

## 单位工程质量竣工验收记录 表C8-1

工程名称	怀柔科技创新基地（A1#科研办公楼等10项）-B1#科研办公楼	结构类型	框架-剪力墙结构	层数/ 建筑面积	地上6 / 14881. 地下1 / 79m²
施工单位	中建三局集团有限公司	技术负责人	许金山	开工日期	2021年04月07日
项目负责人	岳巍	项目技术负责人	董重扬	完工日期	2023年05月20日
序号	项目	验收记录			验收结论
1	分部工程验收	共 9 分部，经查符合设计及标准规定 9 分部			经各专业分部工程验收，工程质量符合设计及规范要求。
2	质量控制资料核查	共 52 项，经核查符合规定 52 项			质量控制资料经核查，符合有关规范要求。
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 35 项，符合规定 35 项 共抽查 35 项，符合规定 35 项 经返工处理符合规定 0 项			安全和主要使用功能符合要求，使用功能均满足。
4	观感质量验收	共抽查 27 项，达到“好”和“一般”的 27 项，经返修处理符合要求的 0 项			观感质量验收为好。
综合验收结论					
参加验收单位	<b>建设单位</b> 中国机械科学研究总院集团有限公司 (公章) 项目负责人: [Signature] 2023年6月20日	<b>监理单位</b> 北京华兴建设监理咨询有限公司 (公章) 总监理工程师: [Signature] 2023年6月20日	<b>施工单位</b> 中建三局集团有限公司 (公章) 项目负责人: [Signature] 2023年6月20日	<b>设计单位</b> 中机第一设计研究院有限公司 (公章) 项目负责人: [Signature] 2023年6月20日	<b>勘察单位</b> 北京市勘察设计研究院有限公司 (公章) 项目负责人: [Signature] 2023年6月20日

注：单位工程验收时，验收签字人员应由相应单位法人代表书面授权。

## 单位工程质量竣工验收记录 表C8-1

工程名称	怀柔科技创新基地（A1#科研办公楼等10项）-D2#D3#中试试验车间	结构类型	D2#普通钢结构厂房 D3#框架-剪力墙结构	层数/ 建筑面积	地上3 / 13044. 层 / 09m²
施工单位	中建三局集团有限公司	技术负责人	许立山	开工日期	2021年04月07日
项目负责人	岳焜	项目技术负责人	杨重扬	完工日期	2023年05月20日
序号	项目	验收记录			验收结论
1	分部工程验收	共 10 分部，经查符合设计及标准规定 10 分部			经各专业分部工程验收，工程质量符合设计及规范要求。
2	质量控制资料核查	共 52 项，经核查符合规定 52 项			质量控制资料，符合有关规范要求。
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 35 项，符合规定 35 项， 共抽查 35 项，符合规定 35 项， 经返工处理符合规定 0 项			安全和主要使用功能符合要求，使用功能均满足。
4	观感质量验收	共抽查 27 项，达到“好”和“一般”的 27 项，经返修处理符合要求的 0 项			观感质量验收为好。
综合验收结论		同意验收			
参加验收单位	建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位
	中国机械科学研究总院集团有限公司 (公章) 项目负责人: 叶立 2023年6月20日	北京华兴建设监理咨询有限公司 (公章) 总监理工程师: 王明 2023年6月20日	中建三局集团有限公司 (公章) 项目负责人: 许立山 2023年6月20日	中机第一设计研究院有限公司 (公章) 项目负责人: 张玉林 2023年6月20日	北京市勘察设计院有限公司 (公章) 项目负责人: 侯东利 2023年6月20日

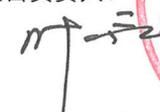
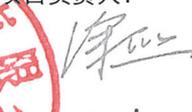
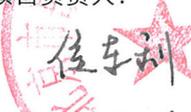
注：单位工程验收时，验收签字人员应由相应单位法人代表书面授权。

