附件1

全国建筑工人管理服务信息平台

数据标准

（试行）

目 录

[1 总则 5](#_Toc528013884)

[2 术语和定义 5](#_Toc528013885)

[2.1 对象名 5](#_Toc528013886)

[2.2 定义说明 5](#_Toc528013887)

[2.3 缩略语说明 5](#_Toc528013888)

[3 基本规定 6](#_Toc528013889)

[4 编码规则 6](#_Toc528013890)

[4.1 项目编码 6](#_Toc528013891)

[4.2 工资单编码 7](#_Toc528013892)

[5 数据标准 7](#_Toc528013893)

[5.1 企业数据标准 7](#_Toc528013894)

[5.1.1 企业基本信息数据表（对象名：CorpBasicInfo） 7](#_Toc528013895)

[5.1.2 企业资质数据表（对象名：CorpCertInfo） 8](#_Toc528013896)

[5.1.3 企业职员数据表（对象名：CorpEmployee） 9](#_Toc528013897)

[5.2 项目数据标准 9](#_Toc528013898)

[5.2.1 项目基本信息数据表（对象名：ProjectInfo） 9](#_Toc528013899)

[5.2.2 项目施工许可证数据表（对象名：ProjectBuilderLicense） 11](#_Toc528013900)

[5.2.3 项目参建单位信息数据表（对象名：ProjectCorpInfo） 11](#_Toc528013901)

[5.2.4 项目参建单位-班组数据表（对象名：TeamMaster） 12](#_Toc528013902)

[5.2.5 项目参建单位-班组-人员数据表（对象名：ProjectWorker） 13](#_Toc528013903)

[5.2.6 项目参建单位-班组-人员-进退场数据表（对象名：ProjectWorkerEntryExitHistory） 14](#_Toc528013904)

[5.2.7 项目参建单位-班组-人员-劳动合同数据表（对象名：WorkerContract） 15](#_Toc528013905)

[5.2.8 项目参建单位-班组-人员-考勤数据表（对象名：WorkerAttendance） 16](#_Toc528013906)

[5.2.9 项目参建单位-班组-人员-工资单数据表（对象名：PayRoll） 16](#_Toc528013907)

[5.2.10 项目参建单位-班组-人员-工资单明细数据表（对象名：PayRollDetail） 17](#_Toc528013908)

[5.2.11 项目培训基本信息数据表（对象名：ProjectTraining） 18](#_Toc528013909)

[5.2.12 项目培训详情数据表（对象名：ProjectTrainingDetail） 18](#_Toc528013910)

[5.2.13 项目职员数据表（对象名：ProjectEmployee） 19](#_Toc528013911)

[5.3 人员数据标准 19](#_Toc528013912)

[5.3.1 人员实名信息数据表（对象名：WorkerInfo） 19](#_Toc528013913)

[5.3.2 人员资质数据表（对象名：PersonCredential） 21](#_Toc528013914)

[5.3.3 人员注册信息数据表（对象名：PersonRegisterInfo） 22](#_Toc528013915)

[5.3.4 人员注册变更数据表（对象名：PersonRegisterChange） 23](#_Toc528013916)

[5.3.5 人员注册专业数据表（对象名：PersonRegisterProfession） 24](#_Toc528013917)

[5.4 信用数据标准 24](#_Toc528013918)

[5.4.1 企业不良行为信息数据表（对象名：CorpBadCreditInfo） 24](#_Toc528013919)

[5.4.2 企业良好行为信息数据表（对象名：CorpGoodCreditInfo） 25](#_Toc528013920)

[5.4.3 企业黑名单信息数据表（对象名：CorpBackList） 25](#_Toc528013921)

[5.4.4 人员不良行为信息数据表（对象名：PersonBadCreditInfo） 26](#_Toc528013922)

[5.4.5 人员良好行为信息数据表（对象名：PersonGoodCreditInfo） 26](#_Toc528013923)

[5.4.6 人员黑名单信息数据表（对象名：PersonBlackList） 27](#_Toc528013924)

[5.5 通用数据标准 28](#_Toc528013925)

[5.5.1 附件数据表（对象名：FileAttachmentInfo） 28](#_Toc528013926)

[5.5.2 银行卡信息表（对象名：BankCardInfo） 28](#_Toc528013927)

[6 数据字典 28](#_Toc528013928)

[6.1 企业登记注册类型字典表 28](#_Toc528013929)

[6.2 行政区划字典表 28](#_Toc528013930)

[6.3 人员证件类型字典表 28](#_Toc528013931)

[6.4 币种字典表 29](#_Toc528013932)

[6.5 企业资质资格类型字典表 29](#_Toc528013933)

[6.6 企业资质资格专业类别字典表 29](#_Toc528013934)

[6.7 企业资质等级字典表 29](#_Toc528013935)

[6.8 企业资质取得方式字典表 29](#_Toc528013936)

[6.9 企业资质状态字典 29](#_Toc528013937)

[6.10 项目分类字典表 29](#_Toc528013938)

[6.11项目状态字典表 30](#_Toc528013939)

[6.12 立项级别字典表 30](#_Toc528013940)

[6.13 建设规模字典表 30](#_Toc528013941)

[6.14 建设性质分类字典表 30](#_Toc528013942)

[6.15 工程用途字典表 30](#_Toc528013943)

[6.16 国籍及地区字典表 31](#_Toc528013944)

[6.17 参建单位类型字典表 31](#_Toc528013945)

[6.18 工人工种字典表 31](#_Toc528013946)

[6.19 银行代码字典表 33](#_Toc528013947)

[6.20 是否字典表 36](#_Toc528013948)

[6.21 合同期限类型字典表 36](#_Toc528013949)

[6.22 工人考勤方向字典表 36](#_Toc528013950)

[6.23 工人进退场类型字典表 36](#_Toc528013951)

[6.24 计量单位类型字典表 37](#_Toc528013952)

[6.25 工人考勤方式字典表 37](#_Toc528013953)

[6.26 培训类型字典表 37](#_Toc528013954)

[6.27 性别字典表 38](#_Toc528013955)

[6.28 政治面貌字典表 38](#_Toc528013956)

[6.29 文化程度字典表 38](#_Toc528013957)

[6.30 婚姻状况字典表 39](#_Toc528013958)

[6.31 人员证书种类字典表 39](#_Toc528013959)

[6.32 人员证书类型：安管证书专业字典表 39](#_Toc528013960)

[6.33 人员证书类型：岗位证书专业字典表 40](#_Toc528013961)

[6.34 人员证书类型：执业注册类别字典表 40](#_Toc528013962)

[6.35 人员证书类型：执业注册证书专业字典表 40](#_Toc528013963)

[6.36 人员证书类型：职业技能人员类别 40](#_Toc528013964)

[6.37 人员资质等级：职称等级 44](#_Toc528013965)

[6.38 人员资质等级：职业技能等级 45](#_Toc528013966)

[6.39 资质证书状态字典表 45](#_Toc528013967)

[6.40 企业不良行为字典表 45](#_Toc528013968)

[6.41 认定部门级别字典表 45](#_Toc528013969)

[6.42 市场主体类别字典表 45](#_Toc528013970)

[6.43 人员不良行为字典表 46](#_Toc528013971)

[6.44 附件类型字典表 46](#_Toc528013972)

[6.45 银行卡业务类型字典表 46](#_Toc528013973)

[6.46 工人类型字典表 46](#_Toc528013974)

[6.47 学历类型字典表 46](#_Toc528013975)

[6.48 学位类型字典表 47](#_Toc528013976)

[6.49 人员类型字典表 47](#_Toc528013977)

[6.50 岗位类型字典表 47](#_Toc528013978)

[6.51 注册人员所在企业的行业类型字典表 47](#_Toc528013979)

[6.52 职员状态字典表 48](#_Toc528013980)

[6.53 异步处理结果状态字典表 48](#_Toc528013981)

# 1 总则

* 为建立全国建筑工人管理服务信息平台，统一全国建筑工人实名数据标准，实现全国监管与诚信信息数据互联共享，制定本标准。
* 本标准适用于全国建筑工人管理服务信息平台、各地区政府监管部门及各建筑总包企业自建劳务系统的信息数据。
* 全国建筑工人管理服务信息平台的信息数据除符合本标准要求外，还应符合国家现行有关标准的规定。
* 各地区政府监管部门及建筑总包企业自建劳务系统的信息数据可通过全国建筑工人管理服务信息平台提供的开放式服务接口平台（OpenAPI），基于本数据标准将数据上传至全国建筑工人管理服务信息平台或者从平台下载数据。

