

Table of Contents

- 路径 1
 - 生成外检确认单 1
 - 生成外检确认单 1
 - 手动归档统计数据 2
 - 取得归档日次列表 4
 - 取得归档月次列表 5
 - 取得归档周次列表 6
 - 取得归档数据（月次数据） 7
 - 取得归档数据（日次数据） 9
 - 取得指定名称的聚合 KEY 的列表 12
 - 取得指定名称的聚合 KEY 的列表 14
 - 取得归档数据（周次数据） 16
 - 取得指定名称的聚合 KEY 的列表 19
 - 创建检查单 21
 - 查询检查单列表 22
 - 查询单个检查单 23
 - 编辑更新检查单 24
 - 删除检查单 25
 - 生成预览检查单报表 26
 - 创建检查项 27
 - 查询检查项列表 28
 - 编辑检查项 29
 - 删除检查项 30
 - 创建模拟检查单 31
 - 查询模拟检查单 32
 - 查询单个模拟检查单 33
 - 编辑模拟检查单 33
 - 删除模拟检查单 35
 - 生成模拟检查单报表 35
 - 生成设计变更申请单 37
 - 生成文件传送单 37
 - 生产图纸目录清单 38
 - 生产图纸目录清单 39
 - 生产图纸目录清单 40
 - 生成外检报验清单 41
 - 生成管道预制终检记录 42
 - 生成镀锌件检查记录 43
 - 生成镀锌检查单 44
 - 生成镀锌检查记录 45
 - 导入检查项 46
 - 生成进厂物料检查记录单 47
 - 生成管道检验放行单 48
 - 生成磁粉探伤报告 48
 - 生成材料领用单 49
 - 生成用料计划 50

生成退库单	51
生成外协加工申请单	52
生成涂装检查单	53
生成涂装交接报告	54
生成镀塑检验单	55
生成镀塑检验报告	56
生成渗透探伤报告	56
生成酸洗磷化检查单	57
生成管附件验收报告	58
生成管材料验收报告	59
生成管材料跟踪报告	60
生成管道组对检验申请单目录封面	61
生成管道组对检验申请单	62
生成管道组对检查报告	63
生成管线安装报告	64
生成材料PMI材质分析测试报告	64
生成焊后热处理报告	65
生成预制管道放行单(涂装前)	66
生成压力/密性实验报告	67
生成PWHT&硬度测试报告	68
生成射线检验报告	69
生成超声波检验报告	70
生成阀件验收报告	71
生成焊缝硬度测试报告	72
生成焊工证书	72
创建报表模板	73
查询报表模板	74

路径

生成外检确认单

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/application-for-inspection

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	ApplicationForInspectionDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· application-for-inspection-controller

生成外检确认单

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/application-for-inspection-external

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	ApplicationForInspectionExternalDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· `application/json`

生成

· `/`

标签

· `application-for-inspection-external-controller`

手动归档统计数据

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/archive-data/{archiveType}

参数

类型	名称	说明	类型
Path	archiveType <small>可选</small>	归档数据业务类型	enum (WBS_PROGRESS, WBS_WELD_PROGRE SS, WBS_FIT_UP_PROGR ESS, WBS_SPOOL_PROGRE SS, WBS_ISO_PROGRESS, WBS_PRESSURE_TES T_PROGRESS, WBS_CLEAN_PROGRE SS, WBS_TIGHTNESS_PR OGRESS, WBS_INSULATION_PR OGRESS, WBS_ISSUE_PROGRE SS, WBS_WELDER_RATE)
Path	orgId <small>可选</small>	组织 ID	string
Path	projectId <small>可选</small>	项目 ID	string

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonResponseBody
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· `application/json`

生成

· `/`

标签

· `archive-data-controller`

取得归档日次列表

```
GET /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/archive-data/{archiveType}/archive-dates
```

参数

类型	名称	说明	类型
Path	archiveType 可选	归档数据业务类型	enum (WBS_PROGRESS, WBS_WELD_PROGRE SS, WBS_FIT_UP_PROGR ESS, WBS_SPOOL_PROGRE SS, WBS_ISO_PROGRESS, WBS_PRESSURE_TES T_PROGRESS, WBS_CLEAN_PROGRE SS, WBS_TIGHTNESS_PR OGRESS, WBS_INSULATION_PR OGRESS, WBS_ISSUE_PROGRE SS, WBS_WELDER_RATE)
Path	orgId 可选	组织 ID	string
Path	projectId 可选	项目 ID	string

响应

HTTP代 码	说明	类型
200	OK	JsonListResponseB ody«ArchiveTimeDT O»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

生成

. /

标签

· archive-data-controller

取得归档月次列表

```
GET /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/archive-data/{archiveType}/archive-months
```

参数

类型	名称	说明	类型
Path	archiveType <i>可选</i>	归档数据业务类型	enum (WBS_PROGRESS, WBS_WELD_PROGRE SS, WBS_FIT_UP_PROGR ESS, WBS_SPOOL_PROGRE SS, WBS_ISO_PROGRESS, WBS_PRESSURE_TES T_PROGRESS, WBS_CLEAN_PROGRE SS, WBS_TIGHTNESS_PR OGRESS, WBS_INSULATION_PR OGRESS, WBS_ISSUE_PROGRE SS, WBS_WELDER_RATE)
Path	orgId <i>可选</i>	组织 ID	string
Path	projectId <i>可选</i>	项目 ID	string