## 单位工程质量竣工验收记录 表C8-1

工程名称	怀柔科技创新基地（A1#科研办公楼等10项）-E#地下室	结构类型	主楼区域框架-剪力墙结构、纯地下室区域钢筋混凝土框	层数/建筑面积	地上1层、地 / 25620 m <sup>2</sup> 下1层
施工单位	中建三局集团有限公司	技术负责人	许立山	开工日期	2021年04月07日
项目负责人	岳磊	项目技术负责人	杨重扬	完工日期	2023年05月20日
序号	项 目	验 收 记 录		验 收 结 论	
1	分部工程验收	共 8 分部，经查符合设计及标准规定 8 分部		经各专业分部工程验收，工程质量符合设计及规范要求。	
2	质量控制资料核查	共 45 项，经核查符合规定 45 项		质量控制资料经核查，符合有关规范要求。	
3	安全和功能核查及抽查结果	共核查 30 项，符合规定 30 项， 共抽查 30 项，符合规定 30 项， 经返工处理符合规定 0 项		安全和主要使用功能，符合要求，使用功能均满足。 有效期：至2023年12月	
4	观感质量验收	共抽查 24 项，达到“好”和“一般”的 24 项， 经返修处理符合要求的 0 项		观感质量验收为好。 有效期：至2024年10月	
<b>综合验收结论</b> 同意验收					
参加验收单位	建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位
	中国机械科学研究总院集团有限公司 （公章） 项目负责人： 2023年6月20日	北京华兴建设监理咨询有限公司 （公章） 总监理工程师： 2023年6月20日	中建三局集团有限公司 （公章） 项目负责人： 2023年6月20日	中机第一设计研究院有限公司 （公章） 项目负责人： 2023年6月20日	北京市勘察设计院有限公司 （公章） 项目负责人： 2023年6月20日

注：单位工程验收时，验收签字人员应由相应单位法人代表书面授权。

## 单位工程质量竣工验收记录 表C8-1

工程名称	怀柔科技创新基地（A1#科研办公楼等10项）-B3#科研办公及宿舍楼	结构类型	框架-剪力墙结构	层数/建筑面积	地上6层、地下1层 / 9827.33m <sup>2</sup>
施工单位	中建三局集团有限公司	技术负责人	许立山	开工日期	2021年04月07日
项目负责人	岳巍	项目技术负责人	杨重扬	完工日期	2023年05月20日
序号	项目	验收记录			验收结论
1	分部工程验收	共 9 分部，经查符合设计及标准规定 9 分部			经各专业分部工程验收，工程质量符合设计及规范要求。
2	质量控制资料核查	共 52 项，经核查符合规定 52 项			质量控制资料经核查，符合有关规范要求。
3	安全和功能核查及抽查结果	共核查 35 项，符合规定 35 项， 共抽查 35 项，符合规定 35 项， 经返工处理符合规定 0 项。			安全和主要使用功能符合要求，使用功能均满足。
4	观感质量验收	共抽查 27 项，达到“好”和“一般”的 27 项，经返修处理符合要求的 0 项。			观感质量验收为好。
综合验收结论：合格 同意验收					
建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位	
中国机械科学研究总院集团有限公司 (公章)	北京华兴建设监理咨询有限公司 (公章)	中建三局集团有限公司 (公章)	中机第一设计研究院有限公司 (公章)	北京市勘察设计研究院有限公司 (公章)	
项目负责人：  2023年6月20日	总监理工程师：  2023年6月20日	项目负责人：  2023年6月20日	项目负责人：  2023年6月20日	项目负责人：  2023年6月20日	

注：单位工程验收时，验收签字人员应由相应单位法人代表书面授权。

## 单位工程质量竣工验收记录 表C8-1

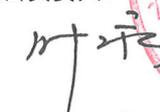
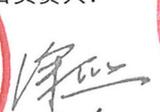
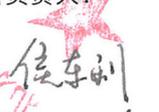
工程名称	怀柔科技创新基地（A1#科研办公楼等10项）D1#中试试验车间	结构类型	普通钢结构厂房	层数/ 建筑面积	地上1 / 4784.0 层 / 3m <sup>2</sup>
施工单位	中建三局集团有限公司	技术负责人	许立山	开工日期	2021年04月07日
项目负责人	岳巍	项目技术负责人	杨重扬	完工日期	2023年05月20日

序号	项 目	验 收 记 录	验 收 结 论
1	分部工程验收	共 9 分部，经查符合设计及标准规定 9 分部	经各专业分部工程验收，工程质量符合设计及规范要求。
2	质量控制资料核查	共 45 项，经核查符合规定 45 项	质量控制资料经核查，符合有关规范要求。
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 30 项，符合规定 30 项， 共抽查 30 项，符合规定 30 项， 经返工处理符合规定 0 项	安全和主要使用功能，符合要求，使用功能均满足。
4	观感质量验收	共抽查 25 项，达到“好”和“一般”的 25 项，经返修处理符合要求的 0 项 有效期：至2024年10月	观感质量验收为好。

综合验收结论		同意验收	
建设单位	监理单位	施工单位	设计单位
中国机械科学研究总院集团有限公司 (公章)	北京华兴建设监理咨询有限公司 (公章)	中建三局集团有限公司 (公章)	中机第一设计研究院有限公司 (公章)
项目负责人：  2023年6月20日	总监理工程师：  2023年6月20日	项目负责人：  2023年6月20日	项目负责人：  2023年6月20日

