

附件二、房屋建筑工程电子图纸目录和文件命名规则

本市提交审查审批的房屋建筑工程电子图纸文件命名按以下规则执行，市政基础设施等其他类型工程参照执行：

一、目录命名规则

电子图纸文件按照“项目总目录、单体建筑目录和专业目录”3级目录分别存放。

1、项目总目录名按“项目编码”、“项目名称”和“图纸深度”命名，之间用“-”连接。项目编码使用工程报建编码或规划项目编号，项目名称使用工程报建项目名称长度不宜超过10个汉字，超过可按关键字简称。总目录名可根据数字签名软件的需要，对不同单位和个人数字签名扩展不同标识符，宜采用半角“()”+“序号”，序号用阿拉伯数字表示，例(1)。

示例：工程报建编号为1501PD0002的美丽家园保障房项目的施工图设计深度的总目录命名为：

1501PD0002-美丽家园保障房项目-施工图(1)。

2、项目总目录下设置名称为“总体”的目录，存放不属于单体建筑的项目总体性的设计图纸、说明、计算书等文件。

3、单体建筑目录名按“单体建筑序号”和“单体建筑名称”命名。所有的单体建筑应连续编序号，单体建筑序号采用2位阿拉伯数字表示，单体建筑名称企业自行命名，名称应体现用途。

示例：美丽家园保障房项目中第01栋单体建筑，用途为住宅楼，目录名为：01住宅楼；第09栋单体建筑，用途为门卫室，目

录名为：09门卫室。

设计相同的单体建筑可按序号合并目录，具体规则如下：

(1) 序号连续的：序号部分用“起始单体建筑序号”“-”“结束单体建筑序号”表示；

(2) 序号不连续的：用“单体建筑序号”“+”“单体建筑序号”表示；

示例：美丽家园中第01、02、03栋和第07号栋住宅楼设计相同，合并的单体建筑目录为：01-03+07住宅楼。

两栋及以上的建筑共享的地下室和裙房等附属建筑，可按单体建筑独立设置目录。不单独编制序号，用“主体建筑目录名称加附属建筑名称”表示。如：01-03+07住宅楼地下室。

4、专业目录名按“专业名”命名。专业名称应当按专业规范的全称或简称，专业名命名参考附录规则命名。

二、文件命名按“专业名”、“图纸深度”、“图纸顺序号”和“图纸分类名”命名，之间用“-”连接。图纸顺序号应当用3位阿拉伯数字表示；图纸顺序号后可加图纸版本号，用1位大写英文字母表示。图纸深度按照附录编制，专业名和图纸分类名参考附录编制，专业名和图纸分类名可自行扩展。企业可根据需要扩展文件名，扩展部分应当是字母或阿拉伯数字等，不得使用汉字，位数不限，用“-”连接。

示例：美丽家园项目的第01栋住宅楼的施工图设计的建筑立面图，图纸版本为B，文件名为：建筑-施工图-001B-立面图。如

企业需要扩展项目图纸总版本号，版本号为B，文件名在规则基础上扩展为：建筑-施工图-001B-立面图-B。

附录、图纸深度、专业名和图纸分类名命名规则

一、图纸深度

- 1、方案设计用“方案”表示；
- 2、初步设计（总体设计）用“初设”表示；
- 3、施工图设计用“施工图”表示；
- 4、竣工图用“竣工图”表示。

二、专业名参考规则

建筑、结构、给排水、暖通、动力、电气、弱电、室内、景观、其它。

三、图纸分类名（按不同专业）参考规则

（一）建筑专业

设计说明、总平面图、总体设计说明及总体建筑图解说、建筑用料表、电梯参数、防火分区平面图、总体交通分析、车库交通流线图、门窗表、门窗立面、地下层平面图、地上层平面图、平顶平面图、立面图、剖面图、地下室剖面图、裙房剖面图、核心筒放大平面、剖面图、楼梯详图、车库坡道详图、自动扶梯、客梯详图、卫生间详图、平面、墙身等节点详图、特殊空间详图（如剧场、演播厅、录音厅）、平顶布置图、管线综合图、修改通知单。

（二）结构专业

设计说明、桩平面及详图、基础设计图、楼板设计图、梁平面图（包括桁架等水平承重构件）、柱平面图、墙平面图、留洞

平面图（如不单出时，可合并于平面图）、详图（除楼梯和电梯详图以外的各类详图均可用此分类码）、楼梯详图、电梯井详图、修改通知单。

（三）给排水专业

设计说明、总体图、（部位或系统名）图例、设备材料表、给排水系统图纸（用平面图、透视图在同一张图纸上表示）、给排水系统平面图、给排水系统透视图、消防系统图纸（用于平面图、透视图在同一张图纸上表示）、消防系统平面图、消防系统透视图、消防系统透视图、（部位或系统名）详图、（部位或系统名）系统图、修改通知单。

（四）暖通专业

设计说明、总体图、（部位或系统名）图例、设备材料表、（系统名）原理图、平面图、剖面图、详图、管道透视图或系统分布图、修改通知单。

（五）动力专业

设计说明、施工说明、总体图、（部位或系统名）图例、设备材料表、系统图、平面图、机房放大图及剖面图、（部位或系统名）详图、（部位或系统名）透视图、修改通知单。

（六）电气专业

设计说明、总体图、（部位或系统名）图例、设备材料表、变配电系统及干线图、配电箱系统及二次原理图、空调动力平面图及防雷接地平面图、照明平面图、变配电所、发电机平剖面及

接地图、(部位或系统名)详图、消防报警、楼宇自控、修改通知单。

(七) 弱电专业

设计说明、总体图、(部位或系统名)图例、设备材料表、弱电系统图、弱电平面图、详图、修改通知单。

(八) 室内

设计说明、用料表、门窗详图及门窗表、XX层室内设计图、通用节点图、其他补充图纸、修改通知单

(九) 景观专业

设计说明、用料表、平面布置图、平面索引图、定位图、竖向图、铺装图、种植图、苗木表、灯具(音响及信息点)布置图、设施小品、剖面、详图及通用节点、修改通知单。