响应

HTTP代 码	说明	类型
200	OK	JsonListResponseB ody«ArchiveTimeDT O»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

生成

· /

标签

· archive-data-controller

取得归档周次列表

GET /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/archive-data/{archiveType}/archive-weeks

参数

类型	名称	说明	类型
Path	archiveType 可选	归档数据业务类型	enum (WBS_PROGRESS, WBS_WELD_PROGRE SS, WBS_FIT_UP_PROGR ESS, WBS_SPOOL_PROGRE SS, WBS_ISO_PROGRESS, WBS_PRESSURE_TES T_PROGRESS, WBS_CLEAN_PROGRE SS, WBS_TIGHTNESS_PR OGRESS, WBS_INSULATION_PR OGRESS, WBS_ISSUE_PROGRE SS, WBS_WELDER_RATE)
Path	orgId 可选	组织 ID	string
Path	projectId 可选	项目 ID	string

响应

HTTP代 码	说明	类型
200	OK	JsonListResponseB ody«ArchiveTimeDT O»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容

HTTP代码	说明	类型
404	Not Found	无内容

生成

· /

标签

· archive-data-controller

取得归档数据（月次数据）

```
GET /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/archive-
data/{archiveType}/{archiveYear}-{archiveMonth}
```

说明

将根据归档数据的类型返回相应的聚合值，返回的值及值的字段名称参照</specifications/statistics-archive-data.xlsx>统计数据说明文件。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	archiveMonth <i>可选</i>	归档时间（月）	integer (int32)
Path	archiveType <i>可选</i>	归档类型	enum (WBS_PROGRESS, WBS_WELD_PROGRE SS, WBS_FIT_UP_PROGR ESS, WBS_SPOOL_PROGRE SS, WBS_ISO_PROGRESS, WBS_PRESSURE_TES T_PROGRESS, WBS_CLEAN_PROGRE SS, WBS_TIGHTNESS_PR OGRESS, WBS_INSULATION_PR OGRESS, WBS_ISSUE_PROGRE SS, WBS_WELDER_RATE)
Path	archiveYear <i>可选</i>	归档时间（年）	integer (int32)
Path	orgId <i>可选</i>	组织 ID	string

类型	名称	说明	类型
Path	projectId 可选	项目 ID	string
Query	dateFrom 可选	起始时间	string
Query	dateFromTime.day 可选	日	integer (int32)
Query	dateFromTime.month 可选	月	integer (int32)
Query	dateFromTime.scheduleType 可选	归档时间期间类型	enum (DAILY, WEEKLY, MONTHLY, ANNUALLY)
Query	dateFromTime.week 可选	周	integer (int32)
Query	dateFromTime.year 可选	年	integer (int32)
Query	dateUntil 可选	截止时间	string
Query	dateUntilTime.day 可选	日	integer (int32)
Query	dateUntilTime.month 可选	月	integer (int32)
Query	dateUntilTime.scheduleType 可选	归档时间期间类型	enum (DAILY, WEEKLY, MONTHLY, ANNUALLY)
Query	dateUntilTime.week 可选	周	integer (int32)
Query	dateUntilTime.year 可选	年	integer (int32)
Query	departmentId 可选	聚合单位：责任部门 ID	string
Query	entityLength 可选	聚合单位：实体长度	string
Query	entityMaterial 可选	聚合单位：实体材质	string
Query	entityNps 可选	聚合单位：实体寸径	string
Query	issueType 可选	聚合单位：遗留问题类型	string
Query	managerId 可选	聚合单位：管理者用户 ID	string

类型	名称	说明	类型
Query	module <i>可选</i>	聚合单位：模块 No.	string
Query	pressureTestPackage <i>可选</i>	聚合单位：试压包 No.	string
Query	process <i>可选</i>	聚合单位：工序名称	string
Query	stage <i>可选</i>	聚合单位：工序阶段名称	string
Query	subSystem <i>可选</i>	聚合单位：子系统 No.	string
Query	subcontractorId <i>可选</i>	聚合单位：工程建设分包商 ID	string
Query	weldType <i>可选</i>	聚合单位：焊口类型	string
Query	welderId <i>可选</i>	聚合单位：焊工 ID	string

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ArchiveDataPeriodDataDTO»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

生成

· /

标签

· archive-data-controller

取得归档数据（日次数据）

```
GET /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/archive-
data/{archiveType}/{archiveYear}-{archiveMonth}-{archiveDay}
```

