**建设项目日照分析报告**

 **项目名称：** 北方工业大学花园楼改造后日照报告

 **建设单位：**  **（章）**

 **设计单位：**  **（章）**

2020年12月29日

北方工业大学花园楼改造后日照报告 **日照分析报告**

**一、建设单位（委托方）**名称：

 地址：  邮政编码：

 法定代表人：  联系人：  联系电话：

**二、设计单位（受托方）**名称：

 地址：  邮政编码：

 法定代表人：  联系人：  联系电话：

 资质证书编号：

**三、日照分析项目情况**

**（一）建设项目基本情况：**

  （以下简称委托方），就拟建  建筑对其基地北侧遮挡范围内确定的客体（详附图一）的日照影响，委托我公司进行分析。

 建设地点：

用地范围：

建设基地周边电子地形图（详见附图 ）。

拟建建筑方案总平面图(详见附图 )。

**（二）基地内拟建建筑基本情况：**

基地内拟建建筑

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 使用性质 | 层数 | 窗数 | 建筑高度(米) |
| 23-4 |  |  | 0 | 16.0 |
| 24-4 |  |  | 0 | 11.0 |
| 26-4 |  |  | 0 | 20.0 |
| 27-4 |  |  | 0 | 20.0 |
| 28-4 |  |  | 0 | 8.4 |
| 29-4 |  |  | 0 | 8.4 |
| 30-4 |  |  | 0 | 15.0 |
| 31-4 |  |  | 0 | 30.0 |
| 32-4 |  |  | 0 | 36.0 |
| 33-4 |  |  | 0 | 20.0 |
| 34-4 |  |  | 91 | 13.5 |
| 35-4 |  |  | 82 | 13.5 |
| 36-4 |  |  | 84 | 13.5 |
| 37-4 |  |  | 99 | 16.2 |
| 38-4 |  |  | 78 | 13.5 |
| 39-4 |  |  | 77 | 13.5 |
| 40-4 |  |  | 74 | 13.5 |
| 41-4 |  |  | 99 | 16.2 |

**（三）基地遮挡范围内的客体建筑基本情况：**

**（四）基地外参与叠加分析的主体建筑基本情况：**

注：

上表中是指建筑最高部位（含水箱、电梯井或构架）的高度（具体进行日照分析计算时建筑高度以日照分析图上所标示的诸屋面标高为准）。

 拟建建筑的阴影范围，主、客体建筑位置关系，建筑标高以及客体建筑窗位如附图所示。

**四、日照分析标准及依据**

4.1 《城市居住区规划设计规范》（GBJ50180－93）的条文（2002版）

**5.0.2.1**住宅日照标准应符合表5.0.2-1规定，对于特定情况还应符合下列规定：

1. 老年人居住的建筑不应低于冬至日日照2小时的标准。
2. 在原设计建筑外增加任何设施不应使相邻住宅原有日照的标准降低。
3. 旧区改建的项目内新建住宅的日照标准可酌情降低，但不应低于大寒日日照１小时的标准。

**住宅建筑日照标准 表5.0.2-1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 建筑气候区划 | Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、Ⅶ气候 | Ⅳ气候区 | Ⅴ、Ⅵ气候区 |
| 大城市 | 中小城市 | 大城市 | 中小城市 |
| 日照标准日 | 大 寒 日 | 冬 至 日 |
| 日照时数（h） | ≥2 | ≥3 | ≥1 |
| 有效日照时间带（h） | 8～16 | 9～15 |
| 计算起点 | 底 层 窗 台 面 |

注：①建筑气候区划分应符合本规范附录A第A.0.1条规定。②底层窗台面是指距室内地平0.9m高的外墙位置。

4.2《住宅设计规范》GB50096-2011

**7.1.1 每套住宅至少应有一个居住空间能获得冬季日照。**

**7.1.2** 需要获得冬季日照的居住空间的窗洞开口宽度不应小于 0.60m。

4.3《民用建筑设计通则》（GB 50352-2005）

**5.1.3** 建筑日照标准应符合下列要求：

1. 每套住宅至少应有一个居住空间获得日照，该日照标准应符合现行国家标准《城市居住区规划设计规范》GB 50180有关规定；
2. 宿舍半数以上的居室，应能获得同住宅居住空间相等的日照标准；
3. 托儿所、幼儿园的主要生活用房，应能获得冬至日不小3h的日照标准；
4. 老年人住宅、残疾人住宅的卧室、起居室，医院、疗养院半数以上的病房和疗养室，中小学半数以上的教室应能获得冬至日不小于2h的日照标准。