# 2 术语和定义

## 2.1 对象名

即数据对象的名称，是按照某种共同的属性对数据进行的分类。

## 2.2 定义说明

字段：描述某一特定内容或形式特征的信息。

字段名称：标识一类数据信息的名称。

字段代码：对某一要素个体进行唯一标识的代码。

字段类型：各字段对应内容的数据类型。

字段长度：数据字段中可存放数据的最大字节数。

小数位数：数值型字段的小数位数。

约束条件：字段填写遵守的前提条件，M为必填字段，O为非必填字段，C为符合条件时必选。

备注：对字段的补充描述。

## 2.3 缩略语说明

CHAR:定长字符型数据，数据长度参见类型后括号内的数字。

VARCHAR:非定长字符型数据，最大数据长度参见类型后括号内的数字。

NVARCHAR:非定长Unicode字符型数据，最大数据长度参见类型后括号内的数字。

INT:整型数据。

DECIMAL:浮点型数据，数据长度不包含小数点“.”的位数，前面一位数字表示数字总长度，逗号后的数字表示小数位数。

DATETIME:日期型数据。

# 基本规定

3.1本标准规定的数据来源于全国建筑工人管理服务信息平台。

3.2各地区政府监管部门及各建筑总承包方在建立自有劳务管理系统时，所管理的信息数据可多于本标准规定的数据。

3.3各地区政府监管部门及各建筑总承包方在建立自有劳务管理系统将按照标准中规定的数据，通过开放式服务接口平台进行归集，并实时动态更新至全国建筑工人管理服务信息平台，以便在全国范围内共享使用。

3.4本标准所涉及的省 (自治区、直辖市)、地(市、州、盟)、县(区、市、旗)等行政区划名称及代码与《中华人民共和国行政区划代码》GB/T 2260-2015规定相一致。如遇国标发布后新调整的行政区划名称及代码，以国家统计局公布的“最新县及县以上行政区划代码”为准。

3.5本标准所涉及的世界各国和地区名称及代码与《世界各国和地区名称代码》GB/T 2659-2000规定相一致。

本标准中的人员身份证号码符合《公民身份号码》GB11643-1999的规定。

# 4 编码规则

## 4.1 项目编码

第三方调用全国建筑工人管理服务信息平台OpenAPI上传项目时，平台将根据编码规则为项目创建一个编码并返回该编码。

项目编码是工程项目在信息系统中判断唯一性的标识编码。全国建筑工人管理服务信息平台上创建的项目编码由18~20位数字组成，其结构定义如下：

项目编码=6位行政区码+6位当前日期+2位分类编码+4位序列码，如：610000160325010001；如果4位序列码不够用，则用五位序列码，最多不超过6位序列码，支持一个行政区每天每个分类产生60w个项目。

## 4.2 工资单编码

如果是在全国建筑工人管理服务信息平台中进行创建，可直接得到工资单编号；如果是第三方劳务系统与平台对接创建工资单后，由平台返回该编码。其结构定义如下：

P+yyyyMMddHHmm（上传时间）+yyyyMM（工资发放月份）+3位序列号

如：P201806300930201805001。

# 数据标准

数据标准中所有数据表均包含创建人，创建时间，编辑人，编辑时间四个字段，如下所示：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| 创建人 | InUserName | NVARCHAR(40) | M |  |
| 创建时间 | InDate | DATETIME | M |  |
| 编辑人 | EditUserName | NVARCHAR(40) | M |  |
| 编辑时间 | EditDate | DATETIME | M |  |

## 5.1 企业数据标准

### 5.1.1 企业基本信息数据表（对象名：CorpBasicInfo）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| 统一社会信用代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | M | 如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 企业名称 | CorpName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 企业登记注册类型 | CorpType | CHAR(3) | O | 参考数据字典：[企业登记注册类型字典表](#_企业登记注册类型字典表_1) |
| 工商营业执照注册号 | LicenseNum | VARCHAR(50) | O |  |
| 注册地区编码 | AreaCode | VARCHAR(6) | M | 参考数据字典：[行政区划字典表](#_行政区划字典表) |
| 企业营业地址 | Address | VARCHAR(200) | M |  |
| 邮政编码 | ZipCode | VARCHAR(6) | O |  |
| 法定代表人姓名 | LegalMan | NVARCHAR(50) | O |  |
| 法定代表人职务 | LegalManDuty | NVARCHAR(50) | O |  |
| 法定代表人职称 | LegaManProTitle | NVARCHAR(50) | O |  |
| 法定代表人证件类型 | LegalManIDCardType | CHAR(2) | O | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 法定代表人证件号码 | LegalManIDCardNumber | VARCHAR(30) | O |  |
| 注册资本 | RegCapital | DECIMAL(18,4) | O | 单位：万元 |
| 实收资本 | FactRegCapital | DECIMAL(18,4) | O | 单位：万元 |
| 资本币种 | CapitalCurrencyType | INT | O | 参考数据字典：[币种字典表](#_国籍及地区字典表) |
| 注册日期 | RegisterDate | DATETIME | M | 精确到天,格式：yyyy-MM-dd |
| 成立日期 | EstablishDate | DATETIME | O | 精确到天,格式：yyyy-MM-dd |
| 办公电话 | OfficePhone | VARCHAR(20) | O |  |
| 传真号码 | FaxNumber | VARCHAR(20) | O |  |
| 联系人姓名 | LinkMan | NVARCHAR(50) | O |  |
| 联系人电话 | LinkPhone | VARCHAR(50) | O |  |
| 企业邮箱 | Email | VARCHAR(100) | O |  |
| 企业网址 | WebSite | VARCHAR(200) | O |  |

### 5.1.2 企业资质数据表（对象名：CorpCertInfo）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| 统一社会信用代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | M | 如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 企业名称 | CorpName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 资质资格类型 | CertTypeNum | INT | M | 参考数据字典：[企业资质资格类型字典表](#_企业资质资格类型字典表_1) |
| 证书编号 | CertID | VARCHAR(100) | M |  |
| 专业类别 | TradeBoundNum | INT | M | 参考[企业资质资格专业类别字典表](#_企业资质资格专业类别字典表) |
| 专业子项 | TradeTypeBoundChildMark | NVARCHAR(100) | O |  |
| 资质资格等级 | TitleLevelNum | INT | M | 参考[企业资质等级字典表](#_企业资质等级字典表) |
| 批准资质资格内容 | Mark | NVARCHAR(500) | M | 该资质的打印内容 |
| 资质资格限定内容 | LimitContent | NVARCHAR(200) | O |  |
| 首次批准资质资格文号 | NoteNumber | VARCHAR(100) | O |  |
| 首次批准资质资格日期 | NoteDate | DATETIME | M |  |
| 资质资格取得方式 | AddTypeNum | CHAR(3) | M | 参考[企业资质取得方式字典表](#_企业资质取得方式字典表) |
| 资质资格状态 | CertTradeStatusNum | CHAR(3) | M | 参考[企业资质状态字典](#_企业资质状态字典) |
| 资质资格状态变更时间 | CertTradeModifyDate | DATETIME | O |  |
| 资质资格状态变更原因 | CertTradeModifyMark | NVARCHAR(500) | O | 资质资格降级、暂扣、注销的原因 |

### 5.1.3 企业职员数据表（对象名：CorpEmployee）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业统一社会信用代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | M | 班组所在所属企业统一社会信用代码，如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 企业名称 | CorpName | NVARCHAR(200) | M | 班组所在企业名称 |
| 员工姓名 | WorkerName | NVARCHAR(50) | M |  |
| 证件类型 | IDCardType | CHAR(2) | M | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 证件号码 | IDCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 岗位类型 | JobType | INT | M | 参见数据字典：[岗位](#_6.49_岗位类型字典表)类型[字典表](#_人员资质等级：职称等级) |
| 状态 | Status | INT | M | 参考数据字典：[职员状态字典表](#_6.54_职员状态字典表) |

## 5.2 项目数据标准

### 5.2.1 项目基本信息数据表（对象名：ProjectInfo）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编码 | Code | VARCHAR(20) | M | 参考编码规则：[项目编码](#_4.1项目编码) |
| 总承包单位统一社会信用代码 | ContractorCorpCode | VARCHAR(18) | M | 如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 总承包单位名称 | ContractorCorpName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 项目名称 | Name | NVARCHAR(200) | M |  |
| 项目简介 | Description | NVARCHAR(1000) | O |  |
| 项目分类 | Category | CHAR(2) | M | 参考[项目分类字典表](#_项目分类字典表) |
| 建设单位名称 | BuildCorpName | NVARCHAR(200) | O |  |
| 建设单位统一社会信用代码 | BuildCorpCode | VARCHAR(18) | O | 如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 建设用地规划许可证编号 | BuildPlanNum | VARCHAR(50) | O |  |
| 建设工程规划许可证编号 | PrjPlanNum | VARCHAR(50) | O |  |
| 项目所在地 | AreaCode | VARCHAR(6) | M | 参考数据字典：[行政区划字典表](#_行政区划字典表) |
| 总投资 | Invest | DECIMAL(18,6) | O | 单位：万元 |
| 总面积 | BuildingArea | DECIMAL(18,2) | O | 单位：平方米 |
| 总长度 | BuildingLength | DECIMAL(18,2) | O | 单位：米 |
| 开工日期 | StartDate | DATETIME | O | 精确到天,格式：yyyy-MM-dd |
| 竣工日期 | CompleteDate | DATETIME | O | 精确到天,格式：yyyy-MM-dd，对于未竣工项目，该字段名为“计划竣工日期” |
| 联系人姓名 | LinkMan | NVARCHAR(50) | O |  |
| 联系人电话 | LinkPhone | VARCHAR(50) | O |  |
| 项目状态 | PrjStatus | CHAR(3) | M | 参考数据字典：[项目状态字典表](#_项目状态字典表_1) |
| 经度 | Lng | DECIMAL(18,15) | O | WGS84经度 |
| 纬度 | Lat | DECIMAL(18,15) | O | WGS84纬度 |
| 项目地址 | Address | NVARCHAR(200) | O |  |
| 立项文号 | ApprovalNum | NVARCHAR(50) | O |  |
| 立项级别 | ApprovalLevelNum | CHAR(3) | O | 参考数据字典：[立项级别字典表](#_立项级别字典表_1) |
| 建设规模 | PrjSize | CHAR(3) | O | 参考数据字典：[建设规模字典表](#_建设规模字典表) |
| 建设性质 | PropertyNum | CHAR(3) | O | 参考数据字典：[建设性质分类字典表](#_建设性质分类字典表) |
| 工程用途 | PrjNum | CHAR(3) | O | 参考数据字典：[工程用途字典表](#_工程用途字典表) |
| 国籍或地区 | NationNum | CHAR(3) | O | 参考数据字典：[国籍及地区字典表](#_国籍及地区字典表_1) |
| 第三方项目编码 | ThirdPartyProjectCode | VARCHAR(50) | O | 第三方平台为项目创建的编码，同一个系统不能重复编码 |