说明

将根据归档数据的类型返回相应的聚合值，返回的值及值的字段名称参照</specifications/statistics-archive-data.xlsx>统计数据说明文件。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	archiveDay <i>可选</i>	归档时间（日）	integer (int32)
Path	archiveMonth <i>可选</i>	归档时间（月）	integer (int32)
Path	archiveType <i>可选</i>	归档类型	enum (WBS_PROGRESS, WBS_WELD_PROGRESS, WBS_FIT_UP_PROGRESS, WBS_SPOOL_PROGRESS, WBS_ISO_PROGRESS, WBS_PRESSURE_TEST_PROGRESS, WBS_CLEAN_PROGRESS, WBS_TIGHTNESS_PROGRESS, WBS_INSULATION_PROGRESS, WBS_ISSUE_PROGRESS, WBS_WELDER_RATE)
Path	archiveYear <i>可选</i>	归档时间（年）	integer (int32)
Path	orgId <i>可选</i>	组织 ID	string
Path	projectId <i>可选</i>	项目 ID	string
Query	dateFrom <i>可选</i>	起始时间	string
Query	dateFromTime.day <i>可选</i>	日	integer (int32)
Query	dateFromTime.month <i>可选</i>	月	integer (int32)
Query	dateFromTime.scheduleType <i>可选</i>	归档时间期间类型	enum (DAILY, WEEKLY, MONTHLY, ANNUALLY)
Query	dateFromTime.week <i>可选</i>	周	integer (int32)

类型	名称	说明	类型
Query	dateFromTime. year 可选	年	integer (int32)
Query	dateUntil 可选	截止时间	string
Query	dateUntilTime. day 可选	日	integer (int32)
Query	dateUntilTime. month 可选	月	integer (int32)
Query	dateUntilTime. scheduleType 可选	归档时间期间类型	enum (DAILY, WEEKLY, MONTHLY, ANNUALLY)
Query	dateUntilTime. week 可选	周	integer (int32)
Query	dateUntilTime. year 可选	年	integer (int32)
Query	departmentId 可选	聚合单位：责任部门 ID	string
Query	entityLength 可选	聚合单位：实体长度	string
Query	entityMaterial 可选	聚合单位：实体材质	string
Query	entityNps 可选	聚合单位：实体寸径	string
Query	issueType 可选	聚合单位：遗留问题类型	string
Query	managerId 可选	聚合单位：管理者用户 ID	string
Query	module 可选	聚合单位：模块 No.	string
Query	pressureTestPa ckage 可选	聚合单位：试压包 No.	string
Query	process 可选	聚合单位：工序名称	string
Query	stage 可选	聚合单位：工序阶段名称	string
Query	subSystem 可选	聚合单位：子系统 No.	string
Query	subcontractorI d 可选	聚合单位：工程建造分包商 ID	string
Query	weldType 可选	聚合单位：焊口类型	string

类型	名称	说明	类型
Query	welderId <i>可选</i>	聚合单位：焊工 ID	string

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ArchiveDataPeriodDataDTO»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

生成

· /

标签

· archive-data-controller

取得指定名称的聚合 KEY 的列表

```
GET /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/archive-
data/{archiveType}/{archiveYear}-{archiveMonth}-{archiveDay}/{keyNames}
```

参数

类型	名称	说明	类型
Path	archiveDay <i>可选</i>	归档时间（日）	integer (int32)
Path	archiveMonth <i>可选</i>	归档时间（月）	integer (int32)

类型	名称	说明	类型
Path	archiveType 可选	归档类型	enum (WBS_PROGRESS, WBS_WELD_PROGRE SS, WBS_FIT_UP_PROGR ESS, WBS_SPOOL_PROGRE SS, WBS_ISO_PROGRESS, WBS_PRESSURE_TES T_PROGRESS, WBS_CLEAN_PROGRE SS, WBS_TIGHTNESS_PR OGRÉSS, WBS_INSULATION_PR OGRÉSS, WBS_ISSUE_PROGRE SS, WBS_WELDER_RATE)
Path	archiveYear 可选	归档时间（年）	integer (int32)
Path	keyNames 可选	聚合 KEY 名称（多个值通过逗号分隔）	enum (modules, pressure-test- packages, sub- systems, stages, processes, weld- types, issue-types, entity-npses, entity- lengths, entity- materials, subcontractors, departments, welders, managers)
Path	orgId 可选	组织 ID	string
Path	projectId 可选	项目 ID	string
Query	departmentId 可选	聚合单位：责任部门 ID	string
Query	entityLength 可选	聚合单位：实体长度	string
Query	entityMaterial 可选	聚合单位：实体材质	string
Query	entityNps 可选	聚合单位：实体寸径	string
Query	issueType 可选	聚合单位：遗留问题类型	string
Query	managerId 可选	聚合单位：管理者用户 ID	string
Query	module 可选	聚合单位：模块 No.	string

类型	名称	说明	类型
Query	pressureTestPackage 可选	聚合单位：试压包 No.	string
Query	process 可选	聚合单位：工序名称	string
Query	stage 可选	聚合单位：工序阶段名称	string
Query	subSystem 可选	聚合单位：子系统 No.	string
Query	subcontractorId 可选	聚合单位：工程建造分包商 ID	string
Query	weldType 可选	聚合单位：焊口类型	string
Query	welderId 可选	聚合单位：焊工 ID	string

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ArchiveDataPeriodsDTO»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

生成

· /

标签

· archive-data-controller

取得指定名称的聚合 KEY 的列表

```
GET /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/archive-
data/{archiveType}/{archiveYear}-{archiveMonth}/{keyNames}
```

