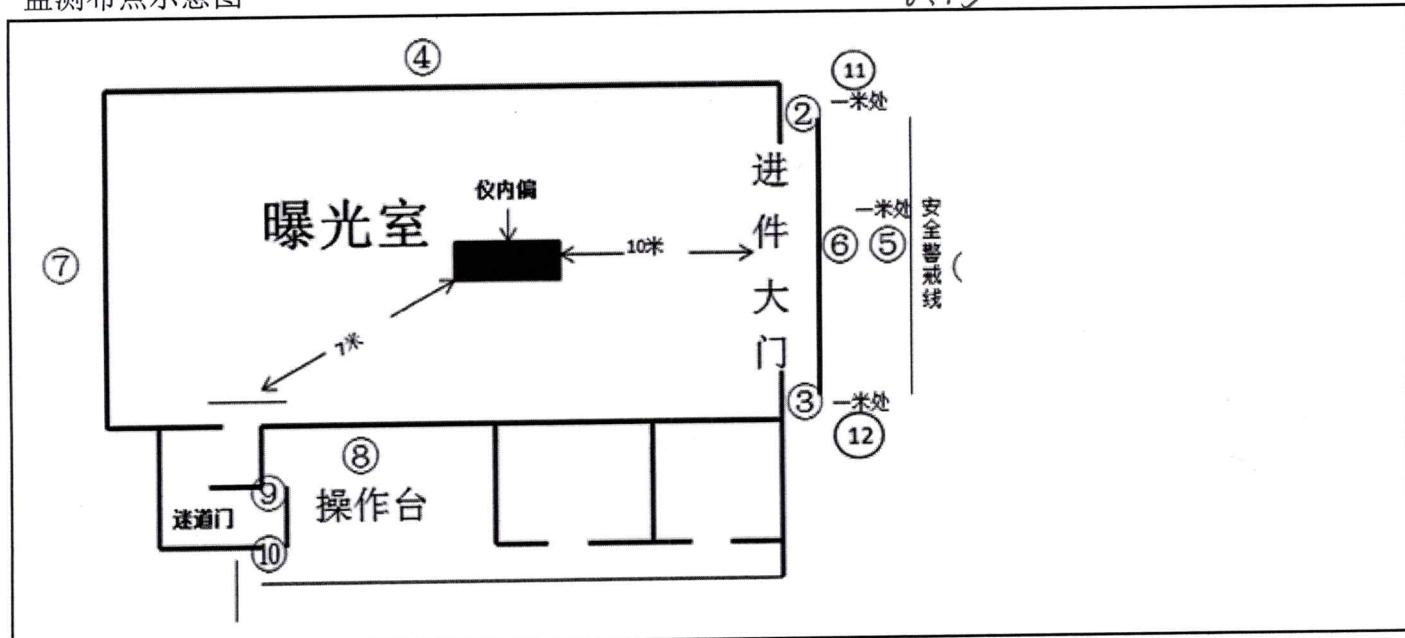
监测仪器名称及编号: JB4000A 型 X,γ 辐射剂量仪 监测仪器检定有效期: 2022.7.1

监测结果

序号	测量位置	工况描述	读数值 (单位: $\mu\text{sv}/\text{h}$)	读数均值
1	①	工作状态	0.13	
2	②	工作状态	0.11	
3	③	工作状态	0.12	
4	④	工作状态	0.14	
5	⑤	工作状态	0.11	
6	⑥	工作状态	0.15	
7	⑦	工作状态	0.12	
8	⑧	工作状态	0.13	
9	⑨	工作状态	0.14	
10	⑩	工作状态	0.11	
11	⑪	工作状态	0.10	
12	⑫	工作状态	0.12	

