

湖北省建设工程质量检测监管平台数据接口

1、见证取样人员添加接口

接口地址：<http://www.hbjsinfo.com:9050/JZQYInterface/InsertEmployeeInfo>

入参：

| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 | 是否必填 |
|----------------|--------|------------|----------------------|
| EmployeeName | String | 见证取样人员姓名 | 是 |
| PhoneNumber | String | 见证取样人员手机号码 | 是 |
| IdCard | String | 见证取样人员身份证号 | 是 |
| EmployeeType | Int | 人员类别 | 是，取样员：100 见证员：200 |
| EnterpriseName | String | 所属单位名称 | 是 |
| file | File | 人员照片 | 是 |

出参：

| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 |
|-----------|--------|------------------|
| issuccess | Bool | 成功：ture 失败：false |
| code | Int | 数据代码 |
| count | Int | 0 |
| msg | String | 错误信息 |
| data | Object | 人员信息 |

2、见证取样工程添加接口

接口地址：<http://www.hbjsinfo.com:9050/JZQYInterface/InsertProjectInfo>

入参：

| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 | 是否必填 |
|---------------|--------|------|------|
| ProjectNumber | String | 工程编号 | 是 |
| ProjectName | String | 工程名称 | 是 |
| StructureType | String | 结构类型 | 是 |
| ProjectType | String | 工程类别 | 是 |

| | | | |
|-------------------------|--------|---------|---|
| SupervisionId | String | 监督机构 Id | 是 |
| SupervisionOrganization | String | 监督机构名称 | 是 |
| BuildUnit | String | 建设单位 | 是 |
| ConstructionUnit | String | 施工单位 | 是 |
| SupervisionUnit | String | 监理单位 | 是 |
| ProjectManager | String | 项目经理姓名 | 否 |
| ProjectManagerPhone | String | 项目经理手机号 | 否 |
| DirectorName | String | 项目总监姓名 | 否 |
| DirectorPhone | String | 项目总监手机号 | 否 |
| CityId | String | 工程城市 Id | 是 |
| CityName | String | 工程城市名称 | 是 |
| AreaId | String | 工程区域 Id | 是 |
| AreaName | String | 工程区域名称 | 是 |
| Address | String | 工程详细地址 | 是 |
| EmpProList | List | 工程与人员关系 | 否 |

EmpProList 参数:

| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 | 是否必填 |
|--------|--------|--------------|------|
| IdCard | String | 见证取样人员身份证号 | 是 |
| file | File | 工程授权委托书 (图片) | 是 |

出参:

| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 |
|-----------|--------|--------------------|
| issuccess | Bool | 成功: ture 失败: false |
| code | Int | 数据代码 |
| count | Int | 0 |
| msg | String | 错误信息 |
| data | Object | 工程信息 |

3、获取见证取样人员信息接口

接口地址：<http://www.hbjsinfo.com:9050/JZQYInterface/GetEmployeeInfo>

入参：

| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 | 是否必填 |
|--------|--------|------------|------|
| IdCard | String | 见证取样人员身份证号 | 是 |

出参：

| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 |
|-----------|--------|------------------|
| issuccess | Bool | 成功：ture 失败：false |
| code | Int | 数据代码 |
| count | Int | 0 |
| msg | String | 错误信息 |
| data | Object | 见取取样人员信息 |

data 参数：

| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 |
|----------------|----------|-----------------------|
| Id | String | 见证取样人员 Id |
| EmployeeName | String | 人员姓名 |
| PhoneNumber | String | 人员手机号码 |
| IdCard | String | 人员身份证号码 |
| Sex | String | 性别 |
| Age | int | 年龄 |
| Birthday | date | 生日 |
| EmployeeType | int | 人员类别：100 取样员 200 见证员 |
| EnterpriseName | String | 人员所属单位 |
| PhotoPath | String | 人员照片地址 |
| CreateDate | datetime | 人员添加日期 |
| TotalScore | String | 考试成绩总分 |
| Score | String | 实际得分 |
| ExamDate | datetime | 考试时间 |
| ExamState | int | 考试状态 0 为成绩合格 1 为成绩不合格 |

| | | |
|-----------|-----|------|
| ExamConut | int | 考试次数 |
|-----------|-----|------|

4、获取见证取样工程信息接口

接口地址：<http://www.hbjsinfo.com:9050/JZQYInterface/GetProjectInfo>

入参：

| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 | 是否必填 |
|--------|--------|------------|------|
| IdCard | String | 见证取样人员身份证号 | 是 |

出参：

| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 |
|-----------|--------|------------------|
| issuccess | Bool | 成功：ture 失败：false |
| code | Int | 数据代码 |
| count | Int | 0 |
| msg | String | 错误信息 |
| data | Object | 见取取样工程信息 |

data 参数：

| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 |
|-------------------------|--------|----------|
| Id | String | 工程 Id |
| ProjectNumber | String | 工程编号 |
| ProjectName | String | 工程名称 |
| StructureType | String | 结构类型 |
| ProjectType | String | 工程类别 |
| SupervisionId | String | 监督机构 Id |
| SupervisionOrganization | String | 监督机构名称 |
| BuildUnit | String | 建设单位 |
| ConstructionUnit | String | 施工单位 |
| SupervisionUnit | String | 监理单位 |
| ProjectManager | String | 项目经理 |
| ProjectManagerPhone | String | 项目经理手机号码 |
| DirectorName | String | 项目总监 |

| | | |
|---------------------|----------|-----------|
| DirectorPhone | String | 项目总监手机号码 |
| CreateDate | Datetime | 工程添加时间 |
| CityId | String | 工程所属城市 Id |
| CityName | String | 工程所属城市名称 |
| AreaName | String | 工程所属区域名称 |
| AreaId | String | 工程所属区域 Id |
| Address | String | 工程详细地址 |
| EntrustEmployeeName | String | 工程取样人员 |
| WitnessEmployeeName | String | 工程见证人员 |