### 5.2.2 项目施工许可证数据表（对象名：ProjectBuilderLicense）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编码 | ProjectCode | VARCHAR(20) | M |  |
| 工程名称 | PrjName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 施工许可证号 | BuilderLicenseNum | NVARCHAR(50) | M |  |

### 5.2.3 项目参建单位信息数据表（对象名：ProjectCorpInfo）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编码 | ProjectCode | VARCHAR(20) | M |  |
| 参建企业统一 社会信用代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | M | 如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 参建企业名称 | CorpName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 参建企业类型 | CorpType | VARCHAR(6) | M | 参考数据字典：[参建单位类型](#_参建单位类型字典表) |
| 进场时间 | EntryTime | DATETIME | O |  |
| 退场时间 | ExitTime | DATETIME | O |  |
| 项目经理名称 | PMName | NVARCHAR(50) | O |  |
| 项目经理证件类型 | PMIDCardType | CHAR(2) | O | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 项目经理证件号码 | PMIDCardNumber | VARCHAR(30) | O |  |
| 项目经理联系电话 | PMPhone | VARCHAR(50) | O |  |
| 工资发放银行卡信息 |  |  |  | 参考数据表：[银行卡信息表](#_5.5.2_银行卡信息表（对象名：BankCardInfo）) |

### 5.2.4 项目参建单位-班组数据表（对象名：TeamMaster）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 班组编号 | TeamSysNo | INT | O | 班组编号，系统自增业务编号 |
| 项目编码 | ProjectCode | VARCHAR(20) | M |  |
| 班组所在企业统一社会信用代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | M | 如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 班组所在企业名称 | CorpName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 班组名称 | TeamName | NVARCHAR(100) | M | 同一个项目上的班组名称不能重复 |
| 班组长姓名 | TeamLeaderName | NVARCHAR(50) | O |  |
| 班组长联系电话 | TeamLeaderPhone | VARCHAR(50) | O |  |
| 班组长证件类型 | TeamLeaderIDCardType | CHAR(2) | O | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 班组长证件号码 | TeamLeaderIDNumber | VARCHAR(30) | O |  |
| 责任人姓名 | ResponsiblePersonName | NVARCHAR(50) | O | 班组所在企业负责人 |
| 责任人联系电话 | ResponsiblePersonPhone | VARCHAR(50) | O |  |
| 责任人证件类型 | ResponsiblePersonIDCardType | CHAR(2) | O | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 责任人证件号码 | ResponsiblePersonIDNumber | VARCHAR(30) | O |  |
| 备注 | Remark | NVARCHAR(200) | O |  |
| 进场日期 | EntryTime | DATETIME | O |  |
| 退场日期 | ExitTime | DATETIME | O |  |
| 进场附件 |  |  |  | 参考数据标准：[附件表](#_5.5.1附件数据表（对象名：FileAttachmentInfo）) |
| 退场附件 |  |  |  | 参考数据标准：[附件表](#_附件数据表（对象名：AttachmentInfo）) |

### 5.2.5 项目参建单位-班组-人员数据表（对象名：ProjectWorker）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编码 | ProjectCode | VARCHAR(20) | M |  |
| 企业统一社会信用代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | M | 班组所在所属企业统一社会信用代码，如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 企业名称 | CorpName | NVARCHAR(200) | M | 班组所在企业名称 |
| 班组编号 | TeamSysNo | INT | M |  |
| 班组名称 | TeamName | NVARCHAR(100) | M |  |
| 工人姓名 | WorkerName | NVARCHAR(50) | M |  |
| 是否班组长 | IsTeamLeader | TINYINT(1) | M | 参考[是否字典表](#_是否字典表) |
| 证件类型 | IDCardType | CHAR(2) | M | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 证件号码 | IDCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 工种 | WorkType | CHAR(4) | M | 参考数据字典：[工人工种字典表](#_工人工种字典表) |
| 工人类型 | WorkerRole | INT | M | 参考数据字典：[工人类型字典表](#_6.50_工人类型字典表) |
| 进场时间 | EntryTime | DATETIME | O |  |
| 退场时间 | ExitTime | DATETIME | O |  |
| 进场确认附件 | EntryAttachmentUrl | VARCHAR(300) | O |  |
| 退场确认附件 | ExitAttachmentUrl | VARCHAR(300) | O |  |
| 制卡时间 | IssueCardDate | DATETIME | O |  |
| 制卡采集照片 | IssueCardPicUrl | VARCHAR(300) | O |  |
| 考勤卡号 | CardNumber | VARCHAR(20) | O |  |
| 发放工资银行卡号 | PayRollBankCardNumber | VARCHAR(30) | O |  |
| 发放工资银行名称 | PayRollBankName | NVARCHAR (50) | O |  |
| 发放工资总行名称 | PayRollTopBankName | NVARCHAR (50) | O |  |
| 工资卡银行联号 | BankLinkNumber | VARCHAR (30) | O |  |
| 工资卡银行代码 | PayRollTopBankCode | VARCHAR (4) | O | 参考数据字典：[银行代码字典表](#_银行代码字典表) |
| 是否有劳动合同 | HasContract | TINYINT(1) | M | 参考字典表：[是否字典表](#_是否字典表) |
| 有无购买工伤或意外伤害保险 | HasBuyInsurance | TINYINT(1) | M | 参考字典表：[是否字典表](#_是否字典表) |

### 5.2.6 项目参建单位-班组-人员-进退场数据表（对象名：ProjectWorkerEntryExitHistory）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编码 | ProjectCode | VARCHAR(20) | M |  |
| 企业统一社会信用代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | M | 班组所在所属企业统一社会信用代码，如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 企业名称 | CorpName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 班组编号 | TeamSysNo | INT | M |  |
| 证件类型 | IDCardType | CHAR(2) | M | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 证件号码 | IDCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 时间 | Date | DATETIME | M |  |
| 类型 | Type | INT | M | 参考数据字典：[工人进退场类型字典表](#_工人进退场类型字典表_1) |
| 凭证扫描件 | VoucherUrl | VARCHAR(300) | O |  |

### 5.2.7 项目参建单位-班组-人员-劳动合同数据表（对象名：WorkerContract）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| 项目编码 | ProjectCode | VARCHAR(20) | M |  |
| 所属企业统一社会信用代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | M | 如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 所属企业名称 | CorpName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 证件类型 | IDCardType | CHAR(2) | M | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 证件号码 | IDCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 合同编号 | ContractCode | VARCHAR(50) | M | 工人劳动合同编号 |
| 合同期限类型 | ContractPeriodType | INT | M | 参考数据字典：[合同期限类型字典表](#_合同期限类型字典表) |
| 开始日期 | StartDate | DATETIME | O | 固定期限合同是需要填写：  yyyy-MM-DD |
| 结束时期 | EndDate | DATETIME | O | 固定期限合同是需要填写：  yyyy-MM-DD |
| 计量单位 | Unit | INT | O | 参考数据字典：[计量单位类型字典表](#_计量单位类型字典表) |
| 计量单价 | UnitPrice | DECIMAL(18,2) | O | 根据结算方式，对应的单价，单位：元 |
| 合同附件 |  |  |  | 参考[附件表](#_附件数据表（对象名：AttachmentInfo）) |

### 5.2.8 项目参建单位-班组-人员-考勤数据表（对象名：WorkerAttendance）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编码 | ProjectCode | VARCHAR(20) | M |  |
| 班组编号 | TeamSysNo | INT | M | 工人所在班组的编号 |
| 班组名称 | TeamName | NVARCHAR(100) | M |  |
| 证件类型 | IDCardType | CHAR(2) | M | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 证件号码 | IDCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 考勤时间 | Date | DATETIME | M | 格式yyyyMMddHHmmss |
| 进出方向 | [Direction](http://dict.cn/direction) | CHAR(2) | M | 参考数据字典：[工人考勤方向字典表](#_工人进退场类型字典表_1) |
| 刷卡近照 | ImageURL | VARCHAR(100) | O |  |
| 通道 | Channel | NVARCHAR(50) | O |  |
| 通行方式 | AttendType | CHAR(3) | O | 参考数据字典：[工人通行方式字典表](#_工人通行方式字典表) |
| 经度 | Lng | DECIMAL(18,15) | O | WGS84经度 |
| 纬度 | Lat | DECIMAL(18,15) | O | WGS84纬度 |

