

1、图面说明：

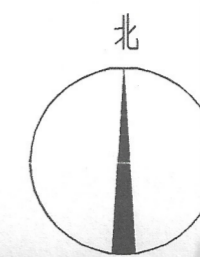
分析软件：众智日照分析11.0版
 分析类型：区域多点分析
 城市：石家庄市主城区
 地理位置：经度114度39分，纬度37度53分
 分析时间：住宅、大寒日、托老所、冬至日
 分析高度：住宅室内地坪标高+0.9m；公建配套设施室内地坪标高+0.9m。
 有效日照时段：大寒日为真太阳时8时至16时；冬至日为真太阳时9时至15时。
 时间统计方式：对连续日照时间超过5分钟的时间段进行累加。
 计算时间间隔：1分钟

计算依据：
 1、石家庄市主城区刘园庄片区改造项目总平面图
 2、根据建设单位提供现状地形图、项目周边相邻地块控制性详细规划。

2、日照分析主体包含范围及建筑

本项目拟建筑主体分析范围如图示，需分析的各建筑范围内的现状被遮挡住宅建筑为XZ1#-XZ56#现状楼。
 该项目日照分析主体包含范围包括拟建建筑、项目周边现状建筑，各建筑参数如下所示：

地块分布图



1#地块						
编号	性质	层数	主体高度 (正负零至檐口/顶或女儿墙顶)	计算标准日	正负零高程 (米)	受影面高程 (米)
XZ1#	住宅	23	67.30米	大寒日	52.13	53.03
XZ2#	住宅	18	52.80米	大寒日	52.13	53.03
XZ3#	住宅	23	67.30米	大寒日	52.13	53.03
XZ4#	民房	2	7.90米	大寒日	51.84	52.74
XZ5#	民房	1	3.79米	大寒日	51.52	52.42
XZ6#	民房	2	6.19米	大寒日	51.96	52.86
XZ7#	民房	1	3.79米	大寒日	51	51.9
XZ8#	民房	1	3.79米	大寒日	51.54	52.44
XZ9#	民房	1	2.4米	大寒日	50.90	51.80
XZ10#	民房	1	4.58米	大寒日	50.87	51.77
XZ11#	民房	1	3.94米	大寒日	50.07	51.77
XZ12#	民房	1	3.65米	大寒日	51.72	52.62
XZ13#	民房	3	10.10米	大寒日	51.56	52.46
XZ14#	民房	2	7.50米	大寒日	51.17	52.07
XZ15#	民房	3	10.30米	大寒日	52.44	53.34
XZ16#	民房	3	10.70米	大寒日	52.44	53.34
XZ17#	民房	1	4.30米	大寒日	51.68	52.58
XZ18#	民房	2	6.87米	大寒日	51.16	52.06
XZ19#	民房	2	7.94米	大寒日	51.04	51.94
XZ20#	民房	2	6.43米	大寒日	51.21	52.11
XZ21#	民房	1	4.36米	大寒日	50.81	51.71
XZ22#	民房	3	10.39米	大寒日	52.05	52.95
XZ23#	民房	1	7.50米	大寒日	50.9	51.8
XZ24#	民房	1	3.80米	大寒日	50.76	51.66
XZ25#	民房	1	2.26米	大寒日	50.93	51.83
XZ26#	民房	1	3.76米	大寒日	50.9	51.8
XZ27#	民房	2	7.50米	大寒日	51.08	51.98
XZ28#	民房	2	7.74米	大寒日	51.05	51.95
XZ29#	民房	1	4.24米	大寒日	51.07	51.97
XZ30#	民房	3	10.96米	大寒日	51.52	52.42
XZ31#	民房	3	10.96米	大寒日	51.52	52.42
XZ32#	民房	3	10.96米	大寒日	51.52	52.42
XZ33#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ34#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ35#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ36#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ37#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ38#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ39#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ40#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ41#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ42#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ43#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ44#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ45#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ46#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ47#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ48#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ49#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ50#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ51#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ52#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ53#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ54#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ55#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42
XZ56#	民房	2	7.50米	大寒日	51.52	52.42

2#地块						
编号	性质	层数	主体高度 (正负零至檐口/顶或女儿墙顶)	计算标准日	正负零高程 (米)	受影面高程 (米)
N1#	住宅	12	35.60米	大寒日	52.19	53.09
N2#	住宅	9	26.70米	大寒日	52.1	53
N3#	住宅	6	18.60米	大寒日	52.04	52.94
N4#	住宅	12	35.40米	大寒日	52.04	52.94
N5#	住宅	12	35.70米	大寒日	51.905	52.805
N6#	住宅	6	18.90米	大寒日	51.905	52.805
XZ57#	民房	3	10.30米	大寒日	52.19	53.09
XZ58#	民房	3	10.14米	大寒日	52.34	53.24
XZ59#	民房	3	11.31米	大寒日	51.88	52.78

3#地块						
编号	性质	层数	主体高度 (正负零至檐口/顶或女儿墙顶)	计算标准日	正负零高程 (米)	受影面高程 (米)
N11#	住宅	18	52.80米	大寒日	51.6	52.5
N12#	住宅	18	52.80米	大寒日	51.6	52.5
N13#	住宅	8	24.80米	大寒日	51.6	52.5
N14#	住宅	7	20.90米	大寒日	51.6	52.5
N15#	住宅	18	52.80米	大寒日	51.6	52.5
N16#	住宅	19	55.80米	大寒日	51.6	52.5
N17#	住宅	6	18.90米	大寒日	51.6	52.5
XZ60#	住宅	6	19.68米	大寒日	52.48	53.38
XZ61#	住宅	6	18.93米	大寒日	52.46	53.36

备注：1、本技术报告仅适用于附图所限定的该项目周边现状建筑的情况，“XZ”表示现状建筑，“NJ”表示拟建建筑。
 2、建筑主体高度，坡屋顶建筑为正负零至屋脊，平顶建筑为正负零至女儿墙顶。
 3、日照分析计算结论
 现状被遮挡住宅建筑为项目北侧以及东西两侧XZ1#-XZ56#，拟建1#、2#、3#地块规划用地范围内建筑均为现状建筑。图内其余建筑为现状建筑。
 4、图例：



日照分析范围图 1:1000

设计单位：大地市南国建筑设计有限公司
 项目负责人：[姓名]
 设计日期：2022-05-18
 审核日期：2022-05-18

大地市南国建筑设计有限公司
 地址：[地址]
 电话：[电话]