

ICS:

CCS:

DB65

新疆维吾尔自治区地方标准

J00000—2025

DB65/T 8xxx—2025

勘察设计行业（房屋建筑设计）信息化
监管平台数据标准

Data standards for information supervision platforms in the
survey and design industry (Housing Architectural design)

（征求意见稿）

2025-XX-XX 发布

2025-XX-XX 实施

新疆维吾尔自治区住房和城乡建设厅 发布
新疆维吾尔自治区市场监督管理局

新疆维吾尔自治区地方标准

勘察设计行业(房屋建筑设计)信息化
监管平台数据标准

J00000-2025

DB65/T 8XXX—2025

主编部门：新疆维吾尔自治区住房和城乡建设厅

批准部门：新疆维吾尔自治区住房和城乡建设厅

新疆维吾尔自治区市场监督管理局

实施日期：2025年XX月XX日

出版社名称

时间 地点

新疆维吾尔自治区住房和城乡建设厅
新疆维吾尔自治区市场监督管理局

公 告

2025 年 第 XX 号

关于发布自治区地方标准《勘察设计行业
(房屋建筑设计)信息化监管平台
数据标准》的公告

现批准《勘察设计行业(房屋建筑设计)信息化监管平台数据标准》为自治区工程建设地方标准，标准编号为 DB65/T 8XXX—2025，自 2025 年 XX 月 XX 日起实施。本标准由自治区住房和城乡建设厅负责管理，由新疆润疆工程设计有限责任公司负责具体技术内容的解释。

自治区住房和城乡建设厅

自治区市场监督管理局

2025 年 XX 月 XX 日

2025 年 XX 月 XX 日

前 言

根据自治区住房和城乡建设厅、自治区市场监督管理局《关于发布 2024 年第一批自治区工程建设地方标准制（修）订计划的公告》（2024 年第 5 号）的要求，编制组根据我区实际情况，经深入调查研究，认真总结实践经验，参考国家、自治区相关先进技术标准，并在广泛征求意见的基础上，制定本标准。

本标准共分 9 章和 4 附录，主要内容包括：总则、基本规定、术语、企业信息、人员信息、设计项目信息、企业技术创新信息、配置文件信息、数据处理要求。

本标准由新疆维吾尔自治区住房和城乡建设厅归口管理。由新疆润疆工程设计有限责任公司负责具体技术内容的解释。执行过程中，如有意见和建议，请反馈给新疆润疆工程设计有限责任公司标准编制组（地址：新疆维吾尔自治区伊宁市海棠路 2 号；邮编：835100；联系电话：0999—8325329；邮箱：1394751308@qq.com），以便今后修订时参考。

本标准主编单位： 新疆润疆工程设计有限责任公司
伊犁丝路智谷信息科技有限责任公司

本标准参编单位：

本标准主要起草人：王 伟 刘树勇 廖方利 何旭龙 谢跃太
杨东剑 孙 岭 郭庆松 毕奴尔·赛尔江
周济斌 张奎生 石 军 马 玲

本标准主要审查人：焦春艳 马俊德 李 敏 刘世辰 马昕璐
朱 青 祁延录 陆晓瑛

目 次

1 总则	1
2 基本规定	2
3 术语	3
4 企业信息	4
5 人员信息	6
6 建筑设计项目信息	7
7 技术创新信息	17
8 配置文件信息	20
9 数据处理要求	20
9.1 数据采集	20
9.2 数据存储和分析	20
9.3 数据治理	20
9.4 数据共享	21
附录 A 企业信息数据字典表	23
附录 B 人员信息数据字典表	26
附录 C 建筑设计项目信息数据字典表	28
附录 D 技术创新信息数据字典表	36
用词说明	37
引用标准名录	38
附：条文说明	39

1 总 则

1.0.1 为提高新疆维吾尔自治区勘察设计行业信息化监管水平，科学引导勘察设计行业（房屋建筑设计）的信息化管理，提升项目监管效率，结合新疆的实际情况，制定本标准。

1.0.2 本标准适用于新疆维吾尔自治区勘察设计行业房屋建筑设计（涉密工程除外）信息化监管平台的数据填写。

1.0.3 各地州、县（市）住房城乡建设主管部门应按照本标准规定，将本地区勘察设计行业相关数据进行归集，并动态交换至自治区勘察设计监管平台，以便在新疆维吾尔自治区范围内共享使用。

1.0.4 监管平台数据除应符合本标准规定外，尚应符合现行国家和新疆的有关政策和法规要求。

2 基本规定

- 2.0.1 勘察设计行业（房屋建筑设计）信息化监管平台所管理的数据指标可多于本标准规定。
- 2.0.2 本标准所涉及行政区划名称及代码应符合《中华人民共和国行政区划代码》（GB/T 2260）规定。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。
- 2.0.3 本标准中的人员身份证号码符合《公民身份号码》（GB 11643）规定。
- 2.0.4 本标准中的项目代码符合《全国固定资产投资项目代码编码规范》（GB/T 40058）规定。
- 2.0.5 本标准描述数据指标项的属性包括：数据名称、字段类型、字段长度、约束条件和说明。

3 术语

3.0.1 装配率 prefabrication ratio

单体建筑室外地坪以上的主体结构、围护墙和内隔墙、装修和设备管线等采用预制装配部品部件的综合比例。

3.0.2 地基基础设计等级 foundation grade or ground classification

地基基础设计等级是根据建筑单位地基复杂程度、建筑物规模和功能特征以及由于地基问题可能造成建筑物破坏或影响正常使用的程度，将地基基础设计分为三个设计等级，设计时应根据具体情况选用级别。

3.0.3 太阳光伏能源系统 solar photovoltaic energy system
系统利用太阳电池的光生伏特效应，将太阳能直接转化成电能的发电系统。

3.0.4 热媒参数 heating medium parameter

表征热媒状态的物理量，如供水温度、回水温度和供汽压力等。

3.0.5 SFTP Secured File Transfer Protocol

安全文件传输协议。建立在 SSH (Secure Shell) 上的一个安全的数据传输协议，可以有效防止传输过程中的数据泄露问题。本标准约定此协议来加密所有传输的数据从而保证安全。

3.0.6 数据安全 data security

采用技术和管理措施来保护数据的保密性、完整性和可用性等。

4 企业信息

4.0.1 勘察设计企业信息包括：企业基本信息、企业资质信息、企业财务信息。

4.0.2 企业基本信息应符合表 4.0.2 规定。

表 4.0.2 企业基本信息

序号	数据名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	企业名称	字符型	500	必填	全称
2	登记注册类型	整数型	4	必填	见附录 A 表 A.1.1
3	注册所在省 (自治区)	字符型	20	必填	符合中华人民共和国行政区划代码 (GB/T 2260) 要求
4	注册所在地区、自治州、地级市	字符型	20	必填	符合中华人民共和国行政区划代码 (GB/T 2260) 要求
5	注册所在市、县	字符型	20	必填	符合中华人民共和国行政区划代码 (GB/T 2260) 要求
6	注册所在乡镇、街道	字符型	200	选填	
7	注册地址	字符型	500	必填	营业执照上地址
8	注册资本	DECIMAL	(15, 2)	必填	单位：万元
9	统一社会信用代码	字符型	18	必填	
10	经营范围	文本	500	必填	与营业执照一致
11	营业执照	字符型	500	必填	文件路径
12	办公地址	字符型	100	必填	实际通讯地址
13	企业状态	整数型	4	必填	见附录 A 表 A.1.2
14	人员总数	整数型	4	必填	
15	法人代表姓名	字符型	50	必填	与营业执照上一致
16	单位联系人姓名	字符型	20	必填	
17	办公电话	字符型	12	选填	