### 5.2.9 项目参建单位-班组-人员-工资单数据表（对象名：PayRoll）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 工资单编号 | SysNo | INT | O | 自增业务编号 |
| 工资单编码 | PayRollCode | CHAR(22) | O | 参考编码规则：[工资单编码](#_4.3工资单编码) |
| 项目编码 | ProjectCode | VARCHAR(20) | M |  |
| 所属企业统一社会信用代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | M | 如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 所属企业名称 | CorpName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 班组编号 | TeamSysNo | INT | M |  |
| 发放工资的年月 | PayMonth | DATETIME | M | 格式：yyyy-MM |
| 附件 |  |  | O | 参考[附件表](#_附件数据表（对象名：AttachmentInfo）) |

### 5.2.10 项目参建单位-班组-人员-工资单明细数据表（对象名：PayRollDetail）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 工资单编码 | PayRollCode | CHAR(22) | M | 关联工资单表中的工资单编码 |
| 工人姓名 | WorkerName | NVARCHAR(50) | M |  |
| 证件类型 | IDCardType | CHAR(2) | M | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 证件号码 | IDCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 出勤天数 | Days | INT | O |  |
| 总工时 | WorkHours | DECIMAL(5,2) | O | 单位：小时 |
| 工人工资卡号 | PayRollBankCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 工人工资卡银行代码 | PayRollBankCode | VARCHAR(4) | M |  |
| 工人工资卡开户行名称 | PayRollBankName | NVARCHAR(50) | M |  |
| 工资代发银行卡号 | PayBankCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 工资代发银行代码 | PayBankCode | VARCHAR(4) | M |  |
| 工资代发开户行名称 | PayBankName | NVARCHAR(50) | M |  |
| 应发金额 | TotalPayAmount | DECIMAL(16,2) | M | 单位：元 |
| 实发金额 | ActualAmount | DECIMAL(16,2) | M | 单位：元 |
| 是否是补发 | IsBackPay | TINYINT(1) | M | 参考数据字典：[是否字典表](#_是否字典表) |
| 发放日期 | BalanceDate | DATETIME | M |  |
| 第三方工资单编号 | ThirdPayRollCode | VARCHAR(50) | M |  |

### 5.2.11 项目培训基本信息数据表（对象名：ProjectTraining）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 培训编号 | SysNo | INT | O | 自增业务编号 |
| 项目编码 | ProjectCode | VARCHAR(20) | M |  |
| 培训日期 | TrainingDate | DATETIME | M | yyyyMMdd |
| 培训时长 | TrainingDuration | DECIMAL(3,1) | M | 单位：小时 |
| 课程名称 | TrainingName | NVARCHAR(100) | M |  |
| 培训类型 | TrainingTypeCode | CHAR(10) | M | 参考数据字典：[培训类型字典表](#_培训类型字典表) |
| 培训人 | Trainer | NVARCHAR(40) | O |  |
| 培训机构 | TrainingOrg | NVARCHAR(100) | O |  |
| 培训地址 | TrainingAddress | NVARCHAR(200) | O |  |
| 培训简述 | Description | NVARCHAR(500) | O |  |
| 培训附件 |  |  | O | 参考[附件表](#_附件数据表（对象名：AttachmentInfo）) |

### 5.2.12 项目培训详情数据表（对象名：ProjectTrainingDetail）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| 培训编号 | TrainingSysNo | INT | M | 关联培训基本信息表中的培训编号 |
| 证件类型 | IDCardType | CHAR(2) | M | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 证件号码 | IDCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 是否合格 | IsPass | INT | M | 参考字典表：[是否字典表](#_是否字典表) |
| 培训得分 | Score | DECIMAL(4,1) | O | 培训得分,分值0~100，可以保留1位小数 |

### 5.2.13 项目职员数据表（对象名：ProjectEmployee）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编码 | ProjectCode | VARCHAR(20) | M |  |
| 企业统一社会信用代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | M | 班组所在所属企业统一社会信用代码，如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 企业名称 | CorpName | NVARCHAR(200) | M | 班组所在企业名称 |
| 员工姓名 | WorkerName | NVARCHAR(50) | M |  |
| 证件类型 | IDCardType | CHAR(2) | M | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 证件号码 | IDCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 岗位类型 | JobType | INT | M | 参见数据字典：[岗位](#_6.49_岗位类型字典表)类型[字典表](#_人员资质等级：职称等级) |
| 状态 | Status | INT | M | 参考数据字典：[职员状态字典表](#_6.54_职员状态字典表) |

## 5.3 人员数据标准

### 5.3.1 人员实名信息数据表（对象名：WorkerInfo）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 工人姓名 | Name | NVARCHAR(50) | M |  |
| 证件类型 | IDCardType | CHAR(2) | M | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 证件号码 | IDCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 工人性别 | Gender | INT | M | 参考数据字典：[性别字典表](#_性别字典表_1) |
| 民族 | Nation | NVARCHAR(10) | M | 身份证上民族信息，如：汉，回，藏等 |
| 学历 | EduLevel | INT | O | 参考数据字典：[学历类型字典表](#_6.47_学历类型字典表) |
| 学位 | Degree | INT | O | 参考数据字典：[学位类型字典表](#_6.48_学位类型字典表) |
| 类别 | WorkerType | INT | O | 参考数据字典：[人员类别字典表](#_6.49_人员类型字典表) |
| 出生日期 | Birthday | DATETIME | M |  |
| 籍贯 | BirthPlaceCode | CHAR(6) | M | 身份证号码前六位 |
| 住址 | Address | NVARCHAR(200) | M |  |
| 头像 | HeadImageUrl | VARCHAR(300) | M | 二代身份证上面的头像，尺寸为358px\*441px |
| 政治面貌 | PoliticsType | CHAR(2) | O | 参考数据字典：[政治面貌字典表](#_政治面貌字典表) |
| 是否加入工会 | IsJoined | TINYINT(1) | O | 参考数据字典：[是否字典表](#_是否字典表) |
| 加入工会时间 | JoinedTime | DATETIME | O | 已加入工会时，此字段必须有值 |
| 手机号码 | CellPhone | VARCHAR(20) | M |  |
| 文化程度 | CultureLevelType | CHAR(2) | O | 参考数据字典：[文化程度字典表](#_文化程度字典表) |
| 特长 | Specialty | NVARCHAR(200) | O |  |
| 是否有重大病史 | HasBadMedicalHistory | TINYINT(1) | M | 参考数据字典：[是否字典表](#_是否字典表) |
| 紧急联系人姓名 | UrgentLinkMan | VARCHAR(50) | O |  |
| 紧急联系电话 | UrgentLinkManPhone | VARCHAR(50) | O |  |
| 当前工种 | WorkTypeCode | CHAR(4) | M | 参考数据字典：[工人工种字典表](#_工人工种字典表) |
| 当前聘用企业 | WorkCorpName | NVARCHAR(200) | O |  |
| 开始工作日期 | WorkDate | DATETIME | O | 精确到月,格式：yyyy-MM |
| 婚姻状况 | MaritalStatus | CHAR(2) | O | 参考数据字典：[婚姻状况字典表](#_婚姻状况字典表) |
| 发证机关 | GrantOrg | VARCHAR(20) | M |  |
| 正面照 URL | PositiveIDCardImageUrl | VARCHAR(300) | O |  |
| 反面照 URL | NegativeIDCardImageUrl | VARCHAR(300) | O |  |
| 有效期开始日期 | StartDate | DATETIME | O | 证件有效期开始日期 |
| 有效期结束日期 | ExpiryDate | DATETIME | O | 证件有效期结束日期 |

### 5.3.2 人员资质数据表（对象名：PersonCredential）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 工人姓名 | Name | NVARCHAR(50) | M |  |
| 证件类型 | IDCardType | CHAR(2) | M | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 证件号码 | IDCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 证书种类 | CertificationCategoriesType | INT | M | 参考数据字典：[人员证书种类字典表](#_人员证书种类字典表) |
| 证书类型 | CertificationType | VARCHAR(10) | M | 参考数据字典：[人员证书类型相关字典表](#_人员证书类型：安管证书专业字典表) |
| 证书类型名称 | CertificationTypeName | NVARCHAR(50) | M |  |
| 证书等级 | CredentialLevelType | VARCHAR(10) | O | 参见人员[资质等级相关字典表](#_人员资质等级：职称等级) |
| 证书等级名称 | CredentialLevelTypeName | NVARCHAR(50) | M |  |
| 证书名称 | CertificationName | NVARCHAR(50) | M |  |
| 证书编号 | CertificationCode | VARCHAR(100) | M |  |
| 认定部门 | ConfirmOrganization | NVARCHAR(100) | O |  |
| 岗位类型 | JobType | INT | O | 参见数据字典：[岗位](#_6.49_岗位类型字典表)类型[字典表](#_人员资质等级：职称等级) |
| 岗位名称 | JobTitle | NVARCHAR(50) | O |  |
| 第一次发证时间 | FirstBeginDate | DATETIME | O |  |
| 证书有效时间(起) | ValidBeginDate | DATETIME | M |  |
| 证书有效时间(止) | ValidEndDate | DATETIME | M |  |
| 发证机关 | GrantOrg | NVARCHAR(50) | M |  |
| 工作单位 | WorkCorpName | NVARCHAR(50) | O |  |
| 资质证书状态 | CertificationStatus | INT | M | 参见[资质证书状态字典表](#_资质证书状态字典表) |