监测布点示意图

0.13



注: 1、工况描述: 本底, 工作状态, 非工作状态。

2、以上监测数据均未扣除监测仪器宇宙射线响应值

监测人员签字: 李少伟 杨帆 监测日期: 2022 年 3 月 25 日

核技术利用单位辐射工作场所 X-γ 辐射剂量率

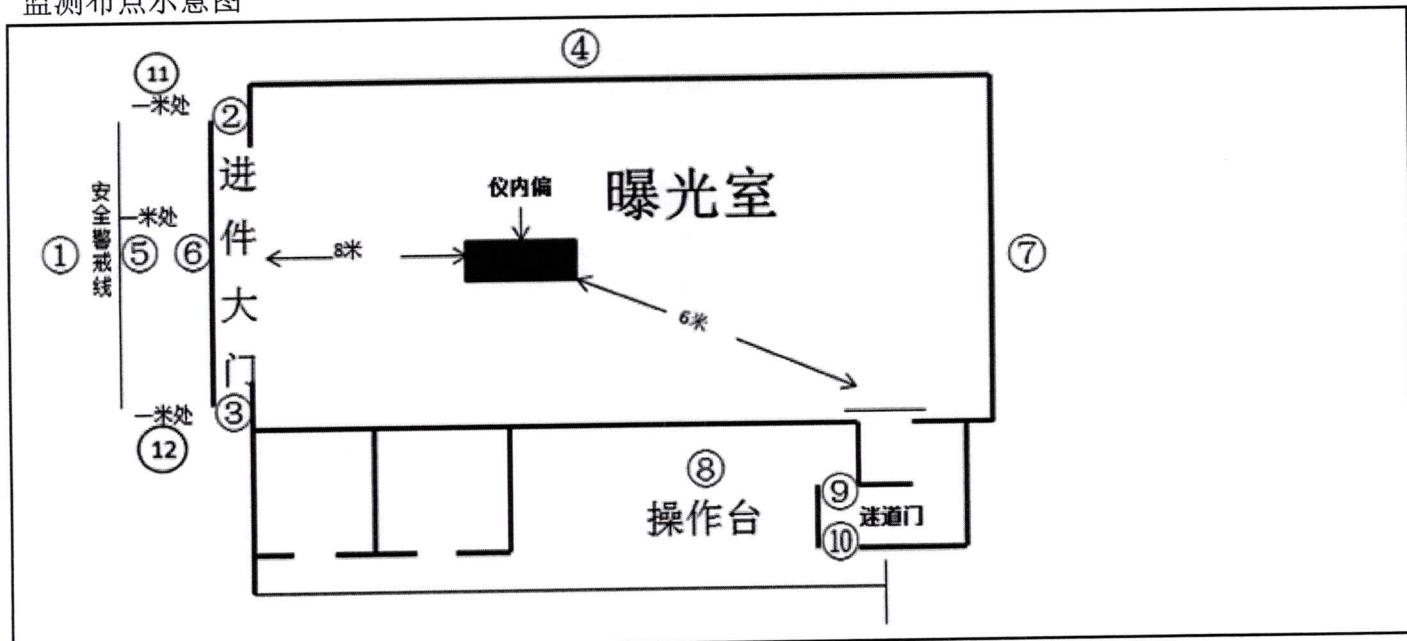
现场检查监测记录表

受检单位: _____ 监测场所名称: 科技园 2# 探伤室
监测单位: 产品制造部、质量检验部 资质编号: _____ 电流电压: 200KV/8mA 探伤机设备型号: 320
监测仪器名称及编号: JB4000A 型 X.γ 辐射剂量仪 监测仪器检定有效期: 2022.7.1

监测结果

序号	测量位置	工况描述	读数值 (单位: $\mu\text{sv}/\text{h}$)	读数均值
1	①	工作状态	0.10	
2	②	工作状态	0.11	
3	③	工作状态	0.12	
4	④	工作状态	0.11	
5	⑤	工作状态	0.11	
6	⑥	工作状态	0.10	
7	⑦	工作状态	0.13	
8	⑧	工作状态	0.11	
9	⑨	工作状态	0.10	
10	⑩	工作状态	0.12	
11	⑪	工作状态	0.11	
12	⑫	工作状态	0.12	