**五、分析资料的来源说明**

 **由委托方提供： 1.**

 **2.**

 **根据委托方提供的情况，除上述主、客体建筑外，按规划管理部门要求的主客体分析范围内目前尚无其他在建或已经批准方案待建的建筑。我公司在上述资料基础上进行日照分析计算。若由于委托方提供资料不实或方案变化而导致分析差错，我方将不承担责任。**

**六、本日照分析报告采用经城乡建设部鉴定的“绿建日照分析软件Sun2014”进行分析计算。**

**七、日照分析说明**

 通过作拟建建筑 在9:00～15:00日照阴影范围（见附图一），可知在日照有效时间段内，阴影范围以外的建筑及窗户不受拟建 的日照遮挡影响，不需进行日照定量分析。因此，仅需对客体 楼窗户进行日照定量分析。

**八、日照分析结论**

 客体建筑的日照时间具体分析结果详见附表(附表 页)。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **分析建筑编号** | **拟建 建设后统计到窗** | **拟建 建设后统计到户** |
|  | 所有南向窗户均满足“住宅日照标准” | 每户均满足“住宅日照标准” |
|  | 有 个南向窗户不满足“住宅日照标准” | 每户均满足“住宅日照标准” |

**附 表： 共 页**

窗日照分析表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 层号 | 窗位 | 窗台高(米) | 日照时间 |
| 日照时间 | 总有效日照 |
| 1 | 638～643 | 14.40 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 644～645 | 14.40 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 648～649,652～653 | 14.40 | **0** | **00:00** |
| 654～655,657～659,661 | 14.40 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 662 | 11.70 | 12:01～15:10 | 03:09 |
| 663 | 11.70 | 12:01～15:09 | 03:08 |
| 664 | 11.70 | 12:01～15:49 | 03:48 |
| 665～668 | 11.70 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 669 | 11.70 | 12:01～15:40 | 03:39 |
| 670 | 11.70 | 12:01～15:24 | 03:23 |
| 671～679 | 11.70 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 680 | 11.70 | 08:37～12:00 | 03:23 |
| 681 | 11.70 | 08:21～12:00 | 03:39 |
| 682 | 11.70 | 08:37～12:00 | 03:23 |
| 683 | 11.70 | 08:21～12:00 | 03:39 |
| 684～685 | 11.70 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 686～691 | 11.70 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 692 | 11.70 | 12:01～15:14 | 03:13 |
| 693 | 11.70 | 08:00～15:39 | 07:39 |
| 694 | 11.70 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 695 | 11.70 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 696～697 | 11.70 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 698 | 11.70 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 699～700 | 11.70 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 701 | 11.70 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 702～703 | 11.70 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 704 | 11.70 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 705 | 11.70 | 09:25～14:36 | 05:11 |
| 706 | 11.70 | 09:25～14:3615:45～16:00 | 05:26 |
| 707 | 11.70 | 09:24～16:00 | 06:36 |
| 708～709 | 11.70 | 08:48～16:00 | 07:12 |
| 710 | 11.70 | 08:49～15:12 | 06:23 |
| 711 | 11.70 | 08:14～16:00 | 07:46 |
| 712 | 11.70 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 713 | 11.70 | 08:14～16:00 | 07:46 |
| 714 | 11.70 | 08:10～12:00 | 03:50 |
| 715 | 11.70 | 08:00～15:46 | 07:46 |
| 716 | 11.70 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 717～718 | 11.70 | 08:48～16:00 | 07:12 |
| 719 | 11.70 | 08:49～15:1215:40～16:00 | 06:43 |
| 720 | 11.70 | 08:49～15:1215:58～16:00 | 06:25 |
| 721 | 11.70 | 08:00～08:1808:49～15:12 | 06:41 |
| 722 | 11.70 | 08:00～08:3808:49～15:12 | 07:01 |
