附件

**云南省建设工程质量检测监管**

**信息系统数据接口标准**

**V1.02**

## （一）、检测单位信息表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 表名 | sysCustomInfomation | | |
| 序号 | 字段名 | 字段意义 | 备注 |
| 1 | id | 单位注册码 |  |
| 2 | name | 单位名称 |  |

## （二）、工程信息数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 表名 | sysProject | | |
| 序号 | 字段名 | 字段意义 | 备注 |
| 1 | PROJECTNUM | 工程编码 |  |
| 2 | UNITCODE | 单位注册码 |  |
| 3 | PROJECTNAME | 工程名称 |  |
| 4 | ENTRUSTUNIT | 委托单位 |  |
| 5 | SENDSAMPLEMAN | 送样人 |  |
| 6 | SENDSAMPLEMANTEL | 送样人电话 |  |
| 7 | ENTRUSTUNITLINKMAN | 委托单位联系人 |  |
| 8 | ENTRUSTUNITLINKMANTEL | 委托单位联系电话 |  |
| 9 | CONSTRACTUNIT | 建设单位 |  |
| 10 | CONSTRACTIONUNIT | 施工单位 |  |
| 11 | WITNESSUNIT | 见证单位 |  |
| 12 | WITNESSMAN | 见证人 |  |
| 13 | SUPERUNIT | 监理单位 |  |
| 14 | SUPERMAN | 监理员 |  |
| 15 | DESIGNUNIT | 设计单位 |  |
| 16 | INSPECTUNIT | 监督单位 |  |
| 17 | INSPECTMAN | 质量监督员 |  |
| 18 | INVESTIGATEUNIT | 勘察单位 |  |
| 19 | TAKESAMPLEMAN | 取样员 |  |
| 20 | TAKESAMPLEMANNUM | 取样员证号 |  |
| 21 | TAKESAMPLEMANTEL | 取样员电话 |  |
| 22 | TAKESAMPLEUNIT | 取样单位 |  |
| 23 | PROJECTADDRESS | 工程地址 |  |
| 24 | PROJECTAREA | 工程所在区域 |  |
| 25 | PROJECTSTATUS | 工程状态(在检/已竣工) |  |
| 26 | CREATEDATE | 工程创建日期 |  |
| 27 | STRUTTYPE | 结构类型(钢结构/混凝土结构) |  |
| 28 | PROJECTID | 工程监督号 |  |
| 29 | CONTRACTNUM | 合同编号 |  |
| 30 | EMAIL | 电子邮件 |  |
| 31 | CREATEMAN | 创建人 |  |
| 32 | ENTRUSTUNITADDRESS | 委托单位地址 |  |
| 33 | SUPERMANTEL | 监理人联系电话 |  |
| 34 | INSPECTMANTEL | 监督员联系电话 |  |
| 35 | CONSTRACTUNITMAN | 建设单位联系人 |  |
| 36 | CONSTRACTUNITMANTEL | 建设单位联系电话 |  |
| 37 | CONSTRACTIONUNITMAN | 施工单位联系人 |  |
| 38 | CONSTRACTIONUNITMANTEL | 施工单位联系电话 |  |
| 39 | DESIGNUNITMAN | 设计单位联系人 |  |
| 40 | DESIGNUNITMANTEL | 设计单位联系电话 |  |
| 41 | INVESTIGATEUNITMAN | 勘察单位联系人 |  |
| 42 | INVESTIGATEUNITMANTEL | 勘察单位联系电话 |  |
| 43 | PLANENDDATE | 计划竣工日期 |  |
| 44 | PLANSTARTDATE | 计划开工日期 |  |
| 45 | PROTECTSQUARE | 人防面积(平方米) |  |
| 46 | SQUARE | 建筑面积(平方米) |  |
| 47 | STRUCTLEVLES | 结构层次 |  |
| 48 | TOTALPRICE | 工程造价 |  |
| 49 | SENDSAMPLEMANNUM | 送样人证号 |  |
| 50 | CHECKTIME | 质量监督审核时间 |  |
| 51 | SUPERMANTEL1 | 驻工监理员联系电话 |  |
| 52 | FPROJECTNAME | 大工程编号 |  |