监测布点示意图



注: 1、工况描述: 本底, 工作状态, 非工作状态。

2、以上监测数据均未扣除监测仪器宇宙射线响应值

监测人员签字: 杨帆 监测日期: 2022 年 3 月 25 日

核技术利用单位辐射工作场所 X-γ 辐射剂量率

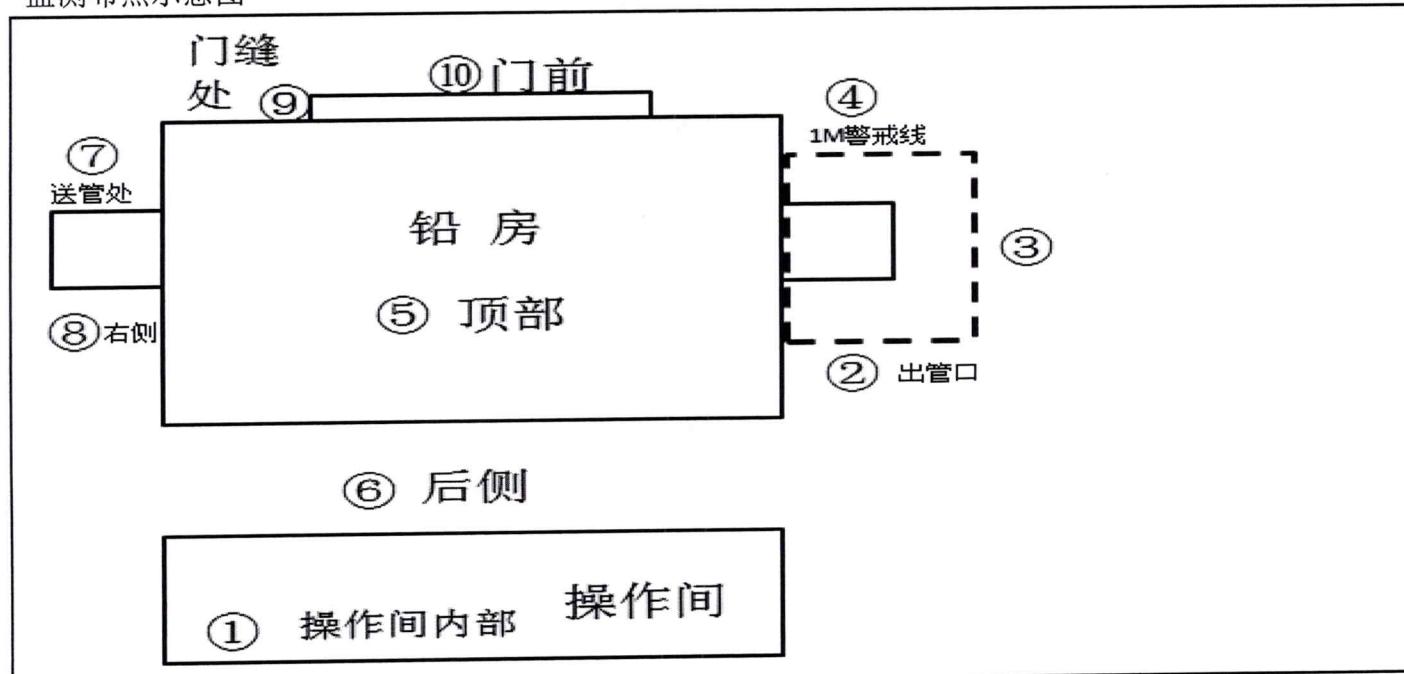
现场检查监测记录表

受检单位: _____ 监测场所名称: 科技园工业电视
监测单位: 产品制造部、质量检验部 资质编号: _____ 电流电压: 200V/7mA 探伤机设备型号: 320
监测仪器名称及编号: JB4000A 型 X.γ 辐射剂量仪 监测仪器检定有效期: 2022.7.1

监测结果

序号	测量位置	工况描述	读数值 (单位: $\mu\text{sv}/\text{h}$)	读数均值
1	①	工作状态	0.11	
2	②	工作状态	0.13	
3	③	工作状态	0.12	
4	④	工作状态	0.11	
5	⑤	工作状态	0.12	
6	⑥	工作状态	0.10	
7	⑦	工作状态	0.13	
8	⑧	工作状态	0.14	
9	⑨	工作状态	0.11	
10	⑩	工作状态	0.10	
11		工作状态		
12		工作状态		