| 723～724 | 11.70 | 08:00～15:33 | 07:33 |
| 725～748 | 11.70 | **0** | **00:00** |
| 749～754 | 11.70 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 755 | 11.70 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 756 | 11.70 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 757 | 11.70 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 758 | 11.70 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 759 | 11.70 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 760 | 11.70 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 761 | 11.70 | **12:01～14:58** | **02:57** |
| 762～763 | 11.70 | **09:03～12:00** | **02:57** |
| 764 | 11.70 | 12:01～14:5815:20～16:00 | 03:37 |
| 765 | 11.70 | **09:03～12:00** | **02:57** |
| 766 | 11.70 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 767～776 | 11.70 | **0** | **00:00** |
| 778～779,781～783 | 11.70 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 784 | 11.70 | 08:00～15:12 | 07:12 |
| 785 | 11.70 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 786 | 11.70 | 08:00～15:46 | 07:46 |
| 787 | 11.70 | 08:00～15:57 | 07:57 |
| 788 | 11.70 | 12:01～15:55 | 03:54 |
| 789 | 11.70 | 12:01～15:33 | 03:32 |
| 790 | 11.70 | 12:01～15:26 | 03:25 |
| 791 | 11.70 | 12:01～15:25 | 03:24 |
| 792 | 11.70 | 08:00～15:24 | 07:24 |
| 793 | 11.70 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 794 | 9.00 | 12:40～16:00 | 03:20 |
| 795 | 9.00 | **13:18～16:00** | **02:42** |
| 796 | 9.00 | **15:45～16:00** | **00:15** |
| 797～799 | 9.00 | **0** | **00:00** |
| 800～801 | 9.00 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 802 | 9.00 | 08:00～15:59 | 07:59 |
| 803～805 | 9.00 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 806 | 9.00 | 08:00～09:5010:05～13:56 | 05:41 |
| 807 | 9.00 | 08:00～13:56 | 05:56 |
| 808 | 9.00 | 08:00～15:03 | 07:03 |
| 809 | 9.00 | 08:00～15:18 | 07:18 |
| 810 | 9.00 | 08:00～14:45 | 06:45 |
| 811 | 9.00 | 08:00～15:10 | 07:10 |
| 812 | 9.00 | 08:00～15:40 | 07:40 |
| 813～815 | 9.00 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 816 | 9.00 | 08:00～08:3810:05～13:56 | 04:29 |
| 817 | 9.00 | **08:00～08:1611:01～12:00** | **01:15** |
| 818 | 9.00 | **11:01～12:00** | **00:59** |
| 819 | 9.00 | 10:05～13:5615:58～16:00 | 03:53 |
| 820～821 | 9.00 | 10:04～16:00 | 05:56 |
| 822 | 9.00 | 08:51～14:26 | 05:35 |
| 823 | 9.00 | 08:50～16:00 | 07:10 |
| 824 | 9.00 | 10:05～13:5614:57～16:00 | 04:54 |
| 825 | 9.00 | 08:00～08:1108:51～15:1015:47～16:00 | 06:43 |
| 826 | 9.00 | 10:05～13:56 | 03:51 |
| 827 | 9.00 | 08:00～15:29 | 07:29 |
| 828 | 9.00 | 08:00～15:37 | 07:37 |
| 829 | 9.00 | **12:01～14:33** | **02:32** |
| 830 | 9.00 | **0** | **00:00** |
| 831 | 9.00 | **12:01～14:55** | **02:54** |
| 832 | 9.00 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 833 | 9.00 | **0** | **00:00** |
| 834 | 9.00 | **12:01～14:23** | **02:22** |
| 835 | 9.00 | 08:00～14:36 | 06:36 |
| 836 | 9.00 | **0** | **00:00** |