## （三）报告信息数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 表名 | sysRecord | | |
| 序号 | 字段名 | 字段意义 | 备注 |
| 1 | SYSPRIMARYKEY | 主键 |  |
| 2 | PROJECTNUM | 工程编码 |  |
| 3 | ITEMNAME | 项目代号 |  |
| 4 | REPORTCONSENTDATE | 报告承诺日期 |  |
| 5 | SAMPLENUM | 样品编号 |  |
| 6 | ENTRUSTNUM | 委托编号 |  |
| 7 | REPORTNUM | 报告编号 |  |
| 8 | SAMPLENAME | 样品名称 |  |
| 9 | STANDARDNAME | 检测标准 |  |
| 10 | CHECKTYPE | 检测类别 |  |
| 11 | STRUCTPART | 工程(结构)部位 |  |
| 12 | SAMPLEDISPOSEPHASE | 样品处当前阶段 | (40位长度，第一位为1代表已委托，第二位为1代表已复核，第三位为1代表已检测，第四位为1代表已校核，第五位为1代表已审核，第六位为1代表已批准，第七位大于1代表已打印多少次，第九位为1代表已归档) |
| 13 | PRODUCEFACTORY | 生产厂家 |  |
| 14 | ENTRUSTDATE | 委托日期 |  |
| 15 | CHECKDATE | 检测日期 |  |
| 16 | AUDITINGDATE | 审核日期 |  |
| 17 | APPROVEDATE | 批准日期 |  |
| 18 | PRINTDATE | 报告日期 |  |
| 19 | CHECKCONCLUSION | 检测结论 |  |
| 20 | CONCLUSIONCODE | 结论代号 | (Y代表合格，N代表不合格，X代表不下结论，空值代表还未下结论) |
| 21 | ACCEPTSAMPLEMAN | 接样员 |  |
| 22 | FIRSTCHECKMAN | 主检 |  |
| 23 | SECONDCHECKMAN | 副检 |  |
| 24 | VERIFYMAN | 校核人 |  |
| 25 | AUDITINGMAN | 审核人 |  |
| 26 | APPROVEMAN | 批准人 |  |
| 27 | EXTENDMAN | 报告发放人 |  |
| 28 | PRINTMAN | 打印员 |  |
| 29 | EXPLAIN | 备注(说明) |  |
| 30 | REPORTCONSENTDAYS | 报告承诺天数 |  |
| 31 | COLLATEMAN | 复核人 |  |
| 32 | COLLATEDATE | 复核日期 |  |
| 33 | VERIFYDATE | 校核日期 |  |
| 34 | EXTENDDATE | 报告发放日期 |  |
| 35 | BEFORESTATUS | 设备运行前状态 |  |
| 36 | AFTERSTATUS | 设备运行后状态 |  |
| 37 | TEMPERATURE | 检测时温度 |  |
| 38 | HUMIDITY | 检测时湿度 |  |
| 39 | PDSTANDARDNAME | 评定标准 |  |
| 40 | FACTCHECKDATE | 实测日期 |  |
| 41 | SENDSAMPLEMANTEL | 送样人电话 |  |
| 42 | DATATYPE | 数据类型 | (即报告文件的后缀xls,doc,pdf...,目前只接收pdf类型的报告) |
| 43 | REPORTSTYLESTYPES | 报告类别 | (建筑/水利/市政/交通) |
| 44 | CONSTRACTUNIT | 建设单位 |  |
| 45 | ENTRUSTUNIT | 委托单位 |  |
| 46 | projectName | 工程名称 |  |
| 47 | itemChName | 检测项目中文名称 |  |
| 48 | SENDSAMPLEMAN | 送样人 |  |
| 49 | haveAcs | 报告曲线的数量 |  |
| 50 | haveLog | 报告修改记录的数量 |  |