参数

类型	名称	说明	类型
Path	archiveMonth 可选	归档时间（月）	integer (int32)
Path	archiveType 可选	归档类型	enum (WBS_PROGRESS, WBS_WELD_PROGRESS, WBS_FIT_UP_PROGRESS, WBS_SPOOL_PROGRESS, WBS_ISO_PROGRESS, WBS_PRESSURE_TEST_PROGRESS, WBS_CLEAN_PROGRESS, WBS_TIGHTNESS_PROGRESS, WBS_INSULATION_PROGRESS, WBS_ISSUE_PROGRESS, WBS_WELDER_RATE)
Path	archiveYear 可选	归档时间（年）	integer (int32)
Path	keyNames 可选	聚合 KEY 名称（多个值通过逗号分隔）	enum (modules, pressure-test-packages, sub-systems, stages, processes, weld-types, issue-types, entity-npses, entity-lengths, entity-materials, subcontractors, departments, welders, managers)
Path	orgId 可选	组织 ID	string
Path	projectId 可选	项目 ID	string
Query	departmentId 可选	聚合单位：责任部门 ID	string
Query	entityLength 可选	聚合单位：实体长度	string
Query	entityMaterial 可选	聚合单位：实体材质	string
Query	entityNps 可选	聚合单位：实体寸径	string
Query	issueType 可选	聚合单位：遗留问题类型	string
Query	managerId 可选	聚合单位：管理者用户 ID	string
Query	module 可选	聚合单位：模块 No.	string

类型	名称	说明	类型
Query	pressureTestPackage 可选	聚合单位：试压包 No.	string
Query	process 可选	聚合单位：工序名称	string
Query	stage 可选	聚合单位：工序阶段名称	string
Query	subSystem 可选	聚合单位：子系统 No.	string
Query	subcontractorId 可选	聚合单位：工程建造分包商 ID	string
Query	weldType 可选	聚合单位：焊口类型	string
Query	welderId 可选	聚合单位：焊工 ID	string

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ArchiveDataPeriodsDTO»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

生成

· /

标签

· archive-data-controller

取得归档数据（周次数据）

```
GET /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/archive-
data/{archiveType}/{archiveYear}/{archiveWeek}
```

说明

将根据归档数据的类型返回相应的聚合值，返回的值及值的字段名称参照</specifications/statistics-archive-data.xlsx>统计数据说明文件。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	archiveType <i>可选</i>	归档类型	enum (WBS_PROGRESS, WBS_WELD_PROGRE SS, WBS_FIT_UP_PROGR ESS, WBS_SPOOL_PROGRE SS, WBS_ISO_PROGRESS, WBS_PRESSURE_TES T_PROGRESS, WBS_CLEAN_PROGRE SS, WBS_TIGHTNESS_PR OGRESS, WBS_INSULATION_PR OGRESS, WBS_ISSUE_PROGRE SS, WBS_WELDER_RATE)
Path	archiveWeek <i>可选</i>	归档时间（周）	integer (int32)
Path	archiveYear <i>可选</i>	归档时间（年）	integer (int32)
Path	orgId <i>可选</i>	组织 ID	string
Path	projectId <i>可选</i>	项目 ID	string
Query	dateFrom <i>可选</i>	起始时间	string
Query	dateFromTime. day <i>可选</i>	日	integer (int32)
Query	dateFromTime. month <i>可选</i>	月	integer (int32)
Query	dateFromTime. scheduleType <i>可选</i>	归档时间期间类型	enum (DAILY, WEEKLY, MONTHLY, ANNUALLY)
Query	dateFromTime. week <i>可选</i>	周	integer (int32)
Query	dateFromTime. year <i>可选</i>	年	integer (int32)
Query	dateUntil <i>可选</i>	截止时间	string
Query	dateUntilTime. day <i>可选</i>	日	integer (int32)

类型	名称	说明	类型
Query	dateUntilTime. month 可选	月	integer (int32)
Query	dateUntilTime. scheduleType 可选	归档时间期间类型	enum (DAILY, WEEKLY, MONTHLY, ANNUALLY)
Query	dateUntilTime. week 可选	周	integer (int32)
Query	dateUntilTime. year 可选	年	integer (int32)
Query	departmentId 可选	聚合单位：责任部门 ID	string
Query	entityLength 可选	聚合单位：实体长度	string
Query	entityMaterial 可选	聚合单位：实体材质	string
Query	entityNps 可选	聚合单位：实体寸径	string
Query	issueType 可选	聚合单位：遗留问题类型	string
Query	managerId 可选	聚合单位：管理者用户 ID	string
Query	module 可选	聚合单位：模块 No.	string
Query	pressureTestPa ckage 可选	聚合单位：试压包 No.	string
Query	process 可选	聚合单位：工序名称	string
Query	stage 可选	聚合单位：工序阶段名称	string
Query	subSystem 可选	聚合单位：子系统 No.	string
Query	subcontractorI d 可选	聚合单位：工程建造分包商 ID	string
Query	weldType 可选	聚合单位：焊口类型	string
Query	welderId 可选	聚合单位：焊工 ID	string

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ArchiveDataPeriodDataDTO»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

生成

· /

标签

· archive-data-controller

取得指定名称的聚合 KEY 的列表

```
GET /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/archive-
data/{archiveType}/{archiveYear}/{archiveWeek}/{keyNames}
```