### 5.3.3 人员注册信息数据表（对象名：PersonRegisterInfo）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 工人姓名 | PersonName | NVARCHAR(50) | M |  |
| 证件类型 | IDCardType | CHAR(2) | M | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 证件号码 | IDCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 学历 | EduLevel | INT | M | 参考数据字典：[学历类型字典表](#_6.47_学历类型字典表) |
| 学位 | Degree | INT | M | 参考数据字典：[学位类型字典表](#_6.48_学位类型字典表) |
| 注册类型及等级 | RegisterType | INT | M | 参见数据字典：[注册类型及等级字典表](#_6.34 人员证书类型：执业注册类别字典表) |
| 注册证书编号 | CertificationCode | VARCHAR(20) | M |  |
| 注册有效期 | EffectDate | DateTime | M |  |
| 发证单位 | AwardDepart | NVARCHAR(200) | M |  |
| 发证日期 | AwardDate | DateTime | M |  |
| 执业印章号 | StampNum | VARCHAR(50) | M |  |
| 所在企业行业类型 | CallingType | INT | M | 参见数据字典：[注册人员所在企业的行业类型字典表](#_6.52_注册人员所在企业的行业类型字典表) |
| 所在企业组织机构代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | M | 如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 所在企业名称 | CorpName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 所在企业证书编号 | CorpCertID | VARCHAR(50) | M |  |
| 注册专业1 | Regspec1 | NVARCHAR(50) | O | 注册监理工程师才有 |
| 注册专业2 | Regspec2 | NVARCHAR(50) | O | 注册监理工程师才有 |
| 执业资格状态 | QState | INT | M | 参见数据字典：[注册人员执业资格状态字典表](#_6.39 资质证书状态字典表) |

### 5.3.4 人员注册变更数据表（对象名：PersonRegisterChange）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 工人姓名 | PersonName | NVARCHAR(50) | M |  |
| 证件类型 | IDCardType | CHAR(2) | M | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 证件号码 | IDCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 原所在企业统一社会信用代码 | OldCorpCode | VARCHAR(18) | M | 如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 原所在企业名称 | OldCorpName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 原执业印章号 | OldStampNum | VARCHAR(50) | M |  |
| 现所在企业统一社会信用代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | M | 如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 现所在企业名称 | CorpName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 现执业印章号 | OldStampNum | VARCHAR(50) | M |  |
| 变更时间 | ChangeDate | DATETIME | M |  |

### 5.3.5 人员注册专业数据表（对象名：PersonRegisterProfession）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 工人姓名 | PersonName | NVARCHAR(50) | M |  |
| 证件类型 | IDCardType | CHAR(2) | M | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 证件号码 | IDCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 注册类型及等级 | RegisterType | INT | M | 参见数据字典：注册类型及等级[字典表](#_6.51_注册类型及等级字典表) |
| 注册专业编号 | ProfessionID | INT | M |  |
| 专业名称 | ProfessionName | NVARCHAR(100) | M |  |
| 开始时间 | BeginDate | DATETIME | M |  |
| 截止时间 | EndDate | DATETIME | M |  |

## 5.4 信用数据标准

### 5.4.1 企业不良行为信息数据表（对象名：CorpBadCreditInfo）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| 统一社会信用代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | M | 如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 企业名称 | CorpName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 登记部门 | CreateDepName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 登记人姓名 | CreateUserName | NVARCHAR(50) | M |  |
| 登记日期 | CreateDate | DATETIME | M |  |
| 不良行为类别 | CreditType | VARCHAR(20) | M | 参考[企业不良行为字典表](#_企业不良行为字典表) |
| 不良行为代码 | CreditCode | VARCHAR(500) | M | 参考[企业不良行为字典表](#_企业不良行为字典表) |
| 不良行为描述 | Content | VARCHAR(500) | M | 参考[企业不良行为字典表](#_企业不良行为字典表) |
| 不良行为发生日期 | HappenDate | DATETIME | M |  |
| 不良行为发生地行政区划 | RegionNO | CHAR(6) | O | 参考[行政区划字典表](#_行政区划字典表) |
| 项目编码 | ProjectCode | VARCHAR(20) | O |  |
| 处罚部门 | DepartName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 处罚部门级别 | DepartTypeID | INT | M | 参考[认定部门级别字典表](#_企业不良部级级别字典表) |
| 处罚依据 | PunishEvidence | NVARCHAR(1000) | M | 参考[企业不良行为字典表](#_企业不良行为字典表) |
| 处罚决定内容 | Mark | NVARCHAR(1000) | M |  |
| 处罚决定文号 | FileNum | VARCHAR(200) | O |  |
| 处罚日期 | PunishDate | DATETIME | M |  |
| 处罚截止日期 | PunishEDate | DATETIME | O |  |

### 5.4.2 企业良好行为信息数据表（对象名：CorpGoodCreditInfo）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| 统一社会信用代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | M | 如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 企业名称 | CorpName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 登记部门 | CreateDepName | VARCHAR(200) | M |  |
| 登记人 | CreateUserName | VARCHAR(50) | M |  |
| 登记日期 | CreateDate | DATETIME | M |  |
| 良好行为描述 | Content | VARCHAR(1000) | M |  |
| 良好行为发生日期 | HappenDate | DATETIME | M |  |
| 良好行为发生地行政区划 | RegionNO | CHAR(6) | O | 参考[行政区划字典表](#_行政区划字典表) |
| 项目编码 | ProjectCode | VARCHAR(20) | O |  |
| 奖励部门 | AwardDepartMent | VARCHAR(200) | O |  |
| 奖励部门级别 | AwardDepartLevel | INT | O | 参考[认定部门级别字典表](#_企业不良部级级别字典表) |
| 奖励决定内容 | Mark | VARCHAR(1000) | M |  |
| 奖励决定文号 | FileNum | VARCHAR(200) | O |  |
| 奖励日期 | PraiseDate | DATETIME | O |  |

### 5.4.3 企业黑名单信息数据表（对象名：CorpBackList）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| 统一社会信用代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | M |  |
| 企业名称 | CorpName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 登记日期 | CreateDate | DATETIME | M |  |
| 市场主体类别 | MarketType | INT | M | 参考[市场主体类别字典表](#_市场主体类别字典表) |
| 失信行为描述 | DishonestyDescription | VARCHAR(1000) | M |  |
| 认定部门 | CognizanceDepartment | VARCHAR(200) | M |  |
| 列入黑名单日期 | BlacklistBDate | DATETIME | M |  |
| 移出黑名单日期 | BlacklistEDate | DATETIME | M |  |

### 5.4.4 人员不良行为信息数据表（对象名：PersonBadCreditInfo）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| 姓名 | PersonName | VARCHAR(50) | M |  |
| 证件类型 | IDCardType | CHAR(2) | M | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 证件号码 | IDCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 所在企业统一社会信用代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | M | 如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 所在企业名称 | CorpName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 登记部门 | CreateDepName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 登记人姓名 | CreateUserName | NVARCHAR(50) | M |  |
| 登记日期 | CreateDate | DATETIME | M |  |
| 不良行为类别 | CreditType | VARCHAR(20) | M | 参考[人员不良行为字典表](#_人员不良行为字典表) |
| 不良行为代码 | CreditCode | NVARCHAR(500) | M | 参考[人员不良行为字典表](#_人员不良行为字典表) |
| 不良行为描述 | Content | NVARCHAR(1000) | M | 参考[人员不良行为字典表](#_人员不良行为字典表) |
| 不良行为发生日期 | HappenDate | DATETIME | M |  |
| 不良行为发生地行政区划 | RegionNO | CHAR(6) | O | 参考[行政区划字典表](#行政区划字典表)。 |
| 项目编码 | ProjectCode | VARCHAR(20) | O |  |
| 处罚部门 | DepartName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 处罚部门级别 | DepartTypeID | INT | M | 参考[认定部门级别字典表](#_企业不良部级级别字典表) |
| 处罚依据 | PunishEvidence | NVARCHAR(1000) | M | 参考[人员不良行为字典表](#_人员不良行为字典表) |
| 处罚决定内容 | Mark | NVARCHAR(1000) | M |  |
| 处罚决定文号 | FileNum | VARCHAR(200) | O |  |
| 处罚日期 | PunishDate | DATETIME | M |  |
| 处罚截止日期 | PunishEDate | DATETIME | M |  |