## （四）修改原因数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 表名 | questionList | | |
| 序号 | 字段名 | 字段意义 | 备注 |
| 1 | QUESTIONPRIMARYKEY | 本表主键 |  |
| 2 | SYSPRIMARYKEY | 被修改的报告主键 |  |
| 3 | ITEMTABLENAME | 项目代号 |  |
| 4 | SAMPLENUM | 样品编号 |  |
| 5 | RECORDMAN | 记录人 |  |
| 6 | RECORDTIME | 记录时间 |  |
| 7 | RECORDINGPHASE | 样品当前处理阶段 |  |
| 8 | AUDITINGMAN | 审核人 |  |
| 9 | AUDITINGTIME | 审核日期 |  |
| 10 | APPROVEMAN | 批准人 |  |
| 11 | APPROVETIME | 批准日期 |  |
| 12 | NEEDPROCMAN | 要求处理人 |  |
| 13 | NEEDPROCTIME | 要求处理时间 |  |
| 14 | CONTEXT | 修改原因 |  |
| 15 | AUDITINGCONTEXT | 审核意见 |  |
| 16 | APPROVECONTEXT | 批准意见 |  |

## （五）修改记录数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 表名 | modifyLog |  |  |
| 序号 | 字段名 | 字段意义 | 备注 |
| 1 | MODIFYPRIMARYKEY | 本表主键 |  |
| 2 | QUESTIONPRIMARYKEY | 修改原因表主键 |  |
| 3 | SYSPRIMARYKEY | 被修改的报告主键 |  |
| 4 | FIELDNAME | 修改的字段名 | (中文)(20个汉字长度) |
| 5 | MODIFYTIMES | 修改次数 |  |
| 6 | SAMPLENUM | 样品编号 |  |
| 7 | REPORTNUM | 报告编号 |  |
| 8 | ENTRUSTNUM | 委托编号 |  |
| 9 | PROJECTNUM | 工程编码 |  |
| 10 | ITEMTABLENAME | 项目代号 |  |
| 11 | MODIFYMAN | 修改人 |  |
| 12 | MODIFYDATETIME | 修改时间 |  |
| 13 | BEFOREMODIFYVALUES | 修改前的值 |  |
| 14 | AFTERMODIFYVALUES | 修改后的值 |  |
| 15 | COMPUTERNAME | 修改的电脑名 |  |
| 16 | MACADDRESS | 修改的电脑Mac |  |

## （六）曲线数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 表名 | Acs | | |
| 序号 | 字段名 | 字段意义 | 备注 |
| 1 | UNITCODE | 单位注册码 |  |
| 2 | SYSPRIMARYKEY | 检测数据(报告)主键 |  |
| 3 | COLUMNNAME | 列名 |  |
| 4 | ITEMTABLENAME | 项目代号 |  |
| 5 | SAMPLENUM | 样品编号 |  |
| 6 | MAXLC | 量程 |  |
| 7 | MAXVALUE | 极限值 |  |
| 8 | QFVALUE | 屈服值 |  |
| 9 | ACSTIME | 采集时间 |  |
| 10 | DATATYPES | 曲线数据类型 | (图片:1/其它为:2,3,4,...用以区分各种曲线类型) |
| 11 | A |  | A,B,A1,B1,A2,B2,YSN 为解析曲线数据所需要的参数(系数)，如果解析曲线数据需要这些参数，请填上，并提供解析曲线数据的说明，以便我们可以解析。 |
| 12 | B |  |
| 13 | A1 |  |
| 14 | B1 |  |
| 15 | A2 |  |
| 16 | B2 |  |
| 17 | YSN |  |
| 18 | BZC | 标准差 |  |
| 19 | BYXS | 变异系数 |  |
| 20 | XGXS | 相关系数 |  |
| 21 | PJZ | 平均值 |  |
| 22 | operationUsernum | 操作人员编号 |  |
| 23 | dgsjpd | 单个试件评定 |  |
| 24 | dhbj | 断后标距 |  |
| 25 | macNum | 试验机机身编号 |  |
| 26 | Cheats | 是否有作假嫌疑 |  |
| 27 | checkman | 试验员 |  |
| 28 | cjsj | 采集时间 | 秒 |
| 29 | InstrumentNum | 仪器编号 | 不同于macNum |
| 30 | instrumentname | 仪器名称 |  |
| 31 | speed | 加荷速率 |  |

## （七）报告数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 表名 | binaryReport | | |
| 序号 | 字段名 | 字段意义 | 备注 |
| 2 | SYSPRIMARYKEY | 检测数据(报告)主键 |  |
| 3 | reportType | 报告类型 | (即报告文件的后缀xls,doc,pdf...,目前只接收pdf类型的报告) |
| 4 | report | 报告内容 |  |