参数

类型	名称	说明	类型
Path	archiveType 可选	归档类型	enum (WBS_PROGRESS, WBS_WELD_PROGRE SS, WBS_FIT_UP_PROGR ESS, WBS_SPOOL_PROGRE SS, WBS_ISO_PROGRESS, WBS_PRESSURE_TES T_PROGRESS, WBS_CLEAN_PROGRE SS, WBS_TIGHTNESS_PR OGRESS, WBS_INSULATION_PR OGRESS, WBS_ISSUE_PROGRE SS, WBS_WELDER_RATE)
Path	archiveWeek 可选	归档时间（周）	integer (int32)
Path	archiveYear 可选	归档时间（年）	integer (int32)

类型	名称	说明	类型
Path	keyNames 可选	聚合 KEY 名称（多个值通过逗号分隔）	enum (modules, pressure-test-packages, sub-systems, stages, processes, weld-types, issue-types, entity-npses, entity-lengths, entity-materials, subcontractors, departments, welders, managers)
Path	orgId 可选	组织 ID	string
Path	projectId 可选	项目 ID	string
Query	departmentId 可选	聚合单位：责任部门 ID	string
Query	entityLength 可选	聚合单位：实体长度	string
Query	entityMaterial 可选	聚合单位：实体材质	string
Query	entityNps 可选	聚合单位：实体寸径	string
Query	issueType 可选	聚合单位：遗留问题类型	string
Query	managerId 可选	聚合单位：管理者用户 ID	string
Query	module 可选	聚合单位：模块 No.	string
Query	pressureTestPackage 可选	聚合单位：试压包 No.	string
Query	process 可选	聚合单位：工序名称	string
Query	stage 可选	聚合单位：工序阶段名称	string
Query	subSystem 可选	聚合单位：子系统 No.	string
Query	subcontractorId 可选	聚合单位：工程建造分包商 ID	string
Query	weldType 可选	聚合单位：焊口类型	string
Query	welderId 可选	聚合单位：焊工 ID	string

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ArchiveDataPeriodsDTO»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

生成

· /

标签

· archive-data-controller

创建检查单

```
POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/checklists
```

说明

根据检查单基本信息，创建检查单。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId <i>可选</i>	组织ID	string
Path	projectId <i>可选</i>	项目ID	string
Body	checklistDTO <i>可选</i>	检查单基本信息	ChecklistDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
201	Created	JsonObjectResponseBody«Checklist»
401	Unauthorized	无内容

HTTP代码	说明	类型
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· /

生成

· application/json

标签

· checklist-controller

查询检查单列表

```
GET /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/checklists
```

说明

查询检查单列表，或使用过滤条件（名称/编号）进行查询。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId <small>可选</small>	组织ID	string
Path	projectId <small>可选</small>	项目ID	string
Query	fetchAll <small>可选</small>	是否取得所有数据（默认：否）	boolean
Query	page.no <small>可选</small>	页号（从 1 开始）	integer (int32)
Query	page.size <small>可选</small>	分页大小（取值范围：1~100；默认：20）	integer (int32)
Query	search <small>可选</small>	过滤条件（名称/编号）	string
Query	sort <small>可选</small>	排序字段，格式为字段名加升降序，如 <code>id:desc</code>	< string > array(multi)

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonListResponseBody«Checklist»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

生成

· /

标签

· checklist-controller

查询单个检查单

```
GET /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/checklists/{checklistId}
```

说明

检查单ID进行查询。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	checklistId <i>可选</i>	检查单ID	string
Path	orgId <i>可选</i>	组织ID	string
Path	projectId <i>可选</i>	项目ID	string

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«Checklist»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容

HTTP代码	说明	类型
404	Not Found	无内容

生成

· /

标签

· checklist-controller

编辑更新检查单

```
PUT /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/checklists/{checklistId}
```

说明

根据检查单ID，使用变更的检查单基本信息，更新检查单。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	checklistId <i>可选</i>	检查单ID	string
Path	orgId <i>可选</i>	组织ID	string
Path	projectId <i>可选</i>	项目ID	string
Body	checklistDTO <i>可选</i>	检查单基本信息	ChecklistDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«Checklist»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· /

生成

· application/json

标签

· checklist-controller

删除检查单

DELETE /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/checklists/{checklistId}

说明

根据检查单ID删除检查单。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	checklistId <small>可选</small>	检查单ID	string
Path	orgId <small>可选</small>	组织ID	string
Path	projectId <small>可选</small>	项目ID	string

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonResponseBody
204	No Content	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容

生成

· /

标签

· checklist-controller

生成预览检查单报表

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/checklists/{checklistId}/generate

说明

根据检查单ID，制作空白检查单报表，并存入文件系统。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	checklistId <small>可选</small>	检查单ID	string
Path	orgId <small>可选</small>	组织ID	string
Path	projectId <small>可选</small>	项目ID	string

响应

HTTP代码	说明	类型
201	Created	JsonObjectResponseBody«Checklist»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· checklist-controller

创建检查项

```
POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/checklists/{checklistId}/items
```