| 837 | 9.00 | 12:01～15:52 | 03:51 |
| 838 | 9.00 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 839 | 9.00 | 08:00～15:55 | 07:55 |
| 840～847 | 9.00 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 848 | 9.00 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 849～850 | 9.00 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 851 | 9.00 | **12:01～14:01** | **02:00** |
| 852 | 9.00 | **12:01～13:53** | **01:52** |
| 853～855 | 9.00 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 856 | 9.00 | 12:01～15:2015:31～16:00 | 03:48 |
| 857～864 | 9.00 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 865～884 | 9.00 | **0** | **00:00** |
| 885 | 9.00 | 08:00～15:42 | 07:42 |
| 886～887 | 9.00 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 888 | 9.00 | **12:01～14:46** | **02:45** |
| 889 | 9.00 | **0** | **00:00** |
| 890 | 9.00 | 08:00～14:36 | 06:36 |
| 891～905 | 9.00 | **0** | **00:00** |
| 906 | 9.00 | 08:50～12:00 | 03:10 |
| 907 | 9.00 | 09:15～16:00 | 06:45 |
| 908 | 9.00 | 09:16～14:4515:52～16:00 | 05:37 |
| 909 | 9.00 | 08:00～08:0508:50～12:00 | 03:15 |
| 910 | 9.00 | 08:00～14:45 | 06:45 |
| 911 | 9.00 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 912 | 9.00 | 12:01～15:03 | 03:02 |
| 913 | 9.00 | 12:01～15:50 | 03:49 |
| 914 | 9.00 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 915 | 9.00 | 12:01～14:2514:35～16:00 | 03:49 |
| 916 | 9.00 | **12:01～14:59** | **02:58** |
| 917 | 9.00 | **12:01～14:25** | **02:24** |
| 918 | 9.00 | 08:00～15:39 | 07:39 |
| 919 | 9.00 | 12:01～15:27 | 03:26 |
| 920 | 9.00 | **0** | **00:00** |
| 921 | 9.00 | 08:00～14:45 | 06:45 |
| 923 | 9.00 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 924 | 6.30 | 12:02～16:00 | 03:58 |
| 925 | 6.30 | 12:41～16:00 | 03:19 |
| 926 | 6.30 | **13:19～16:00** | **02:41** |
| 927 | 6.30 | **13:55～16:00** | **02:05** |
| 928 | 6.30 | **15:22～16:00** | **00:38** |
| 929 | 6.30 | **15:45～16:00** | **00:15** |
| 930～934 | 6.30 | **0** | **00:00** |
| 935 | 6.30 | **08:00～08:12** | **00:12** |
| 936 | 6.30 | 08:00～15:34 | 07:34 |
| 937 | 6.30 | 08:00～15:39 | 07:39 |
| 938 | 6.30 | 08:00～15:44 | 07:44 |
| 939 | 6.30 | 08:00～15:49 | 07:49 |
| 940 | 6.30 | 08:00～15:57 | 07:57 |
| 941～943 | 6.30 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 944 | 6.30 | **08:00～09:24** | **01:24** |
| 945 | 6.30 | **08:00～09:50** | **01:50** |
| 946 | 6.30 | **08:00～10:19** | **02:19** |
| 947 | 6.30 | **08:00～10:50** | **02:50** |
| 948～969 | 6.30 | **0** | **00:00** |
| 970 | 6.30 | **08:00～08:37** | **00:37** |
| 971 | 6.30 | **08:00～08:59** | **00:59** |
| 972～973 | 6.30 | 12:01～15:57 | 03:56 |
| 974～975 | 6.30 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 976～977 | 6.30 | 12:01～15:34 | 03:33 |
| 978 | 6.30 | 12:01～15:03 | 03:02 |
| 979 | 6.30 | 12:01～15:50 | 03:49 |
| 980 | 6.30 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 981 | 6.30 | 12:01～13:5014:18～16:00 | 03:31 |