### 5.4.5 人员良好行为信息数据表（对象名：PersonGoodCreditInfo）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| 姓名 | PersonName | VARCHAR(50) | M |  |
| 证件类型 | IDCardType | CHAR(2) | M | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 证件号码 | IDCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 所在企业统一社会信用代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | M | 如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 所在企业名称 | CorpName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 登记部门 | CreateDepName | NVARCHAR(200) | M |  |
| 登记人 | CreateUserName | NVARCHAR(50) | M |  |
| 登记日期 | CreateDate | DATETIME | M |  |
| 良好行为描述 | Content | NVARCHAR(1000) | M |  |
| 良好行为发生日期 | HappenDate | DATETIME | M |  |
| 良好行为发生地行政区划 | RegionNO | CHAR(6) | O | 参考[行政区划字典表](#_行政区划字典表)。 |
| 项目编码 | ProjectCode | VARCHAR(20) | O |  |
| 奖励部门 | AwardDepartMent | NVARCHAR(200) | O |  |
| 奖励部门级别 | AwardDepartLevel | INT | O | 参考[认定部门级别字典表](#_企业不良部级级别字典表) |
| 奖励决定内容 | Mark | NVARCHAR(1000) | M |  |
| 奖励决定文号 | FileNum | VARCHAR(200) | O |  |
| 奖励日期 | FPraiseDate | DATETIME | O |  |

### 5.4.6 人员黑名单信息数据表（对象名：PersonBlackList）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| 姓名 | PersonName | NVARCHAR(50) | M |  |
| 证件类型 | IDCardType | CHAR(2) | M | 参考数据字典：[人员证件类型字典表](#_人员证件类型字典表) |
| 证件号码 | IDCardNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 登记日期 | CreateDate | DATETIME | M |  |
| 所属单位 | CorpName | VARCHAR(200) | O |  |
| 所属单位统一社会信用代码 | CorpCode | VARCHAR(18) | O | 如果无统一社会信用代码，则填写组织机构代码 |
| 失信行为描述 | DishonestyDescription | NVARCHAR(1000) | M |  |
| 认定部门 | CognizanceDepartment | NVARCHAR(200) | M |  |
| 列入黑名单日期 | BlacklistBDate | DATETIME | M |  |
| 移出黑名单日期 | BlacklistEDate | DATETIME | M |  |

## 5.5 通用数据标准

### 5.5.1 附件数据表（对象名：FileAttachmentInfo）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 附件类型 | BusinessType | CHAR(3) | M | 参见数据字典：[附件类型字典表](#_附件类型字典表) |
| 业务编号 | BusinessSysNo | INT | M | 相关数据对应的自增业务编号 |
| 附件名称 | Name | VARCHAR(50) | M |  |
| 附件路径 | URL | VARCHAR(300) | M | 相对路径 |

### 5.5.2 银行卡信息表（对象名：BankCardInfo）

| 字段名称 | 字段代码 | 字段类型 | 是否必填 | 备注说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 业务类型 | BusinessType | CHAR(3) | M | 参见[银行卡业务类型字典表](#_银行卡业务类型字典表)。 |
| 业务编号 | BusinessSysNo | INT | M |  |
| 银行支行名称 | BankName | NVARCHAR(50) | M |  |
| 银行账户 | BankNumber | VARCHAR(30) | M |  |
| 银行联号 | BankLinkNumber | VARCHAR(30) | M |  |

# 6 数据字典

## 6.1 企业登记注册类型字典表

按照建市[2014]108号全国建筑市场监管与诚信信息系统基础数据库标准（试行）规定的编码及类型。

## 6.2 行政区划字典表

按照《中华人民共和国行政区划代码》GB/T 2260-2015规定的行政区划名称及代码。

## 6.3 人员证件类型字典表

按照建市[2014]108号全国建筑市场监管与诚信信息系统基础数据库标准（试行）规定的编码及类型。

## 6.4 币种字典表

按照中华人民共和国《表示货币和资金的代码》GB/T 12406-2008标准规定的币种代码。

## 6.5 企业资质资格类型字典表

按照建市[2014]108号全国建筑市场监管与诚信信息系统基础数据库标准（试行）规定的编码及类型。

## 6.6 企业资质资格专业类别字典表

按照建市[2014]108号全国建筑市场监管与诚信信息系统基础数据库标准（试行）规定的编码及类型。

## 6.7 企业资质等级字典表

按照建市[2014]108号全国建筑市场监管与诚信信息系统基础数据库标准（试行）规定的编码及类型。

## 6.8 企业资质取得方式字典表

按照建市[2014]108号全国建筑市场监管与诚信信息系统基础数据库标准（试行）规定的编码及类型。

## 6.9 企业资质状态字典

按照建市[2014]108号全国建筑市场监管与诚信信息系统基础数据库标准（试行）规定的编码及类型。

## 6.10 项目分类字典表

| 编码 | 类型 |
| --- | --- |
| 01 | 房屋建筑工程 |
| 02 | 市政公用工程 |
| 03 | 机电安装工程 |
| 04 | 铁路工程 |
| 05 | 公路工程 |
| 06 | 港口与航道工程 |
| 07 | 水利水电工程 |
| 08 | 电力工程 |
| 09 | 矿山工程 |
| 10 | 冶炼工程 |
| 11 | 化工石油工程 |
| 12 | 通信工程 |
| 99 | 其他 |

## 6.11项目状态字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 状态 |
| 001 | 筹备 |
| 003 | 在建 |
| 004 | 完工 |
| 005 | 停工 |

## 6.12 立项级别字典表

按照建市[2014]108号全国建筑市场监管与诚信信息系统基础数据库标准（试行）规定的编码及类型。

## 6.13 建设规模字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 规模 |
| 01 | 大型 |
| 02 | 中型 |
| 03 | 小型 |

## 6.14 建设性质分类字典表

按照建市[2014]108号全国建筑市场监管与诚信信息系统基础数据库标准（试行）规定的编码及类型。

## 6.15 工程用途字典表

按照建市[2014]108号全国建筑市场监管与诚信信息系统基础数据库标准（试行）规定的编码及类型。

## 6.16 国籍及地区字典表

按照《世界各国和地区名称代码》GB/T 2659-2000规定的国家和地区名称及代码。

## 6.17 参建单位类型字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 参建单位类型 |
| 001 | 专业分包 |
| 002 | 设备分包 |
| 003 | 材料分包 |
| 004 | 后勤服务 |
| 005 | 特殊设备 |
| 006 | 劳务分包 |
| 007 | 监理 |
| 008 | 建设单位 |
| 009 | 总承包单位 |
| 010 | 勘察 |
| 011 | 设计单位 |
| 012 | 其它 |

## 6.18 工人工种字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 工种 |
| 010 | 砌筑工 |
| 020 | 钢筋工 |
| 030 | 架子工 |
| 040 | 混凝土工 |
| 050 | 模板工 |
| 060 | 机械设备安装工 |
| 070 | 通风工 |
| 080 | 安装起重工 |
| 090 | 安装钳工 |
| 100 | 电气设备安装调试工 |
| 110 | 管道工 |
| 120 | 变电安装工 |
| 130 | 建筑电工 |
| 140 | 司泵工 |
| 150 | 挖掘铲运和桩工机械司机 |
| 160 | 桩机操作工 |
| 170 | 起重信号工 |
| 180 | 建筑起重机械安装拆卸工 |
| 190 | 装饰装修工 |
| 200 | 室内成套设施安装工 |
| 210 | 建筑门窗幕墙安装工 |
| 220 | 幕墙制作工 |
| 230 | 防水工 |
| 240 | 木工 |
| 250 | 石工 |
| 270 | 电焊工 |
| 280 | 爆破工 |
| 290 | 除尘工 |
| 300 | 测量放线工 |
| 310 | 线路架设工 |
| 320 | 古建筑传统石工 |
| 330 | 古建筑传统瓦工 |
| 340 | 古建筑传统彩画工 |
| 350 | 古建筑传统木工 |
| 360 | 古建筑传统油工 |
| 380 | 金属工 |
| 900 | 管理人员 |
| 390 | 杂工 |
| 1000 | 其它 |