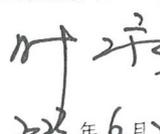
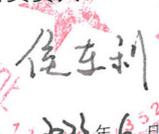
注：单位工程验收时，验收签字人员应由相应单位法人代表书面授权。

## 单位工程质量竣工验收记录 表C8-1

工程名称	怀柔科技创新基地（A1#科研办公楼等10项）-A2#科研办公楼	结构类型	框架-剪力墙结构	层数/ 建筑面积	地上6层、地 / 13752.14m <sup>2</sup> 下1层
施工单位	中建三局集团有限公司	技术负责人	许立山	开工日期	2021年04月07日
项目负责人	岳磊	项目技术负责人	杨重扬	完工日期	2023年05月20日
序号	项目	验收记录			验收结论
1	分部工程验收	共 9 分部，经查符合设计及标准规定 9 分部			经各专业分部工程验收，工程质量符合设计及规范要求。
2	质量控制资料核查	共 52 项，经核查符合规定 52 项			质量控制资料经核查，符合有关规范要求。
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 35 项，符合规定 35 项 共抽查 35 项，符合规定 35 项 经返工处理符合规定 0 项			安全和主要使用功能符合要求，使用功能均满足。
4	观感质量验收	共抽查 27 项，达到“好”和“一般”的 27 项，经返修处理符合要求的 0 项			观感质量验收为好。
综合验收结论		同意验收			
参加验收单位	建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位
	中国机械科学研究总院集团有限公司 (公章) 项目负责人:  2023年6月20日	北京华兴建设监理咨询有限公司 (公章) 总监理工程师:  2023年6月20日	中建三局集团有限公司 (公章) 项目负责人:  2023年6月20日	中机第一设计研究院有限公司 (公章) 项目负责人:  2023年6月20日	北京市勘察设计研究院有限公司 (公章) 项目负责人:  2023年6月20日

注：单位工程验收时，验收签字人员应由相应单位法人代表书面授权。

## 单位工程质量竣工验收记录 表C8-1

工程名称	怀柔科技创新基地（A1#科研办公室等10项）-B2#科研办公及配套楼	结构类型	框架-剪力墙结构	层数/ 建筑面积	地上6层、地 / 14876.71m <sup>2</sup> 下1层
施工单位	中建三局集团有限公司	技术负责人	许立山	开工日期	2021年04月07日
项目负责人	岳翥	项目技术负责人	杨重扬	完工日期	2023年05月20日
序号	项 目	验 收 记 录			验 收 结 论
1	分部工程验收	共 9 分部，经查符合设计及标准规定 9 分部			经各专业分部工程验收，工程质量符合设计及规范要求。
2	质量控制资料核查	共 52 项，经核查符合规定 52 项			质量控制资料经核查，符合有关规范要求。
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 35 项，符合规定 35 项， 共抽查 35 项，符合规定 35 项， 经返工处理符合规定 0 项			安全和主要使用功能符合要求， 使用功能均满足。
4	观感质量验收	共抽查 28 项，达到“好”和“一般”的 28 项， 共抽查 28 项，经返修处理符合要求的 0 项			观感质量验收为好。
综合验收结论		同意验收			
参加验收单位	建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位
	中国机械科学研究总院集团有限公司 (公章) 项目负责人:  2023年6月20日	北京华兴建设监理咨询有限公司 (公章) 总监理工程师:  2023年6月20日	中建三局集团有限公司 (公章) 项目负责人:  2023年6月20日	中机第一设计研究院有限公司 (公章) 项目负责人:  2023年6月20日	北京市勘察设计院有限公司 (公章) 项目负责人:  2023年6月20日

注：单位工程验收时，验收签字人员应由相应单位法人代表书面授权。

## 单位工程质量竣工验收记录 表C8-1

工程名称	怀柔科技创新基地（A1#科研办公楼等10项）-A1#科研办公楼	结构类型	框架-剪力墙结构	层数/ 建筑面积	地上6层、地 / 13752.57m <sup>2</sup> 下1层
施工单位	中建三局集团有限公司	技术负责人	许立山	开工日期	2021年04月07日
项目负责人	岳巍	项目技术负责人	杨重扬	完工日期	2023年05月20日