监测布点示意图



注: 1、工况描述: 本底, 工作状态, 非工作状态。

2、以上监测数据均未扣除监测仪器宇宙射线响应值

监测人员签字: 杨帆 监测日期: 2022 年 3 月 25 日

核技术利用单位辐射工作场所 X-γ 辐射剂量率

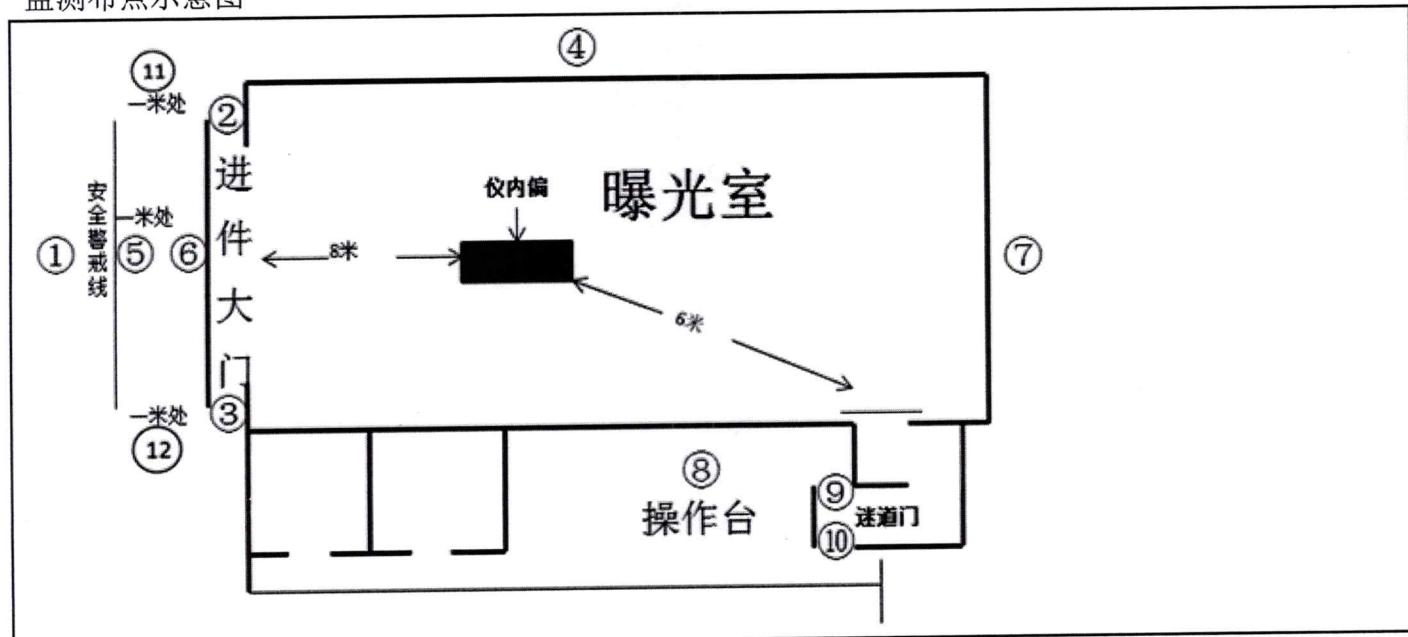
现场检查监测记录表

受检单位: _____ 监测场所名称: 板仓联箱探伤室
 监测单位: 产品制造部、质量检验部 资质编号: _____ 电流电压: 220V/380V 探伤机设备型号: 4510
 监测仪器名称及编号: JB4000A 型 X.γ 辐射剂量仪 监测仪器检定有效期: 2022.7.1

监测结果

序号	测量位置	工况描述	读数值 (单位: $\mu\text{sv}/\text{h}$)	读数均值
1	①	工作状态	0.11	
2	②	工作状态	0.13	
3	③	工作状态	0.10	
4	④	工作状态	0.13	
5	⑤	工作状态	0.12	
6	⑥	工作状态	0.11	
7	⑦	工作状态	0.10	
8	⑧	工作状态	0.13	
9	⑨	工作状态	0.12	
10	⑩	工作状态	0.14	
11	⑪	工作状态	0.10	
12	⑫	工作状态	0.12	

监测布点示意图



注: 1、工况描述: 本底, 工作状态, 非工作状态。

2、以上监测数据均未扣除监测仪器宇宙射线响应值

监测人员签字: 杨帆 杨帆 监测日期: 2022 年 3 月 25 日

核技术利用单位辐射工作场所 X-γ 辐射剂量率

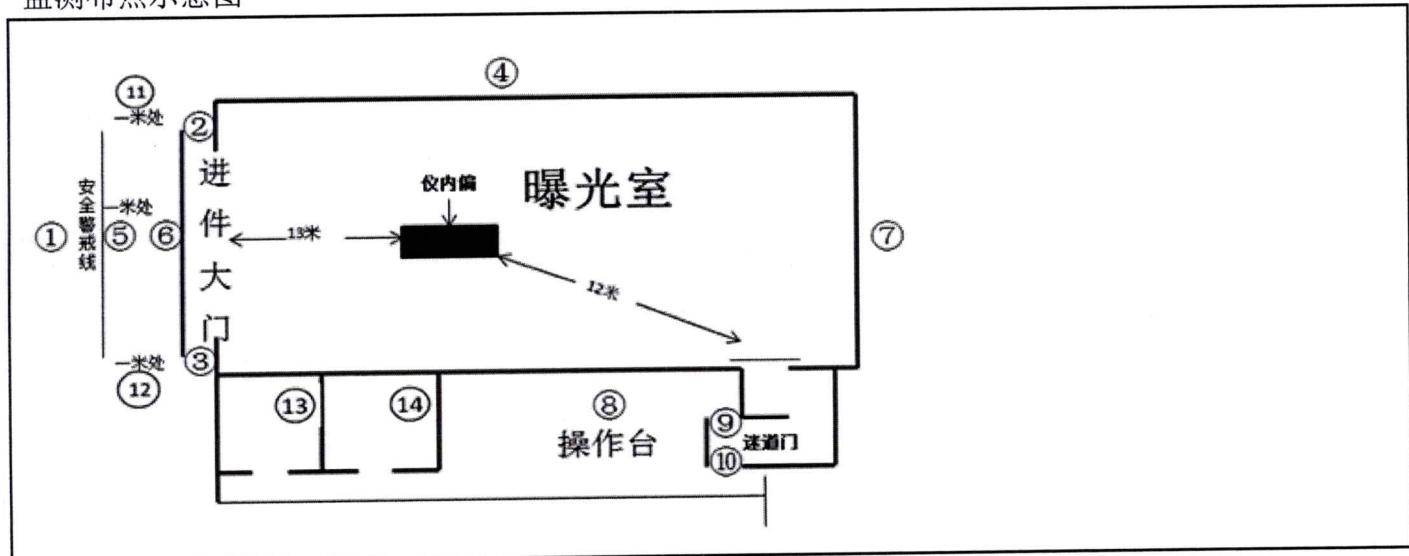
现场检查监测记录表

受检单位: _____ 监测场所名称: 板仓汽包探伤室
 监测单位: 产品制造部、质量检验部 资质编号: _____ 电流电压: _____ 探伤机设备型号: C60
 监测仪器名称及编号: JB4000A 型 X.γ 辐射剂量仪 监测仪器检定有效期: 2022.7.1