说明

根据检查单ID，创建检查单下的检查项。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	checklistId <i>可选</i>	检查单ID	string
Path	orgId <i>可选</i>	组织ID	string
Path	projectId <i>可选</i>	项目ID	string
Body	checklistItemDTO <i>可选</i>	检查项信息	ChecklistItemDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
201	Created	JsonObjectResponseBody«ChecklistItem»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· /

生成

· `application/json`

标签

· `checklist-item-controller`

查询检查项列表

```
GET /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/checklists/{checklistId}/items
```

说明

根据检查单ID，查询检查项列表。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	checklistId <i>可选</i>	检查单ID	string
Path	orgId <i>可选</i>	组织ID	string
Path	projectId <i>可选</i>	项目ID	string
Query	fetchAll <i>可选</i>	是否取得所有数据（默认：否）	boolean
Query	page.no <i>可选</i>	页号（从 1 开始）	integer (int32)
Query	page.size <i>可选</i>	分页大小（取值范围：1~100；默认：20）	integer (int32)
Query	sort <i>可选</i>	排序字段，格式为字段名加升降序，如 <code>id:desc</code>	< string > array(multi)

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonListResponseBody«ChecklistItem»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

生成

· [/](#)

标签

· checklist-item-controller

编辑检查项

PUT
/orgs/{orgId}/projects/{projectId}/checklists/{checklistId}/items/{checklistItemId}

说明

根据检查项ID，更新检查单下的检查项。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	checklistId 可选	检查单ID	string
Path	checklistItemId 可选	检查项ID	string
Path	orgId 可选	组织ID	string
Path	projectId 可选	项目ID	string
Body	checklistItemDTO 可选	检查项内容	ChecklistItemDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ChecklistItem»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· /

生成

· application/json

标签

· checklist-item-controller

删除检查项

```
DELETE
/orgs/{orgId}/projects/{projectId}/checklists/{checklistId}/items/{checklistItemId}
```

说明

根据检查项ID，删除检查单下的检查项。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	checklistId <i>可选</i>	检查单ID	string
Path	checklistItemId <i>可选</i>	检查项ID	string
Path	orgId <i>可选</i>	组织ID	string
Path	projectId <i>可选</i>	项目ID	string

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonResponseBody
204	No Content	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容

生成

· /

标签

· checklist-item-controller

创建模拟检查单

POST

/orgs/{orgId}/projects/{projectId}/checklists/{checklistId}/simulations

说明

根据模拟检查单信息，创建模拟检查单。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	checklistId <small>可选</small>	检查单ID	string
Path	orgId <small>可选</small>	组织ID	string
Path	projectId <small>可选</small>	项目ID	string
Body	checklistSimulationDTO <small>可选</small>	模拟检查单信息	ChecklistSimulationDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
201	Created	JsonObjectResponseBody«ChecklistSimulation»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· /

生成

· application/json

标签

· checklist-simulation-controller

查询模拟检查单

GET

/orgs/{orgId}/projects/{projectId}/checklists/{checklistId}/simulations

说明

查询模拟检查单列表。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	checklistId 可选	检查单ID	string
Path	orgId 可选	组织ID	string
Path	projectId 可选	项目ID	string
Query	fetchAll 可选	是否取得所有数据（默认：否）	boolean
Query	page.no 可选	页号（从 1 开始）	integer (int32)
Query	page.size 可选	分页大小（取值范围：1~100；默认：20）	integer (int32)
Query	sort 可选	排序字段，格式为字段名加升降序，如 <code>id:desc</code>	< string > array(multi)

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonListResponseBody«ChecklistSimulation»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

生成

· [/](#)

标签

· checklist-simulation-controller

查询单个模拟检查单

GET

/orgs/{orgId}/projects/{projectId}/checklists/{checklistId}/simulations/{simulationId}

说明

模拟检查单ID进行查询。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	checklistId <small>可选</small>	检查单ID	string
Path	orgId <small>可选</small>	组织ID	string
Path	projectId <small>可选</small>	项目ID	string
Path	simulationId <small>可选</small>	检查单ID	string

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ChecklistSimulation»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

生成

· /

标签

· checklist-simulation-controller

编辑模拟检查单

PUT
/orgs/{orgId}/projects/{projectId}/checklists/{checklistId}/simulations/{simulationId}

说明

根据模拟检查单信息，编辑模拟检查单。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	checklistId <i>可选</i>	检查单ID	string
Path	orgId <i>可选</i>	组织ID	string
Path	projectId <i>可选</i>	项目ID	string
Path	simulationId <i>可选</i>	模拟检查单ID	string
Body	checklistSimulationDTO <i>可选</i>	模拟检查单内容	ChecklistSimulationDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· /

生成

· application/json

标签

· checklist-simulation-controller

删除模拟检查单

```
DELETE
/orgs/{orgId}/projects/{projectId}/checklists/{checklistId}/simulations/{simulationId}
```

说明

根据模拟检查单ID，删除模拟检查单。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	checklistId <i>可选</i>	检查单ID	string
Path	orgId <i>可选</i>	组织ID	string
Path	projectId <i>可选</i>	项目ID	string
Path	simulationId <i>可选</i>	模拟检查单ID	string

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonResponseBody
204	No Content	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容

生成

· /

标签

· checklist-simulation-controller

生成模拟检查单报表

POST
/orgs/{orgId}/projects/{projectId}/checklists/{checklistId}/simulations/{simulationId}/generate

