

日照分析报告

项目名称：济南新旧动能转换起步区褚家村、崔寨村
等城中村改造项目 F-2 地块

委托方：济南先投新启建设开发有限公司

受托方：山东省建筑设计研究院有限公司

2023 年 03 月 05 日



CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

日照分析报告



项目名称：济南新旧动能转换起步区褚家村、崔寨村
等城中村改造项目 F-2 地块



委托方：济南先投新启建设开发有限公司

受托方：山东省建筑设计研究院有限公司



2023年03月05日



日照分析委托书



| | | | | | |
|----------|-----------------------------------|-----|-----|--|---------------|
| 委托单位 | 济南先投新启建设开发有限公司 | | 住所地 | 山东省济南市起步区崔寨街道 中科新经济科创中心 3-2 号楼 195 室 | |
| 法定代表人 | 陈继文 | 联系人 | 苏航 | 联系电话 | 13276403771 |
| 受托单位 | 山东省建筑设计研究院有限公司 | | 住所地 | 经四路小纬四路 4 号 | |
| 法定代表人 | 王宝峰 | 联系人 | 王宏基 | 联系电话 | 0531-87913033 |
| 资质证书编号 | A137006237 | | | | |
| 委托项目名称 | 济南新旧动能转换起步区褚家村、崔寨村等城中村改造项目 F-2 地块 | | | | |
| 委托项目位置 | 济南新旧动能转换先行区 | | | | |
| 日照分析成果用途 | 规划方案审批 | | | | |



委托要求:

测试济南新旧动能转换起步区褚家村、崔寨村等城中村改造项目 F-2 地块用地范围内拟建楼日照情况, 以及对周边地块影响。

中华人民共和国一级注册建筑师

姓名: 李尊雨

注册号: 3700623-073

有效期: 至 2024 年 5 月

提供资料说明:

- 日照分析条件图及电子数据一份

备注:



委托单位盖章:

2023 年 03 月 05 日

| | | | | | | |
|--------|------------|------------|--|--|------------|---------------|
| 所属城市 | 济南 | 经度 | 117°00' | 纬度 | 36°47' | 甲建筑气候区 II类 |
| 分析基准日 | 2001年1月20日 | 节气 | ■大寒 <input type="checkbox"/> 冬至 <input type="checkbox"/> 其它 | | | |
| 控制标准 | 有效日照时间带 | 8:00-16:00 | 日照时间(分) | 120 | 分析采样间隔(分钟) | 1 |
| | 分析高度(米) | ±0.00+0.90 | 计算方法 | <input type="checkbox"/> 连续 <input checked="" type="checkbox"/> 累计 | | |
| 分析方法 | 窗户分析 | | | | | |
| 分析成果用途 | 规划方案审批 | 附图: 见说明及附件 | | | | |



日照分析计算结果及说明:

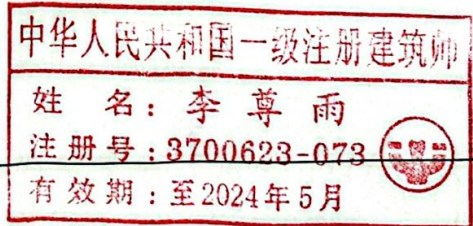
1、日照分析成果见济南新旧动能转换起步区褚家村、崔寨村等城中村改造项目 F-2 地块日照分析图, 其日照分析条件图由委托方提供。

2、受委托方委托大寒日窗户分析内容: 分析济南新旧动能转换起步区褚家村、崔寨村等城中村改造项目 F-2 地块范围内拟建楼的日照情况。

经窗户分析计算后, 由窗户分析表可见:

申报项目以外被遮挡的生活居住类建筑原有日照时间符合国家技术规范要求的, 叠加申报项目的日照影响后, 仍符合国家技术规范要求; 不符合国家技术规范要求的, 叠加申报项目的日照影响后, 原有日照时间没有减少。

综上, 该方案满足日照管理规定要求。



分析: 王淼
校对: 王特
审核: 王特



2023年03月05日

说 明



1、报告依据：

(1) 《济南市日照分析规划管理规定》、《济南市日照分析技术规程》及国家有关标准规范。

(2) 建设部推广使用的“SUN日照分析软件V11.0”。

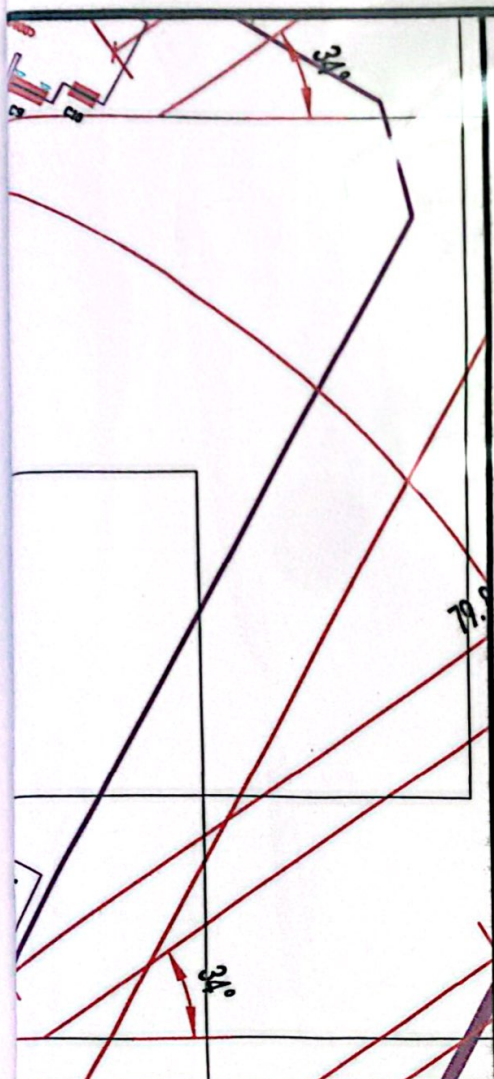
2. 委托方提供的资料不实或方案变更等原因导致的分析差错，责任由委托方承担。

3. 本报告仅作为报告中所指范围内的技术依据，未经山东省建筑设计研究院有限公司书面许可，不得作为其他用途。

4. 本报告的图纸报表及相关结论均在盖章后生效，私自涂改的报告无效。

5. 本报告的解释权归山东省建筑设计研究院有限公司。





注册章



| | | |
|------|---------------------------------|--|
| 建设单位 | 济南先投新启建设开发有限公司 | |
| 工程名称 | 济南新旧动能转换起步区褚家村、崔寨村等城中村改造项目F-2地块 | |
| 子项名称 | 日照分析 | |
| 姓名 | 李 尊 雨 | |
| 注册号 | 3700623-073 | |
| 有效期 | 至2024年 | |
| 图 号 | 总图 | |
| 工程编号 | 23206 | |
| 子项编号 | 23206 | |
| 专 业 | 建筑 | |
| 图 号 | | |
| 设计阶段 | 初步设计 | |
| 版 本 | A | |
| 日 期 | 2023.02.27 | |



注解栏



山东省建筑设计研究院有限公司

| | | |
|------|---|--|
| 子项名称 | 日照分析 | |
| 图名 | 日照分析表 | |
| 工程编号 | 中华人民共和国 姓名：李尊雨 注册号：3700623-073 有效期至：至2024年5月 | |
| 子项编号 | 23206 | |
| 专业 | 建筑 | |
| 图号 | | |
| 设计阶段 | 初步设计 | |
| 版本 | A | |
| 日期 | 2023.02.27 | |