监测结果

序号	测量位置	工况描述	读数值 (单位: $\mu\text{sv}/\text{h}$)	读数均值
1	①	工作状态	0.14	
2	②	工作状态	0.16	
3	③	工作状态	0.15	
4	④	工作状态	0.17	
5	⑤	工作状态	0.12	
6	⑥	工作状态	0.10	
7	⑦	工作状态	0.15	
8	⑧	工作状态	0.14	
9	⑨	工作状态	0.12	
10	⑩	工作状态	0.13	
11	⑪	工作状态	0.16	
12	⑫	工作状态	0.15	
13	⑬	工作状态	0.13	
14	⑭	工作状态	0.12	

监测布点示意图



注: 1、工况描述: 本底, 工作状态, 非工作状态。

2、以上监测数据均未扣除监测仪器宇宙射线响应值

监测人员签字: 杨杰 杨帆 监测日期: 2022 年 3 月 25 日

核技术利用单位辐射工作场所 X-γ 辐射剂量率

现场检查监测记录表

受检单位: _____ 监测场所名称: 板仓蛇形管探伤室

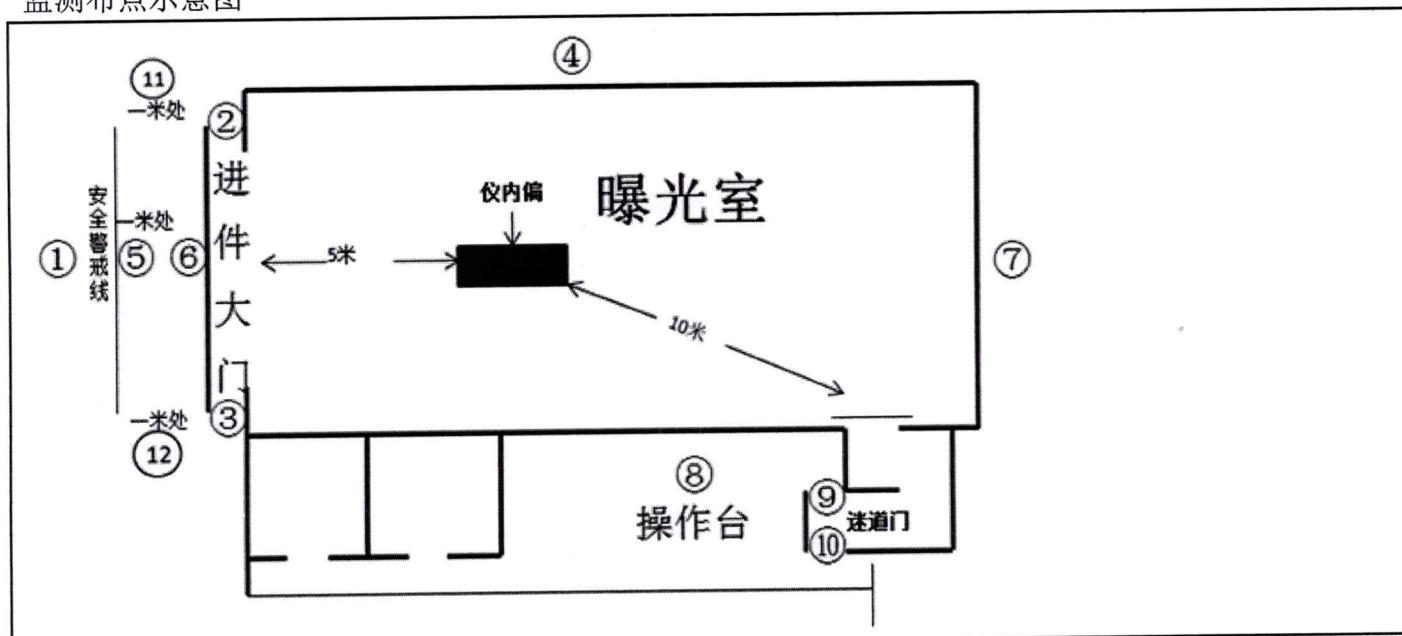
监测单位: 产品制造部、质量检验部 资质编号: _____ 电流电压: 220V/10mA 探伤机设备型号: 320