5、见证取样过程信息写入接口（见证取样客户端调用）

访问地址：<http://www.hbjsinfo.com:9050/JQZYWebService/JZQYService.asmx>

访问方法：SaveQYInfo

入参：json 字符串

| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 | 是否必填 |
|------------------|----------------------|-----------------|------|
| loginName | String nvarchar(18) | 接口访问用户名 | 是 |
| passWord | String nvarchar(18) | 接口访问密码 | 是 |
| ProjectId | string nvarchar(50) | 工程 Id 检测监管平台 Id | 是 |
| ProjectName | String nvarchar(200) | 工程名称 | 是 |
| QrCode | String nvarchar(200) | 二维码唯一值 | 是 |
| ItemName | String nvarchar(200) | 检测项目名称 | 是 |
| ItemCode | String nvarchar(200) | 检测项目代码 | 是 |
| DetectionUnit | String nvarchar(200) | 检测单位 | 是 |
| DetectionCode | String nvarchar(200) | 检测单位代码 | 是 |
| StructuralParts | String nvarchar(200) | 结构部位 | 是 |
| QYEmployeeName | String nvarchar(200) | 取样员姓名 | 是 |
| QYEmployeeNumber | String nvarchar(200) | 取样员编号 | 否 |

| | | | |
|------------------|----------------------|---------------------------------|---|
| QYDateTime | String nvarchar(200) | 取样日期: 2019-07-10 10:59:59 | 是 |
| QYFilePath1 | String nvarchar(500) | 取样二维码照 片地址 | 是 |
| QYFilePath2 | String nvarchar(500) | 取样人员照片 地址 | 是 |
| QYFilePath3 | String nvarchar(500) | 取样样品照片 地址 | 是 |
| P_Lon | String nvarchar(20) | 工程经度 | 是 |
| P_Lat | string nvarchar(20) | 工程纬度 | 是 |
| Q_Lon | string nvarchar(20) | 取样经度 | 是 |
| Q_Lat | string nvarchar(20) | 取样纬度 | 是 |
| j_Lon | string nvarchar(20) | 见证经度 | 是 |
| j_Lat | string nvarchar(20) | 见证纬度 | 是 |
| jZEmployeeName | String nvarchar(200) | 见证人员姓名 | 是 |
| jZEmployeeNumber | string nvarchar(200) | 见证人员编号 | 否 |
| jZDateTime | String nvarchar(20) | 见证日期 2019-07-10 10:59:59 | 是 |
| jZFilePath1 | string nvarchar(500) | 见证二维码照 片地址 | 是 |
| jZFilePath2 | string nvarchar(500) | 见证人照片地 址 | 是 |
| jZFilePath3 | string nvarchar(500) | 见证样品照片 地址 | 是 |
| OId | string nvarchar(50) | 自己系统 Id | 是 |
| ProvinceId | string nvarchar(50) | 工程所在省 Id | 是 |
| ProvinceName | string nvarchar(50) | 工程所在省:湖 | 是 |

| | | | |
|------------------|------------------------------|---------------|---|
| | | 北省 | |
| CityId | string nvarchar(50) | 工程所在城市 Id | 是 |
| CityName | string nvarchar(50) | 工程所在城市 | 是 |
| AreaId | string nvarchar(50) | 工程所在区、县 Id | 是 |
| AreaName | string nvarchar(50) | 工程所在区、县 | 是 |
| QYEmployeeIdCard | string nvarchar(50) | 取样人员身份 证号 | 是 |
| JZEmployeeIdCard | string nvarchar(50) | 见证人员身份 证号 | 是 |
| OrgName | string nvarchar(100) | 上传接口单位 名称 | 是 |
| SampleParam | string Json 字符串 (见下示例及表格) | 取样信息 | 是 |

示例： [{"Number": "1", "Name": "工程名称", "Value": "清江新城黄金时代广场一期（1#-7#楼，11#-16#楼商业、地下室、门房）"}, {"Number": "2", "Name": "样品描述", "Value": "完好"}, {"Number": "3", "Name": "抗压等级", "Value": "C25"}, {"Number": "4", "Name": "使用部位", "Value": "7#楼（7-G×7-6~7-10轴）55.05m框梁"}, {"Number": "5", "Name": "成型日期", "Value": "2019-04-24"}, {"Number": "6", "Name": "养护方式", "Value": "同条件养护"}, {"Number": "7", "Name": "试件尺寸", "Value": "150 × 150 × 150"}, {"Number": "8", "Name": "样品名称", "Value": "混凝土立方体试块"}, {"Number": "9", "Name": "代表批量(m3)", "Value": "3.58"}, {"Number": "10", "Name": "生产厂家", "Value": "自拌"}, {"Number": "11", "Name": "累计温度", "Value": "560~600"}]

| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 | 是否必填 |
|--------|----------------------|------|------|
| Number | String nvarchar(20) | 序号 | 是 |
| Name | String nvarchar(200) | 参数名称 | 是 |
| Value | String nvarchar(200) | 参数值 | 是 |

出参：

| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 |
|---------|--------|--|
| Message | String | 返回信息：警告信息（见证取样定位与工程定位相差超过 500 米，取样和见证时间相差超过 30 分钟） |
| Code | int | 返回编号 200 成功 500 错误 |