4.0.3 企业资质信息应符合表 4.0.3 规定。

表 4.0.3 企业资质信息

序号	数据名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	企业名称	字符型	200	必填	注册名称
2	资质等级	整数型	4	必填	见附录 A 表 A.2.1
3	资质类别	整数型	300	必填	见附录 A 表 A.2.2
4	资质证书编号	整数型	14	必填	企业所获得的建筑设计资质证书的编号
5	资质证书	字符型	500	必填	文件路径
6	资质证书有效期	DATE	-	必填	日期格式：YYYYMMDD

4.0.4 企业财务信息应符合表 4.0.4 规定。

4.0.4 企业财务信息

序号	数据名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	年度	DATE	-	必填	日期格式：YYYY
2	资产总额	DECIMAL	(15, 2)	必填	单位：万元
3	固定资产	DECIMAL	(15, 2)	必填	单位：万元
4	无形资产	DECIMAL	(15, 2)	必填	单位：万元
5	应收账款	DECIMAL	(15, 2)	选填	单位：万元
6	负债总额	DECIMAL	(15, 2)	选填	单位：万元
7	营业利润	DECIMAL	(15, 2)	必填	单位：万元
8	营业总收入	DECIMAL	(15, 2)	必填	单位：万元
9	合同产值	DECIMAL	(15, 2)	必填	单位：万元
10	设计收入	DECIMAL	(15, 2)	必填	单位：万元
11	收入类别	整数型	4	必填	见附录 A 表 A.3.1

5 人员信息

5.0.1 勘察设计人员信息是指企业设计岗位相关人员的信息。

5.0.2 对应的数据项及其标准应符合表 5.0.2 规定。

表 5.0.2 企业人员信息

序号	数据名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	人员 ID	整数型	18	必填	身份证号
2	姓名	字符型	50	必填	
3	职位	字符型	20	必填	
4	学历	整数型	4	必填	见附录 B 表 B.0.1
5	学位	整数型	4	必填	见附录 B 表 B.0.2
6	办公电话	字符型	11	选填	
7	设计人员职称类型	整数型	14	符合条件时必填	见附录 B 表 B.0.3
8	职称证书编号	字符串	300	符合条件时必填	文件路径
9	设计人员职称专业	整数型	16	符合条件时必填	见附录 B 表 B.0.4
10	注册资格证书编号	字符型	50	符合条件时必填	注册人员填此项
11	资格证注册类型及等级	字符型	500	符合条件时必填	注册人员填此项，见附录 B 表 B.0.5
12	注册资格证书批准日期	DATE	-	符合条件时必填	注册人员填此项，日期格式：YYYYMMDD
13	注册资格证书状态	整数型	4	符合条件时必填	注册人员填此项，见附录 B 表 B.0.6
14	注册资格证书有效期	DATE	-	符合条件时必填	注册人员填此项，日期格式：YYYYMMDD
15	注册资格证书	字符型	500	符合条件时必填	文件路径
16	所属机构名称	字符型	50	必填	所属的勘察设计机构全称

6 设计项目信息

6.0.1 设计项目信息包括：项目基本信息、项目立项信息、招标投标信息、项目合同信息、施工图设计信息。

6.0.2 项目基本信息包含勘察设计行业建筑设计项目的所有基本信息。项目基本信息应符合表 6.0.2 规定。

表 6.0.2 项目基本信息

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	项目代码	字符型	200	必填	项目唯一 ID, 符合《全国固定资产投资项目代码编码规范》(GB/T 40058) 规定
2	项目名称	字符型	300	必填	
3	设计规模	整数型	4	必填	见附录 C 表 C.1.1
4	设计开始时间	DATE	-	必填	格式: YYYYMMDD
5	设计结束时间	DATE	-	必填	格式: YYYYMMDD
6	占地面积	双精度	两位小数	必填	
7	建筑面积	双精度	两位小数	必填	
8	建筑高度	双精度	两位小数	必填	
9	建筑地上层数	整数型	4	符合条件时必填	
10	建筑地下层数	整数型	4	符合条件时必填	
11	建设项目所在地区、自治州、地级市	字符型	50	必填	符合《中华人民共和国行政区划代码》(GB/T 2260)
12	建设项目所在县(市)	字符型	50	必填	
13	建设项目所在乡镇、街道	字符型	50	符合条件时必填	
14	项目详细地址	字符型	300	必填	
15	项目坐标	数组型	-	选填	二维数组, 两个元素, 第一个为 X 坐标, 第二个为 Y 坐标

续表 6.0.2 项目基本信息

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
16	建设单位名称	字符型	200	必填	
17	建设单位统一社会信用代码	字符型	18	必填	
18	建设单位法人	字符型	200	必填	同表 5.0.2
19	建设单位负责人联系方式	字符型	20	必填	同表 5.0.2
20	总包单位名称	字符型	200	选填	
21	总包单位统一社会信用代码	字符型	18	选填	
22	总包单位法人	字符型	200	选填	同表 5.0.2
23	总包单位负责人联系方式	字符型	20	选填	同表 5.0.2
24	设计单位名称	字符型	200	必填	
25	设计单位统一社会信用代码	字符型	18	必填	
26	设计单位法人	字符型	200	必填	同表 5.0.2
27	设计单位负责人联系方式	字符型	20	必填	同表 5.0.2
28	勘察单位名称	字符型	200	必填	
29	勘察单位统一社会信用代码	字符型	18	必填	
30	勘察单位负责人	字符型	200	必填	同表 5.0.2
31	勘察单位负责人联系方式	字符型	20	必填	同表 5.0.2
31	建设性质	整数型	4	必填	见附录 C 表 C.1.2
32	建设类型	整数型	4	必填	见附录 C 表 C.1.3
33	建设用地规划许可证编号	字符型	30	必填	
34	建设工程规划许可证编号	字符型	30	必填	
35	项目红线图	字符型	500	必填	文件路径

续表 6.0.2 项目基本信息

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
36	法定代表人授权委托书	字符型	500	选填	文件路径
37	工程质量终生责任承诺书	字符型	500	选填	文件路径
38	项目简要说明	文本	500	选填	