## 6.19 银行代码字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 类型 |
| 001 | 银联商务（收单） |
| 100 | 中国邮政储蓄银行（收单） |
| 102 | 中国工商银行 |
| 104 | 中国银行 |
| 105 | 中国建设银行 |
| 201 | 国家开发银行 |
| 202 | 中国进出口银行 |
| 203 | 中国农业发展银行 |
| 301 | 交通银行 |
| 302 | 中信银行 |
| 303 | 中国光大银行 |
| 304 | 华夏银行 |
| 305 | 中国民生银行 |
| 306 | 广东发展银行 |
| 307 | 深圳发展银行 |
| 308 | 招商银行 |
| 309 | 兴业银行 |
| 310 | 上海浦东发展银行 |
| 311 | 上海银联商务/东莞商业银行 |
| 313 | 城市商业银行 |
| 314 | 农村商业银行（江苏） |
| 315 | 恒丰银行 |
| 316 | 浙商银行 |
| 317 | 农村合作银行 |
| 318 | 渤海银行股份有限公司 |
| 319 | 徽商银行股份有限公司 |
| 320 | 镇银行有限责任公司 |
| 401 | 城市信用社 |
| 402 | 农村信用社（含北京农村商业银行）、东莞农信 |
| 403 | 中国邮政储蓄银行（代收付） |
| 501 | 汇丰银行 |
| 502 | 东亚银行 |
| 503 | 南洋商业银行 |
| 504 | 恒生银行(中国)有限公司 |
| 505 | 中国银行（香港）有限公司 |
| 506 | 集友银行有限公司 |
| 507 | 创兴银行有限公司 |
| 509 | 星展银行（中国）有限公司 |
| 510 | 永亨银行（中国）有限公司 |
| 512 | 永隆银行 |
| 531 | 花旗银行（中国）有限公司 |
| 532 | 美国银行有限公司 |
| 533 | 摩根大通银行(中国)有限公司 |
| 561 | 三菱东京日联银行(中国）有限公司 |
| 563 | 日本三井住友银行股份有限公司 |
| 564 | 瑞穗实业银行（中国）有限公司 |
| 565 | 日本山口银行股份有限公司 |
| 591 | 韩国外换银行股份有限公司 |
| 593 | 友利银行(中国)有限公司 |
| 594 | 韩国产业银行 |
| 595 | 新韩银行(中国)有限公司 |
| 596 | 韩国中小企业银行有限公司 |
| 597 | 韩亚银行（中国）有限公司 |
| 621 | 华侨银行（中国）有限公司 |
| 622 | 大华银行（中国）有限公司 |
| 623 | 星展银行（中国）有限公司 |
| 631 | 泰国盘谷银行(大众有限公司) |
| 641 | 奥地利中央合作银行股份有限公司 |
| 651 | 比利时联合银行股份有限公司 |
| 652 | 比利时富通银行有限公司 |
| 661 | 荷兰银行 |
| 662 | 荷兰安智银行股份有限公司 |
| 671 | 渣打银行 |
| 672 | 英国苏格兰皇家银行公众有限公司 |
| 691 | 法国兴业银行（中国)有限公司 |
| 694 | 法国东方汇理银行股份有限公司 |
| 695 | 法国外贸银行股份有限公司 |
| 711 | 德国德累斯登银行股份公司 |
| 712 | 德意志银行（中国）有限公司 |
| 713 | 德国商业银行股份有限公司 |
| 714 | 德国西德银行股份有限公司 |
| 715 | 德国巴伐利亚州银行 |
| 716 | 德国北德意志州银行 |
| 732 | 意大利联合圣保罗银行股份有限公司 |
| 741 | 瑞士信贷银行股份有限公司 |
| 742 | 瑞士银行 |
| 752 | 加拿大丰业银行有限公司 |
| 761 | 澳大利亚和新西兰银行集团有限公司 |
| 771 | 摩根士丹利国际银行（中国）有限公司 |
| 775 | 联合银行(中国)有限公司 |
| 776 | 荷兰合作银行有限公司 |
| 781 | 厦门国际银行 |
| 782 | 法国巴黎银行（中国）有限公司 |
| 785 | 华商银行 |
| 787 | 华一银行 |
| 897 | 广东农村信用合作社（收单） |
| 898 | 银联商务（收单） |
| 969 | (澳门地区)银行 |
| 989 | (香港地区)银行 |

## 6.20 是否字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 类型 |
| 1 | 是 |
| 0 | 否 |

## 6.21 合同期限类型字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 类型 |
| 0 | 固定期限合同 |
| 1 | 以完成一定工作为期限的合同 |

## 6.22 工人考勤方向字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 类型 |
| 1 | 入场 |
| 0 | 出场 |

## 6.23 工人进退场类型字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 类型 |
| 1 | 进场 |
| 0 | 退场 |

## 6.24 计量单位类型字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 类型 |
| 80 | 米 |
| 81 | 平方米 |
| 82 | 立方米 |

## 6.25 工人考勤方式字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 方式 |
| 001 | 人脸识别 |
| 002 | 虹膜识别 |
| 003 | 指纹识别 |
| 004 | 掌纹识别 |
| 005 | 身份证识别 |
| 006 | 实名卡 |
| 007 | 异常清退（适用于人员没有通过闸机系统出工地而导致人员状态不一致的情况） |
| 008 | 一键开闸(需要与闸机交互) |
| 009 | 应急通道（不需要与闸机交互） |
| 010 | 二维码识别 |
| 011 | 其他方式 |

## 6.26 培训类型字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 性别 |
| 003001 | 安全教育 |
| 003002 | 入场教育 |
| 003003 | 退场教育 |
| 003004 | 技能培训 |

## 6.27 性别字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 性别 |
| 0 | 男 |
| 1 | 女 |

## 6.28 政治面貌字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 政治面貌 |
| 01 | 中共党员 |
| 02 | 中共预备党员 |
| 03 | 共青团员 |
| 04 | 民革党员 |
| 05 | 民盟盟员 |
| 06 | 民建会员 |
| 07 | 民进会员 |
| 08 | 农工党党员 |
| 09 | 致公党党员 |
| 10 | 九三学社社员 |
| 11 | 台盟盟员 |
| 12 | 无党派人士 |
| 13 | 群众 |

## 6.29 文化程度字典表

| 编码 | 文化程度 |
| --- | --- |
| 01 | 小学 |
| 02 | 初中 |
| 03 | 高中 |
| 04 | 中专 |
| 05 | 大专 |
| 06 | 本科 |
| 07 | 硕士 |
| 08 | 博士 |
| 99 | 其他 |

## 6.30 婚姻状况字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 状况 |
| 01 | 未婚 |
| 02 | 已婚 |
| 03 | 离异 |
| 04 | 丧偶 |

## 6.31 人员证书种类字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 证书种类 |
| 1 | 职业技能证 |
| 2 | 安装证 |
| 3 | 岗位证 |
| 4 | 职称证 |
| 5 | 职业注册证 |
| 6 | 其他 |

## 6.32 人员证书类型：安管证书专业字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 字典数据名称 |
| 014001001 | 不分专业 |

## 6.33 人员证书类型：岗位证书专业字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 字典数据名称 |
| 014002001 | 房屋建筑 |
| 014002002 | 市政公用工程 |
| 014002003 | 土建 |
| 014002004 | 电气 |
| 014002005 | 水暖 |
| 014002006 | 不分专业 |
| 014002007 | 安装 |
| 014002008 | 建筑工程 |
| 014002009 | 公路工程 |
| 014002010 | 机电工程 |
| 014002011 | 水利水电工程 |