| 982 | 6.30 | **14:35～16:00** | **01:25** |
| 983 | 6.30 | **14:56～16:00** | **01:04** |
| 984 | 6.30 | **12:01～13:50** | **01:49** |
| 985～986 | 6.30 | **0** | **00:00** |
| 987～995 | 6.30 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 996～1013 | 6.30 | **0** | **00:00** |
| 1014 | 6.30 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 1015～1016 | 6.30 | 08:59～12:00 | 03:01 |
| 1017 | 6.30 | 09:44～14:26 | 04:42 |
| 1018 | 6.30 | 10:56～13:0513:51～16:00 | 04:18 |
| 1019 | 6.30 | 09:43～16:00 | 06:17 |
| 1020 | 6.30 | **10:56～13:0515:52～16:00** | **02:17** |
| 1021 | 6.30 | 08:00～08:1109:44～14:1715:47～16:00 | 04:57 |
| 1022 | 6.30 | 08:00～09:1910:56～13:05 | 03:28 |
| 1023 | 6.30 | 08:00～15:56 | 07:56 |
| 1024 | 6.30 | 08:00～15:54 | 07:54 |
| 1025～1026 | 6.30 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 1027 | 6.30 | 08:00～15:31 | 07:31 |
| 1028 | 6.30 | 08:00～15:23 | 07:23 |
| 1029 | 6.30 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 1031 | 6.30 | 08:00～15:15 | 07:15 |
| 1032 | 6.30 | 08:08～14:15 | 06:07 |
| 1033 | 6.30 | 08:08～14:35 | 06:27 |
| 1034 | 6.30 | 08:00～08:0408:08～14:43 | 06:39 |
| 1035 | 6.30 | 08:00～14:58 | 06:58 |
| 1036～1041 | 6.30 | **0** | **00:00** |
| 1042 | 6.30 | 12:01～15:3015:55～16:00 | 03:34 |
| 1043 | 6.30 | 12:01～15:17 | 03:16 |
| 1044 | 6.30 | **12:01～14:50** | **02:49** |
| 1046 | 6.30 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 1047 | 6.30 | 08:00～14:17 | 06:17 |
| 1048 | 6.30 | 08:00～14:49 | 06:49 |
| 1049～1050 | 6.30 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 1051 | 6.30 | **12:01～13:31** | **01:30** |
| 1053 | 6.30 | **12:01～14:04** | **02:03** |
| 1055 | 6.30 | **12:01～14:18** | **02:17** |
| 1057 | 6.30 | **12:01～14:03** | **02:02** |
| 1058～1059 | 6.30 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 1060～1063 | 6.30 | **0** | **00:00** |
| 1064 | 6.30 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 1065～1066 | 6.30 | **0** | **00:00** |
| 1067 | 6.30 | 08:00～14:05 | 06:05 |
| 1068 | 6.30 | 12:01～15:43 | 03:42 |
| 1069～1070 | 6.30 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 1072,1074,1076 | 6.30 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 1077～1081 | 6.30 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 1082 | 6.30 | 08:00～15:09 | 07:09 |
| 1083 | 3.60 | 08:32～14:03 | 05:31 |
| 1084 | 3.60 | 08:32～14:22 | 05:50 |
| 1085 | 3.60 | 08:00～15:21 | 07:21 |
| 1086 | 3.60 | 08:00～15:26 | 07:26 |
| 1087～1090 | 3.60 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 1091 | 3.60 | **08:00～09:30** | **01:30** |
| 1092 | 3.60 | **08:00～10:03** | **02:03** |
| 1093～1096 | 3.60 | **0** | **00:00** |
| 1097 | 3.60 | **12:52～14:51** | **01:59** |
| 1098 | 3.60 | **13:44～15:09** | **01:25** |
| 1099～1116 | 3.60 | **0** | **00:00** |
| 1117 | 3.60 | **12:01～13:31** | **01:30** |
| 1118 | 3.60 | **12:01～13:50** | **01:49** |