6.0.3 项目立项信息需将立项项目的立项信息填写至平台且应符合表 6.0.3 规定。

表 6.0.3 项目立项信息

序号	数据名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	立项级别	整数型	4	符合条件时必填	见附录 C 表 C.2.1
2	立项备案编号	字符型	30	符合条件时必填	
3	项目资金来源	整数型	4	符合条件时必填	见附录 C 表 C.2.2
4	批复文件	字符型	500	符合条件时必填	文件路径
5	项目立项申请书	字符型	500	符合条件时必填	文件路径
6	项目任务书	字符型	500	符合条件时必填	文件路径

6.0.4 项目招投标信息应汇集所有已进行招投标的项目招投标信息按照要求汇集至此平台供相关单位监管，且应符合表 6.0.4 规定。

表 6.0.4 招投标信息

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	是否招投标	整数型	4	必填	0 是；1 否（若为 0，以下为必填项）
2	招标编号	字符型	30	符合条件时必填	

续表 6.0.4 招投标信息

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
3	项目业主单位名称	字符型	300	符合条件时必填	
4	招标代理公司名称	字符型	300	符合条件时必填	
5	招标代理公司统一社会信用代码	字符型	18	符合条件时必填	
6	招标单位负责人	字符型	30	符合条件时必填	联合体就写，主体单位，关联 4. 人员信息
7	招标单位负责人联系方式	字符型	20	符合条件时必填	手机号
8	中标单位名称	字符型	300	符合条件时必填	一家或联合体多家
9	中标单位统一社会信用代码	字符型	18	符合条件时必填	
10	中标单位负责人	字符型	30	符合条件时必填	联合体就写，主体单位，关联 4. 人员信息
11	中标单位负责人联系方式	字符型	20	符合条件时必填	手机号

6.0.5 项目合同信息是将所有项目的合同信息汇集到信息化监管平台，且应符合表 6.0.5 规定。

表 6.0.5 项目合同信息

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	合同名称	字符型	300	必填	
2	合同编号	字符型	30	必填	
3	甲方（委托方）	字符型	300	必填	
4	乙方（受托方）	字符型	300	必填	
5	合同总金额	双精度	两位小数	必填	
6	签订日期	DATE	-	必填	YYYY-MM-DD
7	合同状态	整数型	4	必填	01 正常；02 终止；03 变更

续表 6.0.5 项目合同信息

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
8	变更说明	文本	300	符合条件时必填	合同状态位 03 时, 填写变更原因、内容, 并更新合同信息。
9	合同文件	字符串	500	必填	文件路径
10	是否存在附加协议	整数型	4	必填	0 是; 1 否. (是, 需要上传文件)
11	附加协议文件	字符串	500	符合条件时必填	文件路径

6.0.6 施工图设计信息包含各专业设计人员信息、勘察、建筑、结构、电气、给水排水、暖通和施工图审查等方面指标属性, 应符合表 6.0.6-1~6.0.6-8 规定。

表 6.0.6-1 设计人员信息

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	设计项目负责人	字符型	30	必填	同表 5.0.2
2	人员 ID	整数型	18	必填	身份证号
3	设计专业	整数型	2	必填	见附录 C 表 C.3.1
4	人员 ID	整数型	18	必填	身份证号
5	专业负责人	字符型	30	必填	同表 5.0.2
6	人员 ID	整数型	18	必填	身份证号
7	设计人	字符型	30	必填	同表 5.0.2
8	人员 ID	整数型	18	必填	身份证号
9	制图人	字符型	30	必填	同表 5.0.2
10	人员 ID	整数型	18	必填	身份证号
11	校对入	字符型	30	必填	同表 5.0.2
12	人员 ID	整数型	18	必填	身份证号
13	审核人	字符型	30	必填	同表 5.0.2
14	人员 ID	整数型	18	必填	身份证号
	审定人	字符型	30	选填	同表 5.0.2
15	人员 ID	整数型	18	必填	身份证号

注: 以上人员信息同第 5 章人员信息内容, 并适用以下各专业信息。

表 6.0.6-2 勘察专业信息

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	地基基础设计等级	整数型	4	必填	见附录 C 表 C.3.2
2	建筑场地类别	整数型	4	必填	见附录 C 表 C.3.3
3	勘察任务书	字符型	500	必填	上传文件，此字段存路径
4	勘察报告	字符型	500	必填	上传文件，此字段存路径

表 6.0.6-3 建筑专业信息

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	建筑工程设计等级	整数型	4	必填	
2	设计工作年限	整数型	4	必填	
3	是否高度超限高层建筑	整数型	4	必填	0 是；1 否
4	超限审查报告	字符串	500	符合条件时必填	上条为 0 填，上传文件，此字段存路径
5	建筑密度	双精度	两位小数	必填	
6	绿化率	双精度	两位小数	必填	
7	容积率	双精度	两位小数	必填	
8	停车位数量	整数型	4	必填	
9	新能源汽车充电设施比例	双精度	两位小数	必填	
10	建筑耐火等级	整数型	4	必填	见附录 C 表 C.3.4
11	屋面防水等级	整数型	4	必填	见附录 C 表 C.3.5
12	地下工程防水等级	整数型	4	必填	见附录 C 表 C.3.6
13	地下水位	双精度	两位小数	必填	
14	是否装配式建筑	整数型	4	必填	0 是；1 否
15	装配率	双精度	两位小数	符合条件时必填	上述为 0 值，M
16	绿色建筑评级	整数型	4	必填	见附录 C 表 C.3.7
17	节能率	双精度	两位小数	必填	
18	外墙保温材料	字符型	30	必填	
19	是否超低能耗建筑	整数型	4	必填	0 是；1 否

续表 6.0.6-3 建筑专业信息

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
19	是否近零能耗建筑	整型	4	必填	0 是；1 否
20	碳排放指标	字符型	30	必填	
21	是否采用 BIM 技术	整型	4	必填	0 是；1 否
22	是否有附建人防工程	整型	4	必填	0 是；1 否
23	人防抗力级别	短整型	2	必填	见附录 C 表 C.3.8
24	项目总图	字符串	300	必填	上传文件

表 6.0.6-4 结构专业信息

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	结构体系	整型	4	必填	见附录 C 表 C.3.9
2	基础型式	整型	4	必填	多选,见附录 C 表 C.3.10
3	建筑场地类别等级	整型	4	必填	见附录 C 表 C.3.11
4	地基类型	整型	4	必填	0 人工地基；1 天然地基
5	地基处理方法	整型	4	符合条件时 必填	上述为 0 值，M 见附录 C 表 C.3.12
6	持力层土质类别	整型	4	必填	见附录 C 表 C.3.13
7	基坑危险等级	整型	4	选填	见附录 C 表 C.3.14
8	是否采用隔震减震技术	整型	4	必填	0 是；1 否
9	抗震设防类别	整型	4	必填	见附录 C 表 C.3.15
10	抗震设防烈度	整型	4	必填	见附录 C 表 C.3.16
11	设计地震分组	整型	4	必填	见附录 C 表 C.3.17
12	基本风压	双精度	两位 小数	必填	
12	基本雪压	双精度	两位 小数	必填	
13	标准冻土深度	双精度	两位 小数	必填	