## 6.34 人员证书类型：执业注册类别字典表

按照建市[2014]108号全国建筑市场监管与诚信信息系统基础数据库标准（试行）规定的编码及类型。

## 6.35 人员证书类型：执业注册证书专业字典表

按照建市[2014]108号全国建筑市场监管与诚信信息系统基础数据库标准（试行）规定的编码及类型。

## 6.36 人员证书类型：职业技能人员类别

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 大类 | 类别 |
| 1 | 土建类 | 建筑油漆工 |
| 2 | 土建类 | 测量放线工 |
| 3 | 土建类 | 石工 |
| 4 | 土建类 | 架子工 |
| 5 | 土建类 | 砌筑工 |
| 6 | 土建类 | 防水工 |
| 7 | 土建类 | 抹灰工 |
| 8 | 土建类 | 钢筋工 |
| 9 | 土建类 | 混凝土工 |
| 10 | 土建类 | 木工 |
| 11 | 土建类 | 模板工 |
| 12 | 土建类 | 建筑电工 |
| 13 | 土建类 | 试验工 |
| 14 | 安装类 | 水暖工 |
| 15 | 安装类 | 工程安装钳工 |
| 16 | 安装类 | 管道工 |
| 17 | 安装类 | 安装起重工 |
| 18 | 安装类 | 筑炉工 |
| 19 | 安装类 | 工程电气设备安装调试工 |
| 20 | 安装类 | 通风工 |
| 21 | 建筑机械类 | 推土、铲运机驾驶员 |
| 22 | 建筑机械类 | 挖掘机驾驶员 |
| 23 | 建筑机械类 | 起重机驾驶员 |
| 24 | 建筑机械类 | 塔式起重机驾驶员 |
| 25 | 建筑机械类 | 中小型建筑机械操纵员 |
| 26 | 建筑机械类 | 工程机械修理员 |
| 27 | 建筑机械类 | 打桩工 |
| 28 | 装饰类 | 装饰涂表工 |
| 29 | 装饰类 | 装饰金属工 |
| 30 | 装饰类 | 装饰镶贴工 |
| 31 | 装饰类 | 装饰幕墙工 |
| 32 | 装饰类 | 装饰木工 |
| 33 | 市政工程类 | 下水道工 |
| 34 | 市政工程类 | 下水道养护工 |
| 35 | 市政工程类 | 沥青工 |
| 36 | 市政工程类 | 污水处理工 |
| 37 | 市政工程类 | 沥青混凝土摊铺机操作工 |
| 38 | 市政工程类 | 筑路工 |
| 39 | 市政工程类 | 泵站操作工 |
| 40 | 市政工程类 | 道路养护工 |
| 41 | 市政工程类 | 园林绿化类 |
| 42 | 市政工程类 | 盆景工 |
| 43 | 市政工程类 | 观赏动植饲养工 |
| 44 | 市政工程类 | 植保工 |
| 45 | 市政工程类 | 绿化工 |
| 46 | 市政工程类 | 花卉工 |
| 47 | 市政工程类 | 育苗工 |
| 48 | 古建筑类 | 古建彩画工 |
| 49 | 古建筑类 | 古建木工 |
| 50 | 古建筑类 | 古建瓦工 |
| 51 | 古建筑类 | 古建油漆工 |
| 52 | 古建筑类 | 假山工 |
| 53 | 燃气类 | 燃气用具安装检修工 |
| 54 | 燃气类 | 燃气管道工 |
| 55 | 燃气类 | 液化石油气机械修理工 |
| 56 | 燃气类 | 燃气输送工 |
| 57 | 燃气类 | 燃起用具修理工 |
| 58 | 燃气类 | 燃气化验工 |
| 59 | 燃气类 | 燃气净化工 |
| 60 | 燃气类 | 液化石油气罐区运行工 |
| 61 | 燃气类 | 热力司炉工 |
| 62 | 燃气类 | 燃气调压工 |
| 63 | 燃气类 | 液化石油钢瓶检修工 |
| 64 | 燃气类 | 液化石油气罐瓶工 |
| 65 | 燃气类 | 供气营销员 |
| 66 | 燃气类 | 燃气表装修工 |
| 67 | 供排水类 | 变配电运行工 |
| 68 | 供排水类 | 供水管道工 |
| 69 | 供排水类 | 供水设备维修电工 |
| 70 | 供排水类 | 机泵运行工 |
| 71 | 供排水类 | 污水化验检测工 |
| 72 | 供排水类 | 净水工 |
| 73 | 供排水类 | 水质监测员 |
| 74 | 供排水类 | 水表装修工 |
| 75 | 供排水类 | 供水调度员 |
| 76 | 供排水类 | 供水营销员 |
| 77 | 供排水类 | 供水设备维修钳工 |
| 78 | 供排水类 | 供水仪表工 |
| 79 | 特种作业人员 | 建筑电工 |
| 80 | 特种作业人员 | 高处作业吊篮安装拆卸工 |
| 81 | 特种作业人员 | 塔式起重机司机 |
| 82 | 特种作业人员 | 施工升降机司机 |
| 83 | 特种作业人员 | 电焊工 |
| 84 | 特种作业人员 | 其他 |
| 85 | 特种作业人员 | 建筑架工 |
| 86 | 特种作业人员 | 普通脚手架工 |
| 87 | 特种作业人员 | 附着升降脚手架工 |
| 88 | 特种作业人员 | 建筑起重信号、司索工 |
| 89 | 特种作业人员 | 建筑起重机、司机 |
| 90 | 特种作业人员 | 物料提升机司机 |
| 91 | 特种作业人员 | 门式起重机司机 |
| 92 | 特种作业人员 | 桥式起重机司机 |
| 93 | 特种作业人员 | 汽车式起重机司机 |
| 94 | 特种作业人员 | 建筑起重机械安装拆卸工 |
| 95 | 特种作业人员 | 塔机安（拆）工 |
| 96 | 特种作业人员 | 施工升降机安（拆）工 |
| 97 | 特种作业人员 | 物料提升机安（拆）工 |
| 98 | 特种作业人员 | 门式起重机安（拆）工 |
| 99 | 特种作业人员 | 桥式起重机安（拆）工 |
| 100 | 其他类 | 其他 |
| 101 | 其他类 | 拆卸工 |
| 102 | 其他类 | 瓦工 |
| 103 | 其他类 | 送电线路架设工 |
| 104 | 其他类 | 维修电工 |
| 105 | 其他类 | 污水化验监测工 |
| 106 | 其他类 | 水质检验工 |
| 107 | 其他类 | 废水处理工 |
| 108 | 其他类 | 古建筑油漆工 |
| 109 | 其他类 | 建筑起重机械安装拆卸工（施工升降机） |
| 110 | 其他类 | 砌花街工 |
| 111 | 其他类 | 草坪建植工 |
| 112 | 其他类 | 推光漆工 |
| 113 | 其他类 | 古建筑石工 |
| 114 | 其他类 | 建筑起重机械司机（塔式起重机） |
| 115 | 其他类 | 工程机械修理工 |
| 116 | 其他类 | 水环境监测工 |
| 117 | 其他类 | 建筑焊工 |
| 118 | 其他类 | 操作工 |
| 119 | 其他类 | 镶贴工 |
| 120 | 其他类 | 建筑起重司索信号工 |
| 121 | 其他类 | 钣金 |
| 122 | 其他类 | 机械设备安装工 |
| 123 | 其他类 | 建筑架子工（普通脚手架） |
| 124 | 其他类 | 电工 |
| 125 | 其他类 | 养护工 |
| 126 | 其他类 | 司索工 |
| 127 | 其他类 | 油漆工 |
| 128 | 其他类 | 建筑起重机械安装拆卸工（塔式起重机） |
| 129 | 其他类 | 起重机械指挥 |
| 130 | 其他类 | 高压电工 |
| 131 | 其他类 | 高压电工（安监局发证） |
| 132 | 其他类 | 变电安装工 |
| 133 | 其他类 | 沥青混凝土摊铺 |
| 134 | 其他类 | 泥塑工 |
| 135 | 其他类 | 管工 |
| 136 | 其他类 | 建筑电焊工 |
| 137 | 其他类 | 焊工 |
| 138 | 其他类 | 混凝土制品模具 |
| 139 | 其他类 | 建筑起重机械司机（施工升降机） |
| 140 | 其他类 | 石制作 |
| 141 | 其他类 | 道路养护工 |
| 142 | 其他类 | 装饰装修工 |
| 143 | 其他类 | 建筑起重机械司机（物料提升机） |
| 144 | 其他类 | 石雕工 |
| 145 | 其他类 | 古建筑瓦工 |
| 146 | 其他类 | 砧刻工 |
| 147 | 其他类 | 门窗工 |
| 148 | 其他类 | 匠额工 |
| 149 | 其他类 | 砧细工 |
| 150 | 其他类 | 继电保护+电力电缆 |
| 151 | 其他类 | 检验工 |
| 152 | 其他类 | 测量放射线工 |
| 153 | 其他类 | 果树工 |
| 154 | 其他类 | 彩绘工 |
| 155 | 其他类 | 建筑起重机械安装拆卸工（物料提升机） |
| 156 | 其他类 | 路面工 |
| 157 | 其他类 | 建筑架子工（附着升降脚手架） |
| 158 | 其他类 | 木雕工 |
| 159 | 其他类 | 钳工 |
| 160 | 其他类 | 测量工 |
| 161 | 其他类 | 古建筑彩绘工 |
| 162 | 其他类 | 沥青加工工 |

## 6.37 人员资质等级：职称等级

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 等级 |
| 1 | 初级职称 |
| 2 | 中级职称 |
| 3 | 高级职称 |

## 6.38 人员资质等级：职业技能等级

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 技能等级 |
| 1 | 普工 |
| 2 | 初级工 |
| 3 | 中级工 |
| 4 | 高级工 |
| 5 | 技师 |
| 6 | 高级技师 |

## 6.39 资质证书状态字典表

按照建市[2014]108号全国建筑市场监管与诚信信息系统基础数据库标准（试行）规定的编码及类型。

## 6.40 企业不良行为字典表

按照建市[2014]108号全国建筑市场监管与诚信信息系统基础数据库标准（试行）规定的编码及类型。

## 6.41 认定部门级别字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 级别 |
| 1 | 国家级 |
| 2 | 省级 |
| 3 | 市级 |
| 4 | 区县级 |

## 6.42 市场主体类别字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 类别 |
| 1 | 建设单位 |
| 2 | 勘察 |
| 3 | 设计 |
| 4 | 施工 |
| 5 | 监理 |

## 6.43 人员不良行为字典表

按照建市[2014]108号全国建筑市场监管与诚信信息系统基础数据库标准（试行）规定的编码及类型。

## 6.44 附件类型字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 类型 |
| 001 | 工资单 |
| 002 | 培训 |
| 003 | 班组进场 |
| 004 | 班组退场 |
| 005 | 合同 |

## 6.45 银行卡业务类型字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 类型 |
| 001 | 参建单位 |

## 6.46 工人类型字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 类型 |
| 10 | 管理人员 |
| 20 | 建筑工人 |

## 6.47 学历类型字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 类型 |
| 1 | 博士后 |
| 2 | 博士 |
| 3 | 研究生 |
| 4 | 硕士 |
| 5 | 本科 |
| 6 | 大专 |
| 7 | 中专 |
| 8 | 高中 |
| 9 | 专科以下学历 |
| 99 | 其他 |

## 6.48 学位类型字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 类型 |
| 1 | 博士后学位 |
| 2 | 博士学位 |
| 3 | 硕士学位 |
| 4 | 学士学位 |
| 5 | 无学位 |
| 99 | 其他 |

## 6.49 人员类型字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 类型 |
| 1 | 建筑工人 |
| 2 | 企业职员 |

## 6.50 岗位类型字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 类型 |
| 1 | 施工员 |
| 2 | 质量员 |
| 3 | 安全员 |
| 4 | 标准员 |
| 5 | 材料员 |
| 6 | 机械员 |
| 7 | 劳务员 |
| 8 | 资料员 |

## 6.51 注册人员所在企业的行业类型字典表

按照建市[2014]108号全国建筑市场监管与诚信信息系统基础数据库标准（试行）规定的编码及类型。

## 6.52 职员状态字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 类型 |
| 0 | 离职 |
| 1 | 在职 |

## 6.53 异步处理结果状态字典表

|  |  |
| --- | --- |
| 编码 | 类型 |
| 0 | 待处理 |
| 10 | 处理失败 |
| 20 | 处理成功 |