序号	项 目	验 收 记 录	验 收 结 论
1	分部工程验收	共 9 分部，经查符合设计及标准规定 9 分部	经各专业分部工程验收，工程质量符合设计及规范要求。
2	质量控制资料核查	共 52 项，经核查符合规定 52 项	质量控制资料经核查，符合有关规范要求。
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 35 项，符合规定 35 项， 共抽查 35 项，符合规定 35 项， 经返工处理符合规定 0 项	安全和主要使用功能符合要求，使用功能均满足。 注册号：1108303-A7009 有效期：至2023年12月
4	观感质量验收	共抽查 27 项，达到“好”和“一般”的 27 项，经返修处理符合要求的 54 项 0 项	观感质量验收为好。 中华人民共和国一级注册建筑师 姓名：张兴林 注册号：3400408-042 有效期：至2024年10月

综合验收结论	同意验收
--------	------

建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位
中国机械科学研究总院集团有限公司 (公章) 项目负责人： 2023年6月20日	北京华兴建设监理咨询有限公司 (公章) 总监理工程师： 2023年6月20日	中建三局集团有限公司 (公章) 项目负责人： 2023年6月20日	中机第一设计研究院有限公司 (公章) 项目负责人： 2023年6月20日	北京市勘察设计研究院有限公司 (公章) 项目负责人： 2023年6月20日

注：单位工程验收时，验收签字人员应由相应单位法人代表书面授权。

## 单位工程质量竣工验收记录 表C8-1

工程名称	怀柔科技创新基地（A1#科研办公楼等10项）-C1#装备制造技术科普展示中心	结构类型	框架-剪力墙结构	层数/ 建筑面积	地上2层、地 / 2947.8 下1层 1m <sup>2</sup>
施工单位	中建三局集团有限公司	技术负责人	许立山	开工日期	2021年04月07日
项目负责人	岳巍	项目技术负责人	杨重扬	完工日期	2023年05月20日
序号	项 目	验 收 记 录			验 收 结 论
1	分部工程验收	共 9 分部，经查符合设计及标准规定 9 分部			经各专业分部工程验收，工程质量符合设计及规范要求。
2	质量控制资料核查	共 52 项，经核查符合规定 52 项			质量控制资料经核查符合有关规范要求。
3	安全和使用寿命核查及抽查结果	共核查 35 项，符合规定 35 项， 共抽查 35 项，符合规定 35 项， 经返工处理符合规定 0 项			安全和使用寿命符合设计要求，使用功能均满足。
4	观感质量验收	共抽查 27 项，达到“好”和“一般”的 27 项，经返修处理符合要求的 0 项			观感质量验收为好。
综合验收结论：合格					
参 加 验 收 单 位	建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位
	中国机械科学研究总院集团有限公司 (公章) 项目负责人：  2023年6月20日	北京华兴建设监理咨询有限公司 (公章) 总监理工程师：  2023年6月20日	中建三局集团有限公司 (公章) 项目负责人：  2023年6月20日	中机第一设计研究院有限公司 (公章) 项目负责人：  2023年6月20日	北京市勘察设计研究院有限公司 (公章) 项目负责人：  2023年6月20日

注：单位工程验收时，验收签字人员应由相应单位法人代表书面授权。

## 单位工程质量竣工验收记录 表C8-1

工程名称	怀柔科技创新基地（A1#科研办公楼等10项）-B4科研办公楼	结构类型	框架-剪力墙结构	层数/ 建筑面积	地上6层、地下1层 / 14147.15m <sup>2</sup>
施工单位	中建三局集团有限公司	技术负责人	许立山	开工日期	2021年04月07日
项目负责人	岳翥	项目技术负责人	杨重扬	完工日期	2023年05月20日
序号	项 目	验 收 记 录			验 收 结 论
1	分部工程验收	共 9 分部，经检查符合设计及标准规定 9 分部			经各专业分部工程验收，工程质量符合设计及规范要求。
2	质量控制资料核查	共 52 项，经核查符合规定 52 项			质量控制资料经核查，符合有关规范要求。
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 35 项，符合规定 35 项， 共抽查 5 项，符合规定 5 项， 经返工处理符合规定 0 项			安全和主要使用功能符合要求，使用功能均满足。
4	观感质量验收	共抽查 27 项，达到“好”和“一般”的 27 项，经返修处理符合要求的 0 项			观感质量验收为好。
综合验收结论					
建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位	
中国机械科学研究总院集团有限公司 (公章) 项目负责人: 叶立军 2023年6月20日	北京华兴建设监理咨询有限公司 (公章) 总监理工程师: 张立群 2023年6月20日	中建三局集团有限公司 (公章) 项目负责人: 张立群 2023年6月20日	中机第一设计研究院有限公司 (公章) 项目负责人: 张立群 2023年6月20日	北京市勘察设计院有限公司 (公章) 项目负责人: 张立群 2023年6月20日	

注：单位工程验收时，验收签字人员应由相应单位法人代表书面授权。