表 6.0.6-5 电气专业信息

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	负荷等级	整数型	4	必填	见附录 C 表 C.3.18
2	用电负荷	双精度	两位小数	必填	
3	供电要求	整数型	4	必填	0: 高压供电; 1: 低压供电
4	有无备用电源	整数型	4	必填	0 有; 1 无
5	是否设置防雷	整数型	4	必填	0 是; 1 否
6	是否机电抗震	整数型	4	必填	0 是; 1 否
7	是否太阳能光伏能源系统	整数型	4	必填	0 是; 1 否
8	是否火灾自动报警系统	整数型	4	必填	0 是; 1 否
9	是否消防应急照明及疏散系统	整数型	4	必填	0 是; 1 否
10	是否设置电气消防	整数型	4	必填	0 是; 1 否
11	是否设置绿色建筑	整数型	4	必填	0 是; 1 否
12	是否设置电气节能	整数型	4	必填	0 是; 1 否

表 6.0.6-6 给水排水专业信息

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	生活供水方式	整数型	4	必填	见附录 C 表 C.3.19
2	热水供水形式	整数型	4	必填	见附录 C 表 C.3.20
3	生活冷热水分区	整数型	4	必填	0 是; 1 否
4	低区层数	字符型	4	符合条件时必填	上条为 0, 必填
5	中区层数	字符型	4	符合条件时必填	上条为 0, 必填
6	高区层数	字符型	4	符合条件时必填	上条为 0, 必填
7	生活冷水日用水量	双精度	两位小数	必填	单位: m ³ /d
8	生活冷水最大时用水量	双精度	两位小数	必填	单位: m ³ /h
9	建筑物体积	双精度	两位小数	必填	单位: m ³
10	室内消防灭火系统种类	整数型	4	必填	多选, 见附录 C 表 C.3.21

续表 6.0.6-6 给水排水专业信息

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
11	高位水箱有效容积	双精度	两位 小数	必填	单位: m ³
12	室内外各消防系统用水量	整数型	4	必填	单位: S/L。
13	室内外各消防火灾延续时间	双精度	两位 小数	必填	单位: h
14	设计消防水池容积	双精度	两位 小数	必填	单位: m ³
15	是否采用太阳能热水给水系统	整数型	4	必填	0 是; 1 否
16	最高日生活污水排水量	双精度	两位 小数	必填	单位: m ³ /h
17	是否雨污分流	整数型	4	必填	0 是; 1 否
18	是否按规范要求要求进行抗震设计	整数型	4	必填	0 是; 1 否

表 6.0.6-7 暖通专业信息

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	供热热源	整数型	4	必填	见附录 C 表 C.3.22
2	热媒参数	双精度	两位 小数	必填	
3	供暖末端方式	整数型	4	必填	见附录 C 表 C.3.23
4	供暖总热负荷	双精度	两位 小数	必填	KW
5	供暖热指标	双精度	两位 小数	必填	W/m ³
6	是否热计量及室温控制	整数型	4	必填	0 是; 1 否
7	空调设置方式	整数型	4	必填	见附录 C 表 C.3.24
8	空调总冷负荷	双精度	两位 小数	必填	KW
9	防排烟系统的方式	整数型	4	必填	0 自然; 1 机械; 2 自然+机械
10	是否暖通机电抗震	整数型	4	必填	0 是; 1 否

表 6.0.6-8 施工图审查信息

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	施工图审查机构名称	字符型	200	必填	
2	施工图审查机构统一社会信用代码	字符型	18	必填	
3	设计单位名称	字符型	200	必填	
4	设计单位统一社会信用代码	字符型	18	必填	
5	施工图审查通过时间	DATE	-	必填	格式： YYYY-MM-DD
6	是否违反强制性条文	整数型	4	必填	0 是；1 否
7	违反强制性条文数目	整数型	4	符合条件时必填	上条为 0 时，必填

7 企业技术创新信息

7.0.1 企业技术创新与企业的战略目标和发展规划相对应，相关监管部门需要了解企业研发和创新情况。

7.0.2 企业技术创新信息应满足表 7.0.2 规定。

表 7.0.2 技术创新信息

序号	数据名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	技术创新和研发项目数量	整数型	10	选填	
2	技术创新投入资金	双精度	两位小数	选填	单位：万元
3	研发投入强度（比例）	双精度	两位小数	选填	%
4	技术创新人员数量	双精度	两位小数	选填	单位：万元
5	技术创新人员（比例）	双精度	两位小数	选填	%
6	技术创新和研发项目类别	字符型	10	选填	见附录 D 表 D.0.1
7	技术创新和研发项目名称	字符型	200	选填	
8	技术创新和研发项目完成情况	字符型	5	选填	0 已完成；1 正在研发
9	技术创新和研发团队成员名称	字符型	50	选填	
10	技术创新和研发团队成员职称	字符型	50	选填	同表 5.0.2
11	专利数量	整数型	6	选填	
12	专利类别	整数型	2	选填	见附录 D 表 D.0.2
13	专利号	整数型	12	选填	
14	专利名称	字符型	200	选填	
15	专利所有人名称	字符型	200	选填	
16	专利所有人职称	字符型	500	选填	同表 5.0.2
17	专利证书	字符型	500	选填	上传文件路径

续表 7.0.2 技术创新信息

序号	数据名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
18	软件著作权数量	整数型	6	选填	
19	软件著作权类别	整数型	6	选填	
20	软件著作权编号	整数型	12	选填	
21	软件著作权名称	字符型	100	选填	
22	软件著作权所有人 名称	字符型	100	选填	
23	软件著作权所有人 职称	字符型	500	选填	
24	软件著作权证书	字符型	500	选填	上传文件路径

8 配置文件信息

8.0.1 配置文件是指上述数据项中包含的文件存储信息。

8.0.2 本标准所上传的附件应符合表 8.0.2 规定。

表 8.0.2 项目配置文件信息表

序号	字段名称	字段类型	字段长度	约束条件	说明
1	文件编号	字符型	30	必填	
2	文件名称	字符型	200	必填	
3	文件格式	字符型	20	必填	
4	文件路径	字符型	300	必填	
5	创建日期	DATE	-	必填	格式：YYYYMMDD
6	创建人	字符型	30	必填	
7	更新日期	DATE	-	必填	格式：YYYYMMDD
8	更新人	字符型	30	必填	
9	备注	字符型	300	选填	

9 数据处理要求

9.1 数据采集

- 9.1.1 所有数据来源要经过验证，确保其保密性和可依赖性；在数据传输过程中，应实施数据完整性校验机制，如使用数字签名或哈希函数来验证数据的完整性。
- 9.1.2 要使用标准化的数据采集工具，确保数据可用性和完整性；
- 9.1.3 平台应对数据进行定期审核、校验、更新和维护。允许数据变更操作，制定规范的数据变更流程。

