



## 建筑企业数字化转型调查问卷

2021 年的《政府工作报告》指出，“加快数字化发展，打造数字经济新优势，协同推进数字产业化和产业数字化转型”。国务院国资委印发《关于加快推进国有企业数字化转型工作的通知》，就推动国有企业数字化转型做出全面部署，为国有企业指明了转型方向，明确了转型路径。2021 年 1 月 4 日，上海发布《关于全面推进上海城市数字化转型的意见》。为更好的了解当前建筑行业的数字化转型情况，百年建筑网、上海土木信息科技有限公司共同发起本次数字化转型的调查问卷，敬请各施工单位积极参与配合。调研完成后将组织形成调研报告，并在百年建筑网举办的“2022 中国建筑行业高峰论坛年会”进行调研报告的展示与汇报。



1 贵司年度经营产值规模：（ ）

- A. 500 亿元以上
- B. 100-500 亿元
- C. 30-100 亿元
- D. 10-30 亿元
- E. 10 亿元以下

2. 贵司所有制性质：（ ）

- A. 央企
- B. 国企
- C. 央国企控股

- D. 央国企参股
- E. 民营企业

3. 贵司资质最高等级：（ ）

- A. 特级
- B. 一级
- C. 二级
- D. 三级

4. 贵司是否有独立的信息化发展部门：（ ）

- A. 没有
- B. 有，部门人员 3 人及以下
- C. 有，部门人员 10 人及以下
- D. 有，部门人员 10 人以上

5. 贵司项目物资管理模式（可多选）：（ ）

- A. 项目物资以公司总部集中采购为主
- B. 项目物资按分类由项目部、分子公司、集团总部实施分级采购为主
- C. 物资采购通过公司统一的集采平台完成

6. 目前贵司物资集采采取的结算模式（可多选）：（ ）

- A. 我的钢铁
- B. 百年建筑网
- C. 各地信息价
- D. 其他

7. 您关注的物资集采相关产品服务是（可多选）：（ ）

- A. 价格行情
- B. 基本面数据
- C. 新闻快讯
- D. 分析预测
- E. 招投标
- F. 咨询报告
- G. 会议会展

8. 贵司在经营管理过程中遇到的主要困难有（可多选）：（ ）

- A. 市场经营项目中标难
- B. 积累企业成本定额数据难
- C. 项目商务成本策划和实施落地难
- D. 项目预算责任成本如何转换为对过程实际成本的管控和风险预警难
- E. 项目物资消耗数量管控难
- F. 项目进度管控难
- G. 项目质量安全管控难
- H. 其他

9. 贵司目前在用且普遍用起来，近 3-5 年不会更换的系统有（可多选）：（ ）

- A. 日常办公的 OA（包括钉钉、企业微信、致远、泛微或其它）
- B. 财务管理软件
- C. 人力资源管理软件
- D. 项目管理 ERP 系统
- E. 自有的招标采购管理平台

10、贵司想在哪些领域进行深度数字化管理创新（可多选）（ ）

- A. 市场经营管理创新（如：智慧风险评估、智慧标前测算等）
- B. 财务管理创新（如：联接第三方税务、联接第三方银行、联接内部业务系统等）
- C. 商务成本管理创新（如：企业内部定额数据库、智慧标后成本预算、智慧成本考核及成本节超分析等）
- D. 分包智慧管理创新（如：分包工序成本大数据库，分包商资源、产能、信用大数据库，分包商智慧选择，分包履约信用驱动管理等）
- E. 物资集采供应链创新（如：物资需求计划池，物资统一集采，企业物资内部商城下单、供应、结算、付款等）
- F. 智慧工地创新（如：物联网数据监控、物联网数据集成等）
- G. BIM 技术应用（如：BIM 方案优化、BIM 形象进度、BIM 交付运维等）
- H. 其它创新

