

附件 1:

《建筑业技术发展报告（2022）》框架及相关要求

一、报告框架

本年度报告主题：绿色低碳、数字转型。

本报告从“现状和趋势、技术和装备、标准和规范、应用和实践、学习和借鉴”五大视角展示建筑业技术发展状况、展现最新成果、借鉴先进经验、指引发展方向。

具体框架如下：

1. 现状和趋势

- 建筑业发展概况
- 行业政策法规概述
- 行业技术发展趋势
- 工程建设标准规范的发展综述
- 行业某领域发展现状和趋势的分析和研判

.....

2. 技术和装备（突出绿色低碳、数字转型）

- 绿色建造、低碳、节能技术
- 建筑工业化技术
- 智能建造、智慧建造技术
- BIM 技术和平台
- 城市更新技术
- 安全风险防空技术

- 新型建筑材料

.....

3. 标准和规范

- 强制性国家规范
- 重要的国家标准
- 重要的行业标准

.....

4. 应用和实践（突出绿色低碳、数字转型）

- 典型企业类
- 代表性工程类
- 重大技术、设备、装备的推广应用
- 重要标准规范的应用情况
- 重要的软件、信息化系统应用

.....

5. 学习和借鉴

- 国外的典型创新性政策
- 国外建筑业发展趋势
- 国外重要标准规范
- 国外重点工程项目
- 国外新技术、新材料、新产品、新装备

.....

二、编写相关要求

1. 权威性：应尽可能收录本行业权威专家的前沿成果。

2. 前瞻性：应收录行业发展重大事件和全球趋势，力求对行业发展未来进行预测与展望。

3. 原创性：要有创新的文章、研究报告等，而不是简单的转载和拼凑。

4. 可读性：图表文结合。每章、段尽量用主题句的形式，每章每节开头应有引子或导读内容，写作方式以述为主，评论为辅。尽可能不要夹杂私人学术观点。插图、表格应准确、清晰、生动。

三、文稿规范化要求

1. 文稿应用第三人称撰写，避免出现“我们”、“我省（区、市）”、“我们认为”之类的词语。

2. 专业术语、理论概念、法规条款、统计数字、时间、人名、地名等必须规范。时间记述要具体，不要有“去年”、“最近”、“目前”等不确定的时间概念；年份不能略写，如“19 年”或“一九年”，应写为“2019 年”。

3. 文中尽可能不用缩减语，如用，应注明其所含的内容。在同一文章中多次出现的词语，可用括号注明缩写名称，之后可用简称。

4. 各项数字一律用阿拉伯数码书写，亿以上的以亿为单位，万以上不足亿的以万为单位。

5. 文中的标题序号按 1 1.1 1.1.1 (1) 排列。

6. 每篇文稿要求提供中英文题目。