9.2 数据存储和分析

- 9.2.1 数据存储需保证数据的安全性，做好数据备份。应定期对数据进行备份，以防止数据丢失或损坏。备份数据应存储在安全的位置，并定期进行恢复测试以确保备份的有效性。
- 9.2.2 要设置数据导入和导出模块，定期生成数据报告，展示勘察设计行业发展趋势和问题。
- 9.2.3 敏感数据（如个人信息、项目资料等）在存储时应采用加密技术，以防止数据被未经授权的访问或泄露。

9.3 数据治理

- 9.3.1 对于数据质量问题，应及时进行修复和处理。建立数据质量评估机制，对数据进行评估和分析，及时发现和解决数据质量问题。
- 9.3.2 对于敏感数据，应设置更高的安全级别，确保数据的保密性和安全性。建立数据安全管理制度，对数据进行监控和预警，及时发现和处理数据安全问题。
- 9.3.3 建立严格的访问权限管理制度，确保只有授权人员能够访问和使用敏感数据。这包括对用户身份进行验证和授权，以及实

施访问日志记录，以便追踪和审计数据访问行为。

9.3.4 建立数据生命周期管理机制，对数据的生命周期进行监控和管理，及时发现和解决数据生命周期问题。

9.4 数据共享

9.4.1 关于数据共享的安全技术措施遵循 GB/T 39477-2020 的规定：

9.4.2 对通过文件共享协议进行的数据共享，应采用 SFTP 等安全协议，并采取包括共享数据加密、共享前双方身份鉴别、共享过程日志记录等安全措施；

9.4.3 对通过数据共享设施等进行的数据共享，数据共享设施应提供合理的安全措施，包括管理人员 权限控制、共享设施缓存数据安全控制、共享设施日志审计、共享设施数据安全风险控制等；

9.4.4 对通过移动硬盘等介质离线拷贝进行的数据共享，应采取包括制定数据存储介质安全管理措施、共享数据加密、共享完成后存储介质中的数据销毁、共享过程日志记录等安全措施；

9.4.5 对通过第三方私有协议或定制开发对接等方式进行的数据共享，应采取包括共享数据加密、共享前双方身份鉴别、共享过程日志记录等安全措施；

9.4.6 应基于数据分类分级规范和数据分类分级安全策略对共享数据进行内容识别和安全管控。

9.4.7 设置数据访问权限。对于不同的用户角色，应设置不同的数据访问权限。敏感数据应设置更高的安全级别，只允许授权用户访问。应对用户访问数据的行为进行审计，记录数据的访问、修改等操作，以保证数据的安全性和可追溯性。

9.5 数据安全

9.5.1 依据 GB/T 22239 标准中对于等级保护对象所规定的基本安

全保护能力要求，本监管平台的建设严格遵循平台建设方的具体要求，并据此设定相应的安全等级，确保在物理安全、网络安全、主机安全、应用安全以及数据安全与备份等方面均符合所设定的等级标准。

附录 A 企业信息数据字典表

A.1 企业基本信息字典

表 A.1.1 登记注册类型字典表

编码	大类	小类	企业登记注册类型	
100	内资企业	国有企业		
101		集体企业		
102		股份合作企业		
103		联营企业		国有联营企业
104				集体联营企业
105				国有与集体联营企业
106				其他联营企业
107		有限责任公司		国有独资公司
108				其他有限责任公司
109		股份有限公司		
110		私营企业		私营独资企业
111				私营合伙企业
112				私营有限责任公司
113				私营股份有限公司
199			其他企业	
200		港、澳、台商投资企业	合资经营企业（港或澳、台资）	
299	合作经营企业（港或澳、台资）			
300	外商投资企业	中外合资经营企业		
301		中外合作经营企业		
302		外资企业		
303		外商投资股份有限公司		
399		其他外商投资企业		
400	事业单位	事业单位		
500	民办非企业单位	民办非企业单位		
999	其他	其他		

表 A. 1. 2 企业状态字典表

编码	资质状态
100	有效
200	长期
300	注销
400	过期
999	停业整顿

A. 2 企业资质信息

表 A. 2. 1 企业资质等级字典表

编码	等级
100	甲级
200	乙级
999	丙级

表 A. 2. 2 企业资质类别字典表

编码	领域	行业	专业	专项	
100	设计资质	综合资质	综合		
101		建筑	人防工程		
102			建筑工程	建筑幕墙	
103			建筑工程		建筑装饰
104					轻型钢结构
105					建筑智能化系统
199					照明工程
200			设计资质	建筑	建筑工程
201	市政			给水工程	
202				排水工程	
203				城镇燃气工程	
204				热力工程	
205				道路工程	
206				桥梁工程	
207				城市隧道工程	
208				公共交通工程	

续表 A. 2. 2 企业资质类别字典表

编码	领域	行业	专业	专项
209			轨道交通工程	
210			环境卫生工程	
299			风景园林	风景园林
300	勘察资质	工程勘察综合资质		
301		工程勘察专业资质	岩土工程	岩土工程勘察
302				岩土工程设计
303				岩土工程物探测试检测监测
304		水文地质勘察专业资质		
305		工程测量专业资质		
399		工程勘察劳务资质	工程钻探和凿井	

A. 3 企业财务数据字典

表 A. 3. 1 工程设计收入类别字典表

编码	类别
100	境外工程勘察
101	工程设计
102	工程总承包收入中的设计
103	全过程工程咨询业务收入中包含的设计部分
104	房屋建筑工程设计收入
999	市政工程设计

附录 B 人员信息数据字典表

表 B.0.1 学历字典表

编码	学历
100	博士研究生
101	硕士研究生
102	本科
103	大专
104	中专
105	高中
106	初中及以下学历
999	其他

表 B.0.2 学位字典表

学位编号	学位
100	博士学位
101	硕士学位
102	学士学位
999	无学位

表 B.0.3 设计人员职称类型字典表

编码	类型及等级	名称
100	初级职称	技术员
101		助理工程师
102	中级职称	工程师
103	高级职称	高级工程师
104		正高级工程师
999	其他	其他

表 B.0.4 人员职称专业字典表

编码	专业
100	建筑设计
101	结构设计
102	电气设计
103	给水排水设计
104	暖通空调设计
105	园林景观设计

续表 B.0.4 人员职称专业字典表

编码	专业
106	燃气设计
107	供热设计
108	装饰设计
109	市政道桥设计
110	岩土工程
111	工程地质勘察
112	防护设计
113	建筑总图设计
114	施工图审查
999	其他

表 B.0.5 资格证注册类型及等级字典表

编码	人员注册类型及等级
100	一级注册建筑师
101	二级注册建筑师
102	一级注册结构工程师
103	二级注册结构工程师
104	注册土木工程师（岩土）
105	注册公用设备工程师（暖通空调）
106	注册公用设备工程师（给水排水）
107	注册公用设备工程师（热动力）
108	注册电气工程师（发输变电）
109	注册电气工程师（供配电）
999	注册国土空间规划师