| 1119 | 3.60 | **12:01～14:19** | **02:18** |
| 1120 | 3.60 | 12:00～16:00 | 04:00 |
| 1123 | 3.60 | **12:01～14:1315:14～16:00** | **02:58** |
| 1126,1128,1131 | 3.60 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 1134 | 3.60 | 08:15～12:00 | 03:45 |
| 1135 | 3.60 | 11:37～15:03 | 03:26 |
| 1136 | 3.60 | **14:16～15:48** | **01:32** |
| 1137 | 3.60 | **0** | **00:00** |
| 1138 | 3.60 | 08:00～15:39 | 07:39 |
| 1139 | 3.60 | 08:00～15:56 | 07:56 |
| 1140 | 3.60 | 08:10～16:00 | 07:50 |
| 1141 | 3.60 | 12:01～15:42 | 03:41 |
| 1142 | 3.60 | 12:01～15:25 | 03:24 |
| 1143 | 3.60 | **14:36～15:42** | **01:06** |
| 1144 | 3.60 | **14:57～15:41** | **00:44** |
| 1145～1146 | 3.60 | **0** | **00:00** |
| 1147 | 3.60 | **08:00～08:37** | **00:37** |
| 1149,1151 | 3.60 | **0** | **00:00** |
| 1153 | 3.60 | 12:01～15:13 | 03:12 |
| 1154 | 3.60 | **13:59～15:21** | **01:22** |
| 1155 | 3.60 | **14:07～15:35** | **01:28** |
| 1156～1157 | 3.60 | **0** | **00:00** |
| 1158 | 3.60 | **08:00～08:12** | **00:12** |
| 1159 | 3.60 | **08:00～09:00** | **01:00** |
| 1160 | 3.60 | 08:00～15:44 | 07:44 |
| 1161 | 3.60 | 08:00～15:42 | 07:42 |
| 1162～1164 | 3.60 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 1165 | 3.60 | 08:00～15:16 | 07:16 |
| 1166 | 3.60 | 08:00～15:09 | 07:09 |
| 1167 | 3.60 | 08:00～15:33 | 07:33 |
| 1168 | 3.60 | 08:00～08:1208:24～14:37 | 06:25 |
| 1169 | 3.60 | 08:00～14:49 | 06:49 |
| 1170 | 3.60 | **0** | **00:00** |
| 1171 | 3.60 | 08:24～13:42 | 05:18 |
| 1172 | 3.60 | 08:00～13:45 | 05:45 |
| 1173 | 3.60 | **12:01～14:03** | **02:02** |
| 1174～1177 | 3.60 | **0** | **00:00** |
| 1178 | 3.60 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 1179～1180 | 3.60 | **0** | **00:00** |
| 1181 | 3.60 | 08:00～15:04 | 07:04 |
| 1182～1183 | 3.60 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 1185～1186,1188～1189,1191～1194,1196～1197,1199～1200 | 3.60 | **0** | **00:00** |
| 1202～1205 | 3.60 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 1206～1207 | 3.60 | 08:08～12:00 | 03:52 |
| 1209,1212 | 3.60 | **0** | **00:00** |
| 1215 | 3.60 | 08:03～16:00 | 07:57 |
| 1216 | 3.60 | **08:00～10:50** | **02:50** |
| 1217 | 3.60 | 08:00～11:27 | 03:27 |
| 1218 | 3.60 | 08:11～13:47 | 05:36 |
| 1219～1222 | 3.60 | **0** | **00:00** |
| 1223 | 3.60 | 08:01～12:00 | 03:59 |
| 1224～1225 | 3.60 | **0** | **00:00** |
| 1226 | 3.60 | **12:01～13:49** | **01:48** |
| 1227 | 3.60 | 08:00～14:27 | 06:27 |
| 1228 | 3.60 | **0** | **00:00** |
| 1229 | 3.60 | **08:00～09:23** | **01:23** |
| 1230 | 3.60 | **0** | **00:00** |
| 1231 | 3.60 | **08:00～10:28** | **02:28** |
| 1232 | 3.60 | 08:00～11:43 | 03:43 |
| 1234～1242 | 0.90 | **0** | **00:00** |
| 1243 | 0.90 | **12:01～13:31** | **01:30** |
| 1244 | 0.90 | **12:01～13:50** | **01:49** |
| 1245 | 0.90 | **12:01～14:19** | **02:18** |
| 1246 | 0.90 | 11:40～15:03 | 03:23 |
| 1247 | 0.90 | **12:01～14:58** | **02:57** |
| 1248 | 0.90 | **12:01～14:18** | **02:17** |
