**班车时间问卷调查分析及方案**

1. **班车时间问卷调查结果**

2019年3月11日～3月17日，进行了班车时间问卷调查。参加问卷调查的人数共1440人。其中，教职工303人，占总数的21.04%；学生1126人，占总数的78.19%；其他人员和未列明的11人，占总数的0.77%。

（一）中关村至良乡：

**⒈ 周一至周五正常上班时间：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.6:20 | 90 | 6.25% |
| B.6:50 | 172 | 11.94% |
| C.7:30 | 139 | 9.65% |
| D.8:00 | 281 | 19.51% |
| E.10:10 | 106 | 7.36% |
| F.12:00 | 146 | 10.14% |
| G.13:00 | 143 | 9.93% |
| H.13:50 | 99 | 6.88% |
| I.15:20 | 76 | 5.28% |
| J.16:10 | 102 | 7.08% |
| K.18:00 | 141 | 9.79% |
| L.18:30 | 161 | 11.18% |
| M.21:10 | 241 | 16.74% |
| N.不需要 | 218 | 15.14% |
| 其它时间: | 196 | 13.61% |
| (空) | 59 | 4.1% |
| 本题有效填写人次 | 1440 |  |

选择最多的时间段为8:00、21:10；

选择较少的时间段为13:50

其它时间多的是：将现有17:00延后至17:20；21:30～22:00

**2.周末及国家法定节假日时间：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.7:30 | 139 | 9.65% |
| B.8:30 | 337 | 23.4% |
| C.14:30 | 177 | 12.29% |
| D.21:00 | 260 | 18.06% |
| E.不需要 | 233 | 16.18% |
| 其它时间: | 239 | 16.6% |
| (空) | 55 | 3.82% |
| 本题有效填写人次 | 1440 |  |

其它时间：19:00～19:30之间、21:00～22:00之间

**3、寒暑假时间**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.9:00 | 508 | 35.28% |
| B.16:00 | 270 | 18.75% |
| C.不需要 | 445 | 30.9% |
| 其它时间: | 143 | 9.93% |
| (空) | 74 | 5.14% |
| 本题有效填写人次 | 1440 |  |

（二）良乡校区至中关村校区

**1、周一至周五正常上班时间**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.6:20 | 30 | 9.9% |
| B.6:50 | 63 | 20.79% |
| C.7:30 | 53 | 17.49% |
| D.8:00 | 45 | 14.85% |
| E.10:10 | 16 | 5.28% |
| F.12:00 | 31 | 10.23% |
| G.13:00 | 24 | 7.92% |
| H.13:50 | 14 | 4.62% |
| I.15:20 | 34 | 11.22% |
| J.16:10 | 33 | 10.89% |
| K.18:00 | 9 | 2.97% |
| L.18:30 | 11 | 3.63% |
| M.21:10 | 20 | 6.6% |
| N.不需要 | 14 | 4.62% |
| 其它时间: | 107 | 35.31% |
| 本题有效填写人次 | 303 |  |

**教职工：**选择最多的前三个时间段为6:50（丝路彩虹）、7:30、8:00

选择最少的时间段为18:00

其它时间：17:00～17:30之间、20:00～20:10之间

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.6:20 | 119 | 10.59% |
| B.6:50 | 171 | 15.21% |
| C.7:30 | 180 | 16.01% |
| D.8:00 | 253 | 22.51% |
| E.10:10 | 114 | 10.14% |
| F.12:00 | 85 | 7.56% |
| G.13:00 | 143 | 12.72% |
| H.13:50 | 86 | 7.65% |
| I.15:20 | 46 | 4.09% |
| J.16:10 | 62 | 5.52% |
| K.18:00 | 91 | 8.1% |
| L.18:30 | 91 | 8.1% |
| M.21:10 | 160 | 14.23% |
| N.不需要 | 188 | 16.73% |
| 其它时间: | 78 | 6.94% |
| 本题有效填写人次 | 1124 |  |

**学生：**选择最多的前三个时间段为8:00、6:50（丝路彩虹）、7:30

选择最少的时间段为15:20

其它时间：20:00、22:00～22:30之间

**2.周末及国家法定节假日时间：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.7:30 | 22 | 7.26% |
| B.8:30 | 75 | 24.75% |
| C.14:30 | 35 | 11.55% |
| D.21:00 | 18 | 5.94% |
| E.不需要 | 85 | 28.05% |
| 其它时间: | 68 | 22.44% |
| 本题有效填写人次 | 303 |  |

**教职工：**选择最多的是8:30；最少的是21:00；其它时间：10:00

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.7:30 | 211 | 18.77% |
| B.8:30 | 365 | 32.47% |
| C.14:30 | 133 | 11.83% |
| D.21:00 | 122 | 10.85% |
| E.不需要 | 152 | 13.52% |
| 其它时间: | 141 | 12.54% |
| 本题有效填写人次 | 1124 |  |