11、贵司在未来3年内数字化转型过程最突出的需求是（可多选）：（ ）

- A. 集公司 OA、人力资源管理和项目管理一体化的企业级标准化管理
- B. 集分包、物资、设备、服务等所有外部资源的一站式招标采购管理
- C. 项目成本管理实现从成本定额到标前标后成本预算、成本考核数据闭环的深度数字化
- D. 项目管理按成本预算系统、生产系统、合同系统、分包系统、物资系统、设备系统、财务系统等业务子系统的深度数字化进行顶层设计和分阶段实施
- E. 重构以商务成本经济线为核心的项目管理系统
- F. 改造升级原来的项目管理系统
- G. 保留原来的项目管理系统有用部分，对需要的业务管理系统进行扩建
- H. 其它

12、贵司未来3年在数字化领域预计投入额（含 IT 项目、系统、设施、培训）占销售额的比例：（ ）

- A. <1%
- B. >=1%，并且<3%
- C. >=5%，并且<10%
- D. >=10%

13、对于建筑企业数字化，你还有不同建议（如有，请简要阐述）：

---

---

---

贵公司企业名称：\_\_\_\_\_ 参与部门：\_\_\_\_\_

企业联系人：\_\_\_\_\_ 联系方式：\_\_\_\_\_

## 问卷调查组：

百年建筑网 丁家强：18721297395  
土木众联 宋红彬：13524599801

## 单位简介：

### 百年建筑网（上海领建网络有限公司 [www.100njz.com](http://www.100njz.com)）：

百年建筑网（上海领建网络有限公司），是全国工程信息、招投标信息、建材信息和产经资讯提供者，由上海钢联（股票代码 300226）和复星集团于 2013 年共同投资成立，总部位于中国上海，业务遍及全国 31 个省市自治区。

百年建筑网是国务院研究中心、国家发改委、工信部、国家统计局、住建部等部委数据统计单位以及信息参考单位之一；是中央电视台(CCTV2)、上海电视台第一财经(CBN)建材综合价格指数、水泥价格指数、混凝土价格指数、淄博市水泥价格指数合作研究、编制和发布单位。

百年建筑网的产品服务包括价格、数据、快讯、分析、咨询、招投标、会议等，为财经、产经及商界专业人士提供数据、资讯和分析决策依据。百年建筑网的企业解决方案是借助科技手段，帮助客户进行数据和信息的获取、整合、分发及管理。

百年建筑网一直致力于服务建筑行业，公司先后获得“全国工程建设行业优秀网站”、“全国工程建设行业一级优秀网站”、“全国安装行业优秀网站”、“全国建筑行业精品网站”等荣誉称号。

未来，“百年建筑网”将一如既往努力为建筑产业链客户搭建好桥梁，为推动建筑行业向高质量阶段发展做出贡献。

### 土木众联（上海土木信息科技有限公司 [www.tzml.com.cn](http://www.tzml.com.cn)）：

土木众联是一家拥有丰富工程企业管理实战经验和信息技术研发综合能力，专注为工程企业提供深度数字化管理解决方案的公司，是一家国家高新技术企业，拥有 4 项发明专利，20 多项软著。产品开发针对建筑企业典型管理场景和传统管理软件使用复杂、采集数据以人工填报为准、数据不穿透、应用成本高等未能解决的难点、痛点。创新领先的矩阵式产品技术架构和强大的表单流程引擎核心技术，专注为建筑企业提供满足深度数字化管理解决方案。

土木众联推出的“一站式招采管理平台”和“以项目商务成本管控为核心的项目全过程管理和包括企业 OA、人力资源、资信证书、公司费用等综合管理的建筑企业数字化管理平台”，以业务高效场景化协同，数据全过程穿透、融合、抓取为技术优势，解决建筑企业项目管控长期存在的“积累企业成本数据难，项目过程控制预警难，因数据不准确、不及时导致的项目考核难”等痛点，实现项目部、分子公司、集团总部的一站式数字化业务协同和数据资产。

土木众联依托自身强大的专业能力，根据建筑企业实际管理状况，为企业提供信息化咨

询管理服务，帮助企业将管理内化到系统中，为建筑企业提供符合企业自身经营模式和管理要求的真正数字化系统，实现业务数据赋能基层高效率执行，中层高效率管控，高层高效率决策的目标，真正帮助企业通过数字化转型提升效率、降低成本、管控风险、提升效益。公司的产品已得到中交三航、中国安能、广西路桥集团、广西新港湾、上海水利、上海贤润、上海精隆等央企、国企及中小企业的深度应用和广泛好评。