监测仪器名称及编号: JB4000A 型 X,γ 辐射剂量仪 监测仪器检定有效期: 2022.7.1

监测结果

序号	测量位置	工况描述	读数值 (单位: $\mu\text{sv}/\text{h}$)	读数均值
1	①	工作状态	0.13	
2	②	工作状态	0.10	
3	③	工作状态	0.12	
4	④	工作状态	0.14	
5	⑤	工作状态	0.15	
6	⑥	工作状态	0.12	
7	⑦	工作状态	0.10	
8	⑧	工作状态	0.13	
9	⑨	工作状态	0.12	
10	⑩	工作状态	0.14	
11	⑪	工作状态	0.15	
12	⑫	工作状态	0.12	

监测布点示意图



注: 1、工况描述: 本底, 工作状态, 非工作状态。

2、以上监测数据均未扣除监测仪器宇宙射线响应值

监测人员签字: 王飞 杨帆 监测日期: 2022 年 3 月 25 日

核技术利用单位辐射工作场所 X-γ 辐射剂量率

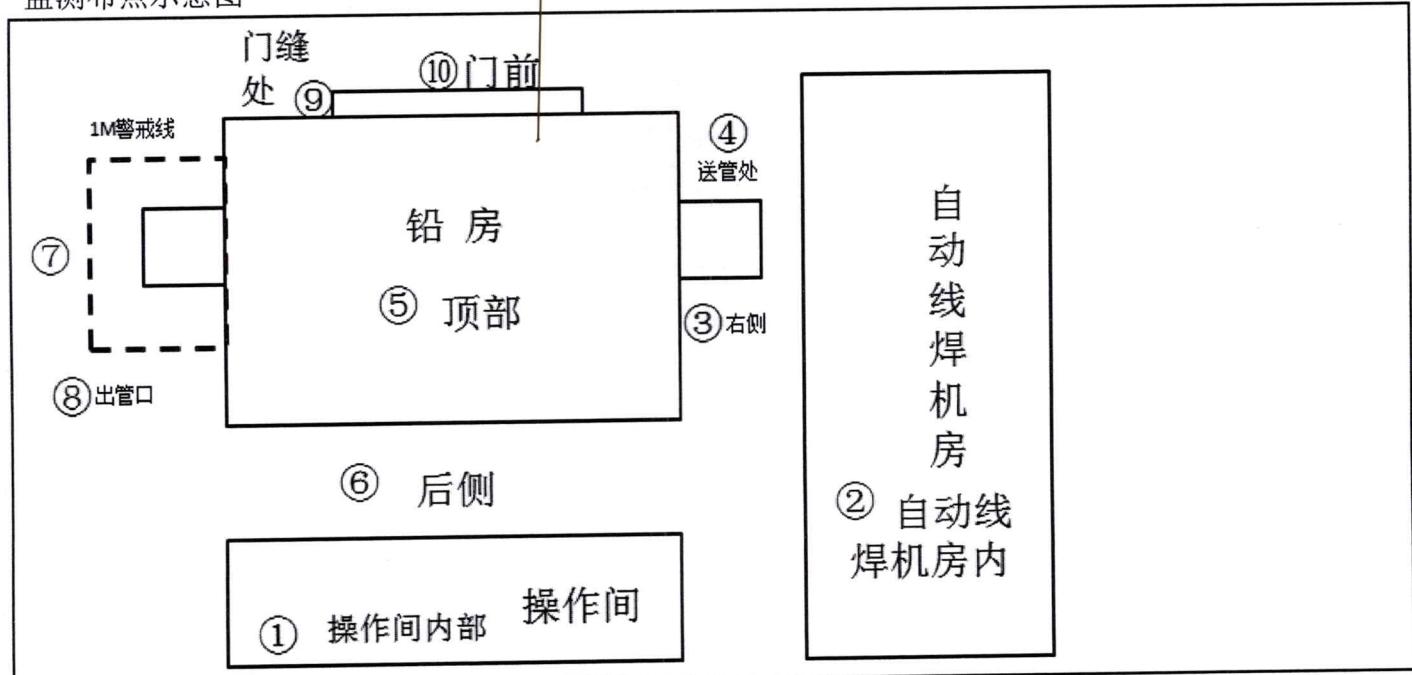
现场检查监测记录表

受检单位: _____ 监测场所名称: 板仓蛇形管七号跨工业电视
 监测单位: 产品制造部、质量检验部 资质编号: _____ 电流电压: 220V/50Hz 深机设备型号: 320
 监测仪器名称及编号: JB4000A 型 X.γ 辐射剂量仪 监测仪器检定有效期: 2022.7.1