说明

根据模拟检查单ID，制作检查单报表，并存入文件系统。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	checklistId <i>可选</i>	检查单ID	string
Path	orgId <i>可选</i>	组织ID	string
Path	projectId <i>可选</i>	项目ID	string
Path	simulationId <i>可选</i>	模拟检查单ID	string

响应

HTTP代码	说明	类型
201	Created	JsonObjectResponseBody«ChecklistSimulation»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· `application/json`

生成

· `/`

标签

· `checklist-simulation-controller`

生成设计变更申请单

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/design-change-review-forms

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	DesignChangeReviewFormDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· design-change-review-form-controller

生成文件传送单

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/document-transmittal-records

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	DocumentTransmittalRecordDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· document-transmittal-record-controller

生产图纸目录清单

```
POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/draw-construction-report/generate
```

说明

生产图纸目录清单

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 可选	组织ID	string
Path	projectId 可选	项目ID	string
Body	drawSubPipeDTO 可选	检查项内容	DrawSubPipeDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
201	Created	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· /

生成

· `application/json`

标签

· `draw-construction-report-controller`

生产图纸目录清单

```
POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/draw-construction-support-overall-report/generate
```

说明

生产图纸目录清单

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 可选	组织ID	string
Path	projectId 可选	项目ID	string
Body	drawSubPipeSupportOverallDTO 可选	检查项内容	DrawSubPipeSupportOverallDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
201	Created	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· /

生成

· application/json

标签

· draw-construction-report-controller

生产图纸目录清单

```
POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/draw-construction-support-report/generate
```

说明

生产图纸目录清单

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 可选	组织ID	string
Path	projectId 可选	项目ID	string
Body	drawSubPipeSupportDTO 可选	检查项内容	DrawSubPipeSupportDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
201	Created	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· /

生成

· `application/json`

标签

· `draw-construction-report-controller`

生成外检报验清单

```
POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/external-inspection-item-list
```

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	ExternalInspectionItemDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· external-inspection-item-list-controller

生成管道预制终检记录

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/final-inspection-record-for-piping-pre-fabrication

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	FinalInspectionRecordForPipingPreFabricationDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· final-inspection-record-for-piping-pre-fabrication-controller

生成镀锌件检查记录

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/galvanization-parts-inspection-reports

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	GalvanizationPartsInspectionReportDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容

HTTP代码	说明	类型
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· galvanization-parts-inspection-report-controller

生成镀锌检查单

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/galvanize-checklists

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	GalvanizeChecklistDT O

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectRespon seBody«ReportHisto ry»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· galvanize-checklist-controller

生成镀锌检查记录

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/galvanize-inspection-reports

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	GalvanizeInspectionReportDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· galvanize-inspection-report-controller

导入检查项

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/import-checklist-items

说明

导入检查单的检查项。

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId <small>可选</small>	组织ID	string
Path	projectId <small>可选</small>	项目ID	string
Body	batchImportDTO <small>可选</small>	检查单检查项数组	ChecklistItemBatchImportDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
201	Created	JsonListResponseBody«ChecklistItemImportDTO»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· /

生成

· application/json

标签

· checklist-item-controller

生成进厂物料检查记录单

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/incoming-material-inspection-records

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	IncomingMaterialInspectionRecordDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· incoming-material-inspection-record-controller

生成管道检验放行单

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/inspection-release-forms

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	InspectionReleaseFormDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· inspection-release-form-controller

生成磁粉探伤报告

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/magnetic-particle-inspection-reports

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	MagneticParticleInspectionReportDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· magnetic-particle-inspection-report-controller

生成材料领用单

```
POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/material-application-lists
```

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string

类型	名称	说明	类型
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	MaterialApplicationListDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· [application/json](#)

生成

· [/](#)

标签

· [material-application-list-controller](#)

生成用料计划

```
POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/material-requirement-plans
```

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	MaterialRequirementPlanDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· material-requirement-plan-controller

生成退库单

```
POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/material-return-stock-lists
```

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	MaterialReturnStockDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»

HTTP代码	说明	类型
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· material-return-stock-controller

生成外协加工申请单

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/out-sourcing-application-forms

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	OutSourcingApplicationFormDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容

HTTP代码	说明	类型
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· out-sourcing-application-form-controller

生成涂装检查单

```
POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/painting-checklists
```

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	PaintingChecklistDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· painting-checklist-controller

生成涂装交接报告

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/painting-handover-forms

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	PaintingHandoverFormDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· painting-handover-form-controller

生成镀塑检验单

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/pe-lining-inspection-checklists

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	PeLiningInspectionChecklistDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· [application/json](#)

生成

· /

标签

· pe-lining-inspection-checklist-controller

生成镀塑检验报告

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/pe-lining-inspection-reports

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	PeLiningInspectionReportDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· pe-lining-inspection-report-controller

生成渗透探伤报告

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/penetration-inspection-reports

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	PenetrationInspectionReportDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· penetration-inspection-report-controller

生成酸洗磷化检查单

```
POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/pickling-checklists
```

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string

类型	名称	说明	类型
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	PicklingChecklistDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· pickling-checklist-controller