表 B.0.6 资格注册证书状态字典表

编码	资格证书状态
100	有效
101	注销
102	暂扣
999	过期

附录 C 建筑设计项目信息数据字典表

C.1 项目基本信息字典表

表 C.1.1 设计规模字典表

编码	设计规模
100	大型
101	中型
999	小型

表 C.1.2 建设性质

编码	工程性质
100	新建
101	改建
102	扩建
103	恢复
104	迁建
105	拆除
999	其它

表 C.1.3 建设类型（注：详细参照《民用建筑通用规范》GB55031-2022）

编码	大类	小类	建筑类型
100	居住建筑	住宅类	住宅建筑
101		非住宅类	宿舍类
199			民政建筑
200	公共建筑	教育类	教育建筑
201		办公科研	办公、业务建筑
299			科学实验建筑
300	商业服务类	商业建筑	售卖场所
400	商业服务类	商业建筑	休闲场所
401			维修服务场所
402			邮政、快递、电信场所
403			培训场所
404		保健场所	
405		饮食建筑	餐饮场所
499		旅馆建筑	临时住宿休憩场所

续表 C.1.3 建设类型（注：详细参照《民用建筑通用规范》GB55031-2022）

编码	大类	小类	建筑类型
500	公共活动类	文化建筑	文化活动场所
501			会议展览场所
502			观演场所
503			文保场所
504		文旅建筑	游乐场所
505		园林建筑	游憩场所
506		广电制播建筑	广电场所
507		体育建筑	竞技体育场所
508			大众健身场所
599		宗教建筑	宗教场所
600		交通类	交通建筑
601	交通场库		
699	交通管理		
700	医疗类	医疗建筑	医疗场所
701			康养场所
702			卫生防疫场所
703			特殊医疗场所
799			其他医疗卫生场所
800	社会民生服务场所	服务建筑	城市服务场所
801			救援场所
802		民政建筑	殡葬场所
803			救助场所
804			老年人活动场所
899		监管建筑	监管场所
999	综合类		

C.2 项目立项信息字典表

表 C.2.1 立项级别

编码	立项级别
100	国家（部）级
101	省级
102	地市级
999	区县级

表 C. 2. 1 项目资金来源

编码	立项级别
100	财政预算投资
101	自筹资金预算
102	银行贷款投资
999	其他来源

C. 3 项目施工图设计信息

表 C. 3. 1 设计专业类别

编码	专业
100	建筑设计
101	结构设计
102	电气设计
103	给水排水设计
104	暖通空调设计
105	园林景观设计
106	燃气设计
107	供热设计
108	装饰设计
109	市政道桥设计
110	岩土工程
111	工程地质勘察
112	防护设计
113	建筑总图设计
114	施工图审查
999	其他

表 C. 3. 2 地基基础设计等级

编码	地基基础设计等级
100	甲级
101	乙级
102	丙级

表 C. 3. 3 建筑场地类别

编码	场地土类别
100	有利地段
101	一般地段
999	危险地段

表 C. 3. 4 建筑耐火等级

编码	建筑耐火等级	说明
100	一级	钢筋混凝土结构或砖墙与钢筋混凝土结构组成的混合结构
101	二级	钢结构屋架、钢筋混凝土柱或砖墙组成的混合结构
102	三级	木屋顶和砖墙组成的砖木结构
103	四级	木屋顶、难燃烧体墙壁组成的可燃结构

表 C. 3. 5 屋面防水等级

编码	屋面防水等级
100	一级
101	二级
999	三级

表 C. 3. 6 地下工程防水等级

编码	地下工程防水等级
100	一级
101	二级
102	三级
999	四级

表 C. 3. 7 绿色建筑评级

编码	绿色建筑等级
100	基本级
101	一星
102	二星
999	三星

表 C. 3. 8 人防抗力级别

编码	人防抗力级别
100	4 级
101	4B 级
102	5 级
103	6 级
999	6B 级

表 C. 3. 9 结构体系

编码	结构体系
100	砌体结构
101	底框结构
102	框架结构
103	框架-剪力墙结构
104	剪力墙结构
105	板柱-剪力墙结构
106	短肢墙剪力墙结构
107	部分框支剪力墙结构
108	框-筒体结构
109	筒中筒结构
110	异型柱框架结构
111	复杂高层结构
112	混合结构
113	钢结构
114	排架结构
999	其它

表 C. 3. 10 基础型式

编码	基础型式
100	无筋扩展基础
101	扩展基础
102	柱下条形基础
103	高层建筑阀形基础
104	桩基础
105	岩石锚杆基础
999	其他

表 C. 3. 11 建筑场地类别等级

编码	建筑场地类别等级
100	I o 级
101	I 1 级
102	II 级
103	III 级
999	IV 级

表 C. 3. 12 地基处理方法（参考《建筑地基处理技术规范》JGJ 79）

编码	地基处理方法
100	换填垫层法
101	预压法
102	强夯法和强夯置换法
103	振冲法
104	砂石桩法
105	水泥粉煤灰碎石桩法
106	夯实水泥土桩法
107	水泥土搅拌法
108	高压喷射注浆法
109	石灰桩法
110	灰土挤密桩法和土挤密桩法
111	柱锤冲扩桩法
112	单液硅化法和碱液法
999	其他

表 C. 3. 13 持力层土质类别

编码	土质类别
100	湿陷性黄土
101	液化土

续表 C. 3. 13 持力层土质类别

编码	土质类别
102	冻土
103	膨胀土
999	一般土层

表 C. 3. 14 基坑危险等级 (内容按 XJJ133-2021)

编码	危险等级	分部分项工程	工程内容
100	I级 I级	一、人工挖孔桩、深基坑及其他地下工程	1. 开挖深度超过 5m(含 5m)的基坑(槽)的土方开挖、支护、降水工程。 2. 开挖深度虽未超过 5m,但地质条件、周围环境和地下管线复杂,或影响毗邻建筑物、构筑物安全的基坑(槽)的土方开挖、支护、降水工程。 3. 开挖深度超过 16m 的人工挖孔桩工程。 4. 地下暗挖工程、顶管工程、水下作业工程。
		二、模板工程及支撑体系	1. 工具式模板工程:包括滑模、爬模、飞模工程。 2. 混凝土模板支撑工程:搭设高度 8m 及以上;搭设跨度 18m 及以上;施工总荷载(设计值)15kN/m ² 及以上;混凝土板厚 390mm 及以上;集中线荷载(设计值)20kNm 及以上;混凝土梁截面面积 0.6m ² 及以上。 3. 承重支撑体系:用于钢结构安装等满堂支撑体系,承受单点集中荷载 7kN 及以上。
		三、起重吊装及安装拆卸工程	1. 采用非常规起重设备、方法,且单件起吊重量在 100kN 及以上的起重吊装工程。 2. 起重量 300kN 及以上的起重设备安装工程;高度 200m 及以上内爬起重设备的拆除工程。 3. 施工高度 50m 及以上的建筑幕墙安装工程。 4. 跨度大于 36m 及以上的钢结构安装工程;跨度大于 60m 及以上的网架和索模结构安装工程。
		四、脚手架工程	1. 搭设高度 50m 及以上落地式钢管脚手架工程。 2. 提升高度 150m 及以上附着式整体和分片提升脚手架工程。 3. 架体高度 20m 及以上悬挑式脚手架工程。