监测结果

序号	测量位置	工况描述	读数值 (单位: $\mu\text{sv}/\text{h}$)	读数均值
1	①	工作状态	0.09	
2	②	工作状态	0.10	
3	③	工作状态	0.10	
4	④	工作状态	0.13	
5	⑤	工作状态	0.12	
6	⑥	工作状态	0.10	
7	⑦	工作状态	0.12	
8	⑧	工作状态	0.08	
9	⑨	工作状态	0.10	
10	⑩	工作状态	0.13	
11		工作状态	v	
12		工作状态		

监测布点示意图



注: 1、工况描述: 本底, 工作状态, 非工作状态。

2、以上监测数据均未扣除监测仪器宇宙射线响应值

监测人员签字: 杨建 杨帆 监测日期: 2022 年 3 月 25 日

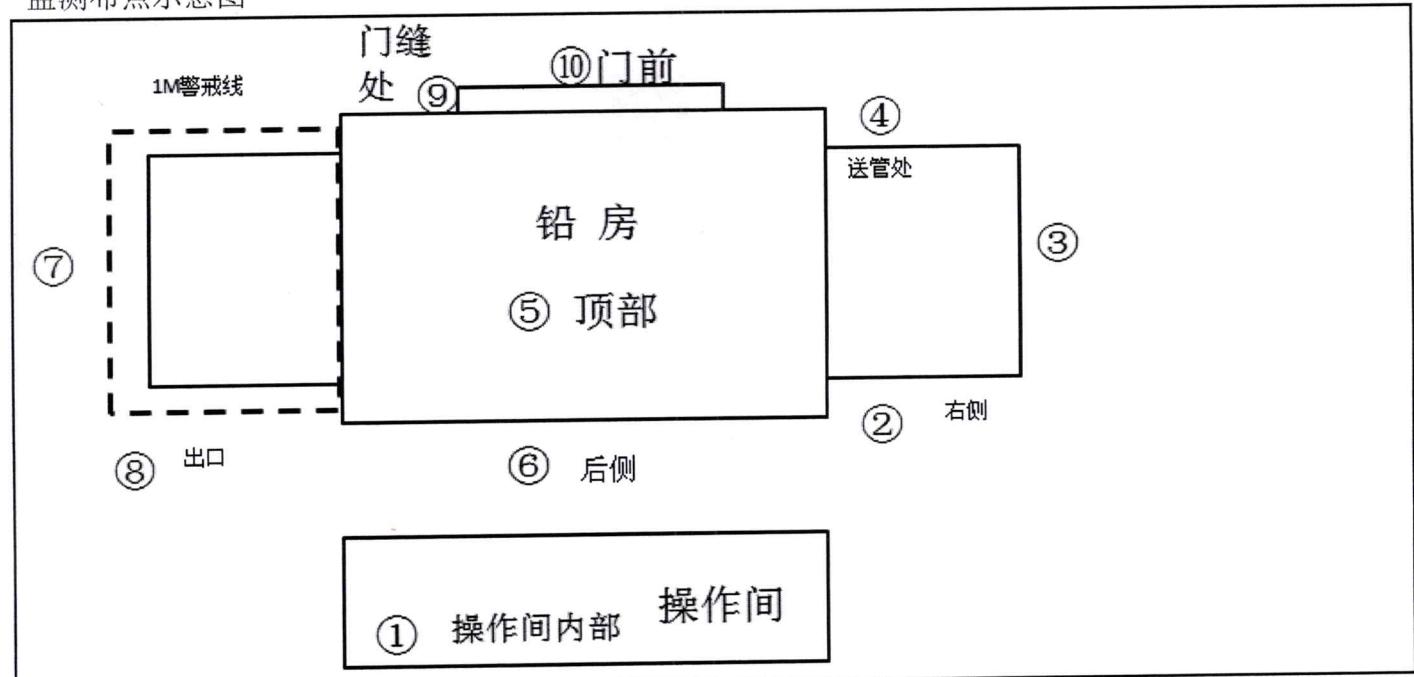
核技术利用单位辐射工作场所 X-γ 辐射剂量率

现场检查监测记录表

受检单位: _____ 监测场所名称: 板仓九跨工业电视
监测单位: 产品制造部、质量检验部 资质编号: _____ 电流电压: 210kV/5mA 损伤机设备型号: 320
监测仪器名称及编号: JB4000A 型 X.γ 辐射剂量仪 监测仪器检定有效期: 2022.7.1
监测结果

序号	测量位置	工况描述	读数值 (单位: $\mu\text{sv}/\text{h}$)	读数均值
1	①	工作状态	0.11	
2	②	工作状态	0.12	
3	③	工作状态	0.08	
4	④	工作状态	0.10	
5	⑤	工作状态	0.09	
6	⑥	工作状态	0.12	
7	⑦	工作状态	0.11	
8	⑧	工作状态	0.10	
9	⑨	工作状态	0.12	
10	⑩	工作状态	0.10	
11		工作状态		
12		工作状态		