生成管附件验收报告

```
POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/pipe-fitting-inspection-reports
```

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	PipeFittingInspectionReportDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· `application/json`

生成

· `/`

标签

· `pipe-fitting-inspection-report-controller`

生成管材料验收报告

```
POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/pipe-material-inspection-reports
```

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	PipeMaterialInspectionReportDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»

HTTP代码	说明	类型
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· pipe-material-inspection-report-controller

生成管材料跟踪报告

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/pipe-material-traceability-reports

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	PipeMaterialTraceabilityReportDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容

HTTP代码	说明	类型
404	Not Found	无内容

消耗

· `application/json`

生成

· `/`

标签

· `pipe-material-traceability-report-controller`

生成管道组对检验申请单目录封面

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/pipeline-fit-up-inspection-application-forms

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 可选	组织 ID	string
Path	projectId 可选	项目 ID	string
Body	reportPostDTO 可选	报表数据	PipelineFitUpInspectionReportApplicationFormPostDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
201	Created	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· /

生成

· application/json

标签

· pipeline-fit-up-report-controller

生成管道组对检验申请单

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/pipeline-fit-up-inspection-applications

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 可选	组织 ID	string
Path	projectId 可选	项目 ID	string
Body	reportPostDTO 可选	报表数据	PipelineFitUpInspectionApplicationPostDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
201	Created	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· /

生成

· application/json

标签

· pipeline-fit-up-report-controller

生成管道组对检查报告

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/pipeline-fit-up-inspection-reports

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId <small>可选</small>	组织ID	string
Path	projectId <small>可选</small>	项目ID	string
Body	reportPostDTO <small>可选</small>	检查项内容	PipelineFitUpInspectionReportPostDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
201	Created	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· /

生成

· application/json

标签

· pipeline-fit-up-report-controller

生成管线安装报告

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/piping-installation-reports

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	PipingInstallationReportDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· piping-installation-report-controller

生成材料PMI材质分析测试报告

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/positive-material-identification-reports

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	PositiveMaterialIdentificationReportDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· positive-material-identification-report-controller

生成焊后热处理报告

```
POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/post-weld-heat-treatment-records
```

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string

类型	名称	说明	类型
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	PostWeldHeatTreatmentRecordDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· `application/json`

生成

· `/`

标签

· `post-weld-heat-treatment-record-controller`

生成预制管道放行单(涂装前)

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/prefabricate-piping-release-report-before-coating

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	PrefabricatePipingReleaseReportBeforeCoatingDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· `application/json`

生成

· `/`

标签

· `prefabricate-piping-release-report-before-coating`

生成压力/密性实验报告

```
POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/pressure-tightness-test-reports
```

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	PressureTightnessTestReportDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»

HTTP代码	说明	类型
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· pressure-tightness-test-report-controller

生成PWHT&硬度测试报告

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/pwht-hardness-test-reports

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	PwhtAndHardnessTestReportDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容

HTTP代码	说明	类型
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· pwht-and-hardness-test-report-controller

生成射线检验报告

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/radiographic-test-reports

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	RadiographicTestReportDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· radiographic-test-report-controller

生成超声波检验报告

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/ultrasonic-test-reports

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	UltrasonicTestReport DTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· ultrasonic-test-report-controller

生成阀件验收报告

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/valve-inspection-reports

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	ValveInspectionReportDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· valve-inspection-report-controller

生成焊缝硬度测试报告

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/weld-hardness-test-reports

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	WeldHardnessTestReportDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· weld-hardness-test-report-controller

生成焊工证书

POST /orgs/{orgId}/projects/{projectId}/welder-certificates

参数

类型	名称	说明	类型
Path	orgId 必填	orgId	string
Path	projectId 必填	projectId	string
Body	reportDTO 必填	reportDTO	WelderCertificateDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonObjectResponseBody«ReportHistory»
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· application/json

生成

· /

标签

· welder-certificate-controller

创建报表模板

POST /templates

说明

根据模板信息，创建报表模板。

参数

类型	名称	说明	类型
Body	templateDTO <i>可选</i>	报表模板信息	TemplateDTO

响应

HTTP代码	说明	类型
201	Created	JsonObjectResponseBody«Template»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

消耗

· /

生成

· application/json

标签

· report-template-controller

查询报表模板

GET /templates

说明

根据模板分类和显示位置，查询报表模板。

参数

类型	名称	说明	类型
Query	domain <i>可选</i>	模板分类	enum (CHECKLIST, WEEKLY)
Query	fetchAll <i>可选</i>	是否取得所有数据（默认：否）	boolean
Query	page.no <i>可选</i>	页号（从 1 开始）	integer (int32)

类型	名称	说明	类型
Query	page.size <small>可选</small>	分页大小（取值范围：1~100；默认：20）	integer (int32)
Query	position <small>可选</small>	模板显示位置	enum (HEADER, TITLE, DETAIL, SUMMARY, SIGNATURE, FOOTER)
Query	sort <small>可选</small>	排序字段，格式为字段名加升降序，如 <code>id:desc</code>	< string > array(multi)

响应

HTTP代码	说明	类型
200	OK	JsonListResponseBody«Template»
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

生成

· [/](#)

标签

· [report-template-controller](#)