续表 C.3.14 基坑危险等级（内容按 XJJ133-2021）

编 码	危 险 等 级	分部分项 工程	工程内容
		五、拆除、 爆破工程	1. 采用爆破拆除的工程。 2. 码头、桥梁、高架、烟囱、水塔或拆除中容易引起有毒有害气体(液)体或粉尘扩散、易燃易爆事故发生的特殊建筑物、构筑物的拆除工程。 3. 可能影响行人、交通、电力设施、通讯设施或其他建筑物、构筑物安全的拆除工程。 4. 文物保护单位、优秀历史建筑或历史文化风貌区控制范围的拆除工程。
		六、其他	1. 应划入危险等级 I 级的采用新技术、新工艺、新材料、新设备及尚无相关技术标准的危险性较大的分部分项工程。 2. 其他在建筑工程施工过程中存在的、应划入危险等级 I 级的可能导致作业人员群死群伤或造成重大不良社会影响的分部分项工程。
101	II 级	一、基坑 支护、 降水工 程	开挖深度超过 3m(含 3m)或虽未超过 3m,但地质条件和周边环境复杂的基坑(槽)支护、降水工程。
		二、土方 开挖、人 挖桩、地 下及水下 作业工程	1. 开挖深度超过 3m(含 3m)的基坑(槽)的土方开挖工程。 2. 人工挖扩桩工程。 3. 地下暗挖、顶管及水下作业工程。
		三、模板 工程及支 撑体系	各类工具式模板工程：包括大模板、滑模、爬模、飞模等工程。 混凝土模板支撑工程：搭设高度 5-8m；搭设跨度 10-18m；施工总荷载(设计值)10-15kNm ² ；混凝土板厚 230-350mm；集中线荷载(设计值)15-20kNm； 混凝土梁截面面积 0.45-0.6m ² ；高度大于支撑水平投影宽度且对独立无联系构件的混凝土模板支撑工程。 承重支撑体系：用于钢结构安装等满堂支撑体系。

续表 C.3.14 基坑危险等级（内容按 XJJ133-2021）

		四、起重吊装及安装拆卸工程	采用非常规起重设备、方法，且单件起吊重量在 10kN 及以上的起重吊装工程。 采用起重机械进行安装的工程。 起重机械设备自身的安装、拆卸。 建筑幕墙安装工程。 钢结构、网架和索模结构安装工程。 预应力工程。
102	II 级	五、脚手架工程	1. 搭设高度 24m 及以上的落地式钢管脚手架工程。 2. 附着式整体和分片提升脚手架工程。 3. 悬挑式脚手架工程。 4. 吊篮脚手架工程。 5. 自制卸料平台、移动操作平台工程。 6. 新型及异型脚手架工程。
		六、拆除、爆破工程	1. 建筑物、构筑物拆除工程。 2. 采用爆破拆除的工程。
		七、其他	1. 应划人危险等级 III 级的采用新技术、新工艺、新材料、新设备及尚无相关技术标准的分部分项工程。 2. 其他建筑工程在施工过程中存在的应划人危险等级 III 级的，可能导致作业人员群死群伤或造成重大不良社会影响的分部分项工程。
999	III 级		除 I 级、III 级以外的其他工程施工内容。

表 C.3.15 抗震设防类别

编码	抗震设防类别
100	特殊设防类
101	重点设防类
102	标准设防类
999	适度设防类

表 C.3.16 抗震设防烈度

编码	抗震设防烈度
100	6 度
101	7 度，0.10g
102	7 度，0.15g
103	8 度，0.2g

续表 C. 3. 16 抗震设防烈度

编码	抗震设防烈度
104	8 度, 0.3g
999	9 度

表 C. 3. 17 设计地震分组

编码	设计地震分组
100	第一组
101	第二组
999	第三组

表 C. 3. 18 负荷等级

编码	负荷等级
1	一级
2	二级
3	三级

表 C. 3. 19 生活供水方式

编码	生活供水方式
100	直接给水方式
101	水泵给水方式
102	气压给水方式
103	水箱给水方式
999	其他

表 C. 3. 20 热水供应方式

编码	热水供应方式
100	集中热水供应系统
101	区域性热水供应系统
102	小型热水供应系统
103	家用型热水供应系统
999	其他形式

表 C. 3. 21 室内消防系统种类

编码	室内消防系统种类
100	室内消火栓系统
101	自动喷水灭火系统
102	水雾灭火系统
103	泡沫灭火系统
104	二氧化碳灭火系统
105	卤代烷灭火系统
999	干粉灭火系统

表 C. 3. 22 供热热源设置

编码	热源设置形式
100	集中能源
101	非集中能源
102	清洁能源供暖
999	其他能源形式

表 C. 3. 23 供暖末端方式

编码	供暖末端方式
100	风机盘管系统
101	地暖系统
102	散热器系统
999	其他

表 C. 3. 24 空调设置方式

编码	空调设置方式
100	水冷冷水机组
101	风冷冷水机组
102	多联机系统
999	其他

附录 D 技术创新信息数据字典表

表 D.0.1 技术创新和研发项目类别字典表

编码	类别
100	测量技术创新
101	地质勘察创新
102	工程设计创新
103	建筑结构创新
104	土木工程创新
105	可持续设计创新
106	建筑信息模型（BIM）创新
107	建筑智能化创新
108	虚拟现实（VR）和增强现实（AR）创新
999	其他

表 D.0.2 创新成果专利类别字典表

编码	类别
100	发明专利
101	实用新型专利
102	外观设计专利
103	计算机软件著作权
104	数据处理方法专利
999	其他

用词说明

为便于在执行本标准条文时区别对待，对要求严格程度不同的用词说明如下：

- 1 表示很严格，非这样做不可的用词：
正面词采用“必须”，反面词采用“严禁”；
- 2 表示严格，在正常情况下均应这样做的用词：
正面词采用“应”，反面词采用“不应”或“不得”；
- 3 表示允许稍有选择，在条件许可时首先应这样做的用词：
正面词采用“宜”，反面词采用“不宜”；
- 4 表示有选择，在一定条件下可以这样做的，采用“可”。