监测布点示意图



注: 1、工况描述: 本底, 工作状态, 非工作状态。

2、以上监测数据均未扣除监测仪器宇宙射线响应值

监测人员签字: 王成伟 杨帆 监测日期: 2022 年 3 月 25 日

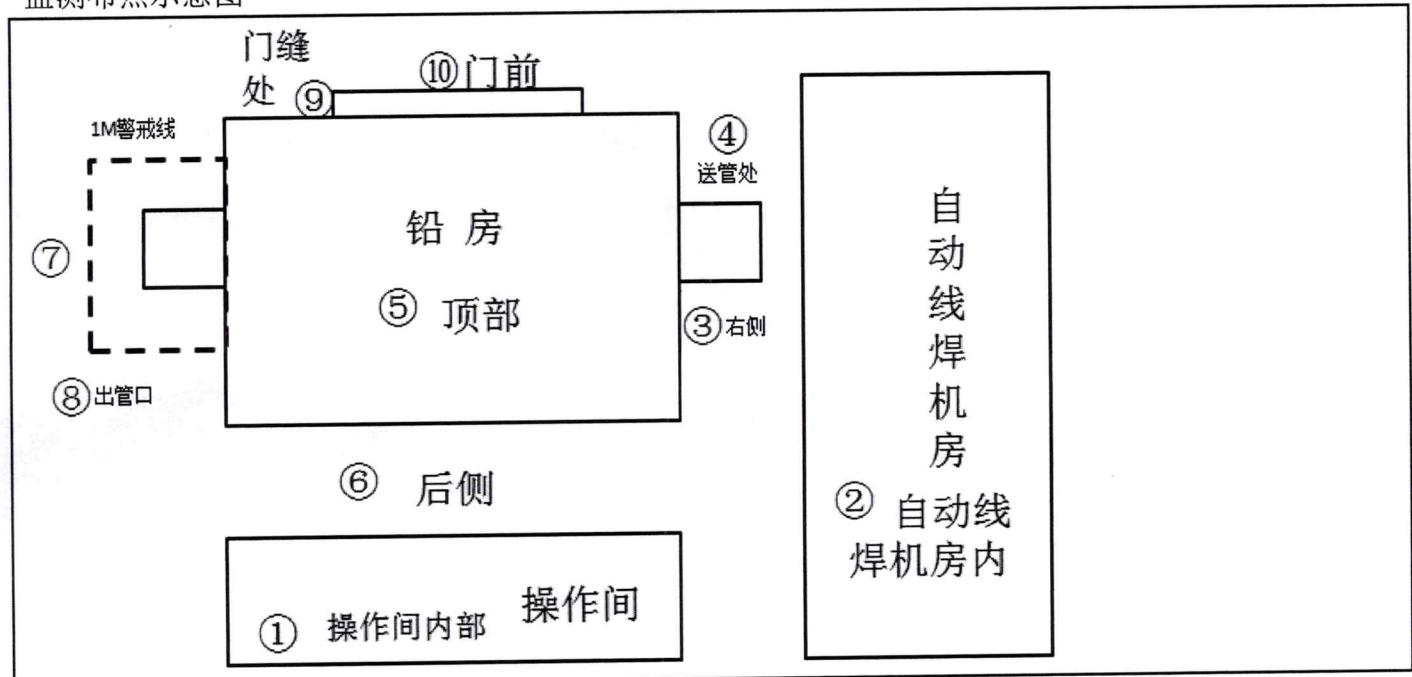
核技术利用单位辐射工作场所 X-γ 辐射剂量率

现场检查监测记录表

受检单位: _____ 监测场所名称: 板仓蛇形管 9 号跨工业电视
 监测单位: 产品制造部、质量检验部 资质编号: _____ 电流电压: 200KV/8mA
 监测仪器名称及编号: JB4000A 型 X.γ 辐射剂量仪 监测仪器检定有效期: 2022.7.1
 监测结果

序号	测量位置	工况描述	读数值 (单位: $\mu\text{sv}/\text{h}$)	读数均值
1	①	工作状态	0.10	
2	②	工作状态	0.09	
3	③	工作状态	0.12	
4	④	工作状态	0.11	
5	⑤	工作状态	0.08	
6	⑥	工作状态	0.12	
7	⑦	工作状态	0.10	
8	⑧	工作状态	0.11	
9	⑨	工作状态	0.08	
10	⑩	工作状态	0.11	
11		工作状态		
12		工作状态		

监测布点示意图



注: 1、工况描述: 本底, 工作状态, 非工作状态。

2、以上监测数据均未扣除监测仪器宇宙射线响应值

监测人员签字: 杨杰 杨帆 监测日期: 2022 年 3 月 25 日