**学生：**选择最多的是8:30；最少的是21:00；其它时间：10:00

**3、寒暑假时间**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.9:00 | 92 | 30.36% |
| B.16:00 | 62 | 20.46% |
| C.不需要 | 94 | 31.02% |
| 其它时间: | 55 | 18.15% |
| 本题有效填写人次 | 303 |  |

**教职工：**其它时间：8:00～8:30之间

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.9:00 | 507 | 45.11% |
| B.16:00 | 167 | 14.86% |
| C.不需要 | 377 | 33.54% |
| 其它时间: | 73 | 6.49% |
| 本题有效填写人次 | 1124 |  |

**学生：**其它时间：10:00～10:30之间

（三）中关村校区至西山实验区

**教职工：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.8:00 | 20 | 6.6% |
| B.9:00 | 15 | 4.95% |
| C.不需要 | 226 | 74.59% |
| 其它时间: | 5 | 1.65% |
| (空) | 37 | 12.21% |
| 本题有效填写人次 | 303 |  |

**学生：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.8:00 | 93 | 8.27% |
| B.9:00 | 118 | 10.5% |
| C.不需要 | 781 | 69.48% |
| 其它时间: | 13 | 1.16% |
| (空) | 119 | 10.59% |
| 本题有效填写人次 | 1124 |  |

（四）西山实验区至中关村校区

**教职工：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.16:30 | 22 | 7.26% |
| B.21:00 | 7 | 2.31% |
| C.不需要 | 229 | 75.58% |
| 其它时间: | 6 | 1.98% |
| (空) | 39 | 12.87% |
| 本题有效填写人次 | 303 |  |

**学生：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.16:30 | 105 | 9.34% |
| B.21:00 | 91 | 8.1% |
| C.不需要 | 788 | 70.11% |
| 其它时间: | 23 | 2.05% |
| (空) | 117 | 10.41% |
| 本题有效填写人次 | 1124 |  |

（五）中关村校区至西三旗、回龙观

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.16:50 | 77 | 5.35% |
| B.17:10 | 41 | 2.85% |
| C.17:20 | 32 | 2.22% |
| D.18:10 | 50 | 3.47% |
| E.不需要 | 1046 | 72.64% |
| 其它时间: | 19 | 1.32% |
| (空) | 175 | 12.15% |
| 本题有效填写人次 | 1440 |  |

（六）回龙观、西三旗至中关村校区

**1、西三旗发车：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.6:30 | 63 | 4.38% |
| B:6:40 | 88 | 6.11% |
| C.不需要 | 1091 | 75.76% |
| 其它时间: | 20 | 1.39% |
| (空) | 178 | 12.36% |
| 本题有效填写人次 | 1440 |  |

**2、回龙观发车：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.6:30 | 57 | 3.96% |
| B:6:40 | 92 | 6.39% |
| C.不需要 | 1083 | 75.21% |
| 其它时间: | 15 | 1.04% |
| (空) | 193 | 13.4% |
| 本题有效填写人次 | 1440 |  |

（七）良乡校区与西三旗、回龙观之间的班车

**1、西三旗、回龙观发车：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.6:20 | 151 | 10.49% |
| B.不需要 | 1074 | 74.58% |
| 其它时间: | 27 | 1.88% |
| (空) | 188 | 13.06% |
| 本题有效填写人次 | 1440 |  |

**2、良乡校区发车：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 选项 | 小计 | 比例 |
| A.18:00 | 271 | 18.82% |
| B.不需要 | 930 | 64.58% |
| 其它时间: | 47 | 3.26% |
| (空) | 192 | 13.33% |
| 本题有效填写人次 | 1440 |  |

据车队统计实际坐车人数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 早晨人数 | 晚班人数 | 合计（人） |
| 星期一（3月11日） | 9 | 3 | 12 |
| 星期二（3月12日） | 8 | 5 | 13 |
| 星期三（3月13日） | 5 | 5 | 10 |
| 星期四（3月14日） | 10 | 5 | 15 |
| 星期五（3月15日） | 3 | 5 | 8 |

（八）您对班车运行还有什么建议？

1、建议增加一趟下午下班后17点20从中关村到良乡的班车，自动化学院距离主校区较远，走去班车路程较远。现有的17点发车的班车不合理，应该结合学校下班时间稍微往后延迟15到20分钟，谢谢！

2、建议增加从中关村回良乡的晚上的班车数量；增开早7点从良乡发往中关村的班车。

3、希望周末可以增加班次。

4、希望良乡安排17:10的班车，让16:45下课的老师不用等一个多小时才有车坐

**二、班车调整方案：**

 根据问卷调查及坐车的人数，提出以下方案

**1.中关村至良乡班车时间调整：**

将现有17:00发车调为17:20，便于下班后能赶上班车；

**2．良乡至中关村班车时间调整：**

将现有18:30发车调为17:20，便于良乡校区下班的教职工；

**3.取消城内班车：**

鉴于住城内平房的教职工越来越少，平均每天城内班车乘坐人数为10人左右，乘坐老师并不住在城内。停靠地点已不去城里，只在百万庄、木樨地、公主坟三站停靠接送人，之后返回学校。根据目前乘坐人数和停车地点，已逐步失去学校班车的意义。