引用标准名录

- 《民用建筑通用规范》 GB 55031
- 《民用建筑设计统一标准》 GB 50352
- 《建筑设计防火规范》 GB 50016
- 《建筑抗震设计规范》 GB 50011
- 《近零能耗建筑技术标准》 GB/T 51350
- 《装配式建筑评价标准》 GB/T 51129
- 《工程结构通用规范》 GB 55001
- 《建筑结构荷载规范》 GB50009
- 《公共建筑节能设计标准》 GB 50189
- 《建筑节能与可再生能源利用通用规范》 GB 55015
- 《建筑给水排水设计标准》 GB 50015
- 《民用建筑供暖通风与空气调节设计规范》 GB 50736
- 《建筑地基基础设计规范》 GB 50007
- 《民用建筑热工设计规范》 GB 50176
- 《民用建筑电气设计标准》 GB 51348
- 《人民防空地下室设计规范》 GB 50038
- 《供暖通风与空气调节术语标准》 GB/T 50155
- 《全国固定资产投资项目代码编码规范》 GB/T 40058
- 《信息安全技术 信息系统密码应用基本要求》 GB/T 39786
- 《信息安全技术政务信息共享数据安全技术要求》 GB/T 39477
- 《信息技术大数据政务数据开发共享》 GB/T 38664.1
- 《信息安全技术 网络安全等级保护基本要求》 GB/T 22239
- 《中华人民共和国行政区划代码》 GB/T 2260
- 《公民身份号码》 GB 11643
- 《建筑地基处理技术规范》 JGJ 79
- 《住宅建筑电气设计规范》 JGJ 242

新疆维吾尔自治区地方标准

勘察设计行业(建筑设计)信息化
监管平台数据标准

J00000—2025

DB65/T 8XXX—2025

条文说明

目 次

1	总则.....	43
4	企业信息.....	44
5	人员信息.....	44
6	建筑设计项目信息.....	44
7	技术创新信息.....	45
8	配置文件信息.....	45
9	数据处理要求.....	45
9.1	数据采集.....	45
9.2	数据存储和分析.....	45
9.3	数据治理.....	46
9.4	数据共享.....	46

1 总 则

1.0.1 本数据标准旨在推进勘察设计行业的信息化监管工作，统一勘察设计行业信息化监管平台数据格式，促进勘察设计监管部门和各方主体的数据共享和有效利用，提升勘察质量监管信息化水平。

1.0.2 本标准适用于新疆维吾尔自治区勘察设计行业监管部门对各方主体进行信息化监管。监管主体范围为勘察设计行业的建筑设计相关主体，理论上需按本标准的要求上传所有建筑设计相关项目的信息，但若因其他特殊原因（涉密涉敏），存在部分信息不能上传监管平台的现象时，需上报监管部门报批后执行。

1.0.4 监管平台数据涉及到项目的全过程监管，包含项目立项、项目招投标、项目合同信息、项目施工图信息等，其中施工图设计又包含建筑、结构等多个专业，因此除应符合本标准规定外，尚应符合国家现行有关和新疆的有关方针、政策和法规要求。如本标准有明确规定的，按本标准执行；本标准无明确规定或规定不具体时，应按有关标准执行。

2 基本规定

2.0.5 本标准中涉及的数据类型包括整数型、字符型、双精度、date、文本和 DECIMAL。其中，整数型可包含短整型、长整型具体可按照平台建设后按数据实际长度决定；字符型中包括字符串，本文中涉及的长传文件均按照存储路径方式规定，后可根据平台部署实施实际可采用上传附件原件形式。

4 企业信息

4.0.1 勘察设计企业是指注册在新疆维吾尔自治区内的所有勘察设计行业企业，需上传信息化监管平台的信息原则上由企业基本信息、资质信息和财务信息，各企业按本标准要求填写。

5 人员信息

5.0.1 企业人员指的是企业领导层和企业建筑设计项目相关的人员信息，包含但不限于项目负责人、项目管理人员和各专业施工图设计相关人。

6 建筑设计项目信息

6.0.1 本标准除汇集项目基本信息之外，还涉及到项目立项、招投标、项目合同、施工图设计阶段的相关信息。

6.0.2 本条规定的项目是指建筑设计项目。

6.0.3 有立项（备案）的项目必填写表 6.0.3，没有立项（备案）的项目可不填写。

6.0.4 有立项（备案）的项目必填写表 6.0.4，没有立项（备案）的项目可不填写。

6.0.6 施工图设计信息应与项目信息相对应，以项目代码为唯一识别码。表 6.0.6-1 规定的设计人员信息中只需填写人员姓名和身份证号，身份证号作为唯一标识挂接第五章人员信息中的其余

描述信息；表 6.0.6-2 规定的勘察专业信息在本标准内信息较少，如需补充相关信息需参照《新疆维吾尔自治区房屋建筑和市政基础设施工程勘察设计监管平台数据标准》。

6.0.7 表 6.0.6-3 建筑专业信息表中设计工作年限是指项目基础或主体结构的设计工作年限。其他有类似现象，即没有特指某个单体建筑的约定与本项内容相同，指项目基础或主体结构的相关属性值。

7 技术创新信息

7.0.1 本条意在了解勘察设计企业的创新能力和发展方向，有利于监管部门对整个行业的发展做调控。

8 项目配置文件信息

8.0.1 本条记录了本标准中所有上传的文件的格式和大小，即描述附件的数据，为了平台数据中的附件存储有序。请平台开发服务商充分考虑实际使用便利程度和存储条件，根据各地实际情况设定上传文件的格式和大小。例如：文字形文件、施工图纸等上传 PDF 格式，图片形式上传常用图片格式，软件开发时需明确设定要求。

9 数据处理要求

9.1 数据采集

9.1.1 本条规定上传的数据需要经过验证后上传，确保采集的数据准确性，有效避免系统中数据发生多次更改；

9.1.2 本条要求数据采集的工具和数据本身是标准化的，确保数据可以共享、可用；

9.1.3 本条对信息化监管平台做要求，数据采集过程中难免会出现错填、漏填的情况，所以要求软件有对数据进行定期审核和校

验、更新和维护的功能。允许用户对数据进行增删改查的操作，必要时可设置权限确保数据变更操作规范。

9.2 数据存储和分析

9.2.1 本标准涉及的数据有企业本身信息和建筑行业项目信息，要求平台数据存储有一定的安全性。故本条约定了平台数据存储需保证数据的安全性，做好数据备份。

9.2.2 制定数据标准是为了获取统一标准的行业数据，但要发挥数据的价值还是需要进行数据分析。故本条约定信息化监管平台要设置数据导入和导出模块，方便监管部门用于数据分析，且要定期生成数据报告，可供监管部门对比分析勘察设计行业发展趋势和问题。

9.3 数据治理

9.3.1 本标准规定了勘察设计行业信息化监管平台的数据标准，为保证平台中汇集的数据保质保量，还需约定相应数据治理措施。为此本条要求平台开发方和使用方需对于数据汇集过程中出现的质量问题，及时进行修复和处理。可以通过建立数据质量评估机制等措施，及时发现和解决数据质量问题。

9.3.2 本标准中涉及勘察涉及部分较为敏感的数据，例如企业财务信息、项目位置信息等。为此对于敏感数据治理约定了本条内容，确保涉敏数据的安全治理问题得到有效解决。

9.3.3 勘察设计行业信息化监管平台需监管项目全生命周期信息，为了能够及时掌握项目建设各阶段的相关信息，特设定本条。