| 1249 | 0.90 | **12:01～14:00** | **01:59** |
| 1250 | 0.90 | **12:50～14:22** | **01:32** |
| 1251 | 0.90 | **13:36～14:40** | **01:04** |
| 1252～1255 | 0.90 | **0** | **00:00** |
| 1256 | 0.90 | **13:55～14:55** | **01:00** |
| 1257 | 0.90 | **0** | **00:00** |
| 1258 | 0.90 | **08:00～08:12** | **00:12** |
| 1259 | 0.90 | **14:07～15:07** | **01:00** |
| 1260 | 0.90 | **0** | **00:00** |
| 1261 | 0.90 | **08:00～09:00** | **01:00** |
| 1262 | 0.90 | **14:16～15:16** | **01:00** |
| 1263 | 0.90 | **0** | **00:00** |
| 1264 | 0.90 | **15:22～15:24** | **00:02** |
| 1265～1275,1277～1279 | 0.90 | **0** | **00:00** |
| 1280 | 0.90 | 08:00～10:1810:50～13:11 | 04:39 |
| 1281 | 0.90 | **0** | **00:00** |
| 1282 | 0.90 | **08:00～09:23** | **01:23** |
| 1283 | 0.90 | **08:00～09:30** | **01:30** |
| 1284 | 0.90 | **08:00～10:03** | **02:03** |
| 1285 | 0.90 | **08:00～10:50** | **02:50** |
| 1286 | 0.90 | 08:00～11:27 | 03:27 |
| 1287 | 0.90 | 08:39～11:57 | 03:18 |
| 1288～1289 | 0.90 | **0** | **00:00** |
| 1290 | 0.90 | 08:26～12:00 | 03:34 |
| 1292～1294 | 0.90 | **0** | **00:00** |
| 1295 | 0.90 | 08:00～13:37 | 05:37 |
| 1296 | 0.90 | **12:01～13:46** | **01:45** |
| 1297 | 0.90 | **0** | **00:00** |
| 1298 | 0.90 | 08:44～13:27 | 04:43 |
| 1299 | 0.90 | 08:00～08:1208:44～14:14 | 05:42 |
| 1300 | 0.90 | 08:56～13:35 | 04:39 |
| 1301 | 0.90 | 08:56～13:52 | 04:56 |
| 1302 | 0.90 | 08:00～08:2908:35～14:32 | 06:26 |
| 1303 | 0.90 | 08:00～14:43 | 06:43 |
| 1304 | 0.90 | 08:00～14:52 | 06:52 |
| 1305～1306 | 0.90 | **0** | **00:00** |
| 1307 | 0.90 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 1308～1316,1318～1319,1321～1322,1324～1325 | 0.90 | **0** | **00:00** |
| 1326 | 0.90 | 08:00～15:01 | 07:01 |
| 1327 | 0.90 | 08:00～15:39 | 07:39 |
| 1328 | 0.90 | 08:09～16:00 | 07:51 |
| 1329 | 0.90 | 08:05～16:00 | 07:55 |
| 1330 | 0.90 | 08:00～15:27 | 07:27 |
| 1331 | 0.90 | 08:00～15:03 | 07:03 |
| 1332 | 0.90 | 08:00～15:11 | 07:11 |
| 1333～1334 | 0.90 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 1335 | 0.90 | 08:16～15:2615:30～16:00 | 07:40 |
| 1336 | 0.90 | 08:22～15:2615:38～16:00 | 07:26 |
| 1337 | 0.90 | 08:00～15:16 | 07:16 |
| 1338 | 0.90 | 08:00～16:00 | 08:00 |
| 1339 | 0.90 | 08:30～15:3315:36～16:00 | 07:27 |
| 1340 | 0.90 | 08:00～15:26 | 07:26 |
| 1341 | 0.90 | 08:02～15:52 | 07:50 |
| 1342 | 0.90 | 08:38～16:00 | 07:22 |
| 1347 | 0.90 | 08:00～12:00 | 04:00 |
| 1350 | 0.90 | 08:04～12:00 | 03:56 |
| 1353 | 0.90 | 08:45～12:00 | 03:15 |
| 1355 | 0.90 | 08:34～12:00 | 03:26 |
| 1357,1359 | 0.90 | 08:00～12:00 | 04:00 |

注 释：

1. 以上日照时间为该客体建筑主要朝向窗户在冬至日有效时间段内经分析得到的连续日照。
2. 不满足日照标准的窗户用灰色底纹标示。
3. 建设前已不满足日照标准，建设后日照时间更为减少的窗位，用灰色底纹加粗边框标示。
4. 建设前已满足日照控制要求，建设后日照时间满足日照标准但不满足日照控制要求的窗位，用白底加粗边框标示。
5. 表格中每个窗位仅列出不能满足日照标准的居室（或教室、活动室）窗户及能满足日照标准的最低楼层的窗户，以上各层因满足日照标准，故省略。

**九、附图**

附图一：建设基地周边电子地形图

附图二：拟建建筑方案总平面图

附图三：拟建建筑确定的客体范围图

附图四：日照分析模型总平面图

附图五：日照分析模型轴侧图

附图六：客体建筑日照分析结果图

**十、附录**

附录：住房和城乡建设部认证文件