

附录

附表 1 AI 生成的居民收入消费数据

地区	收入（万元）	消费（万元）	所属收入层级
河北	1.90	1.52	低收入
河北	6.30	3.78	中等收入
河北	2.10	1.68	低收入
河北	7.70	4.62	中等收入
河北	11.50	4.60	高收入
江苏	5.80	3.48	中等收入
江苏	3.30	1.98	中等收入
江苏	8.10	4.86	中等收入
江苏	12.80	5.12	高收入
江苏	2.60	2.08	中等收入
山东	4.60	2.76	中等收入
山东	7.10	4.26	中等收入
山东	10.60	4.24	高收入
山东	3.40	2.04	中等收入
山东	2.20	1.76	低收入
广东	7.60	4.56	中等收入
广东	13.50	5.40	高收入
广东	4.10	2.46	中等收入
广东	5.30	3.18	中等收入
广东	2.90	2.32	低收入

地区	收入（万元）	消费（万元）	所属收入层级
河南	6.40	3.84	中等收入
河南	3.60	2.16	中等收入
河南	11.80	4.72	高收入
河南	4.70	2.82	中等收入
河南	2.50	2.00	低收入
四川	5.10	3.06	中等收入
四川	7.30	4.38	中等收入
四川	2.30	1.84	低收入
四川	8.80	5.28	中等收入
四川	12.20	4.88	高收入
浙江	6.70	4.02	中等收入
浙江	10.30	4.12	高收入
浙江	4.30	2.58	中等收入
浙江	5.60	3.36	中等收入
浙江	2.70	2.16	中等收入
湖北	7.20	4.32	中等收入
湖北	3.70	2.22	中等收入
湖北	11.30	4.52	高收入
湖北	4.90	2.94	中等收入
湖北	2.40	1.92	低收入
湖南	6.10	3.66	中等收入
湖南	3.10	1.86	中等收入

地区	收入（万元）	消费（万元）	所属收入层级
湖南	9.60	5.76	中等收入
湖南	12.60	5.04	高收入
湖南	2.60	2.08	中等收入
安徽	4.80	2.88	中等收入
安徽	6.90	4.14	中等收入
安徽	10.70	4.28	高收入
安徽	3.50	2.10	中等收入
安徽	2.20	1.76	低收入
辽宁	5.90	3.54	中等收入
辽宁	3.80	2.28	中等收入
辽宁	2.10	1.68	低收入
辽宁	8.70	5.22	中等收入
辽宁	11.40	4.56	高收入
陕西	4.50	2.70	中等收入
陕西	6.50	3.90	中等收入
陕西	10.40	4.16	高收入
陕西	3.60	2.16	中等收入
陕西	2.70	2.16	低收入
福建	7.50	4.50	中等收入
福建	3.20	1.92	中等收入
福建	12.30	4.92	高收入
福建	4.60	2.76	中等收入

地区	收入（万元）	消费（万元）	所属收入层级
福建	2.30	1.84	低收入
黑龙江	5.30	3.18	中等收入
黑龙江	3.40	2.04	中等收入
黑龙江	2.00	1.60	低收入
黑龙江	7.70	4.62	中等收入
黑龙江	11.10	4.44	高收入
广西	4.70	2.82	中等收入
广西	6.30	3.78	中等收入
广西	2.10	1.68	低收入
广西	8.40	5.04	中等收入
广西	12.70	5.08	高收入
江西	5.40	3.24	中等收入
江西	3.90	2.34	中等收入
江西	9.70	5.82	中等收入
江西	11.70	4.68	高收入
江西	2.80	2.24	低收入
山西	4.10	2.46	中等收入
山西	6.70	4.02	中等收入
山西	10.50	4.20	高收入
山西	3.30	1.98	中等收入
山西	2.40	1.92	低收入
重庆	5.50	3.30	中等收入

地区	收入（万元）	消费（万元）	所属收入层级
重庆	7.10	4.26	中等收入
重庆	2.70	2.16	低收入
重庆	8.90	5.34	中等收入
重庆	12.50	5.00	高收入
云南	4.30	2.58	中等收入
云南	6.50	3.90	中等收入
云南	2.50	2.00	低收入
云南	8.70	5.22	中等收入
云南	11.60	4.64	高收入
贵州	4.80	2.88	中等收入
贵州	6.10	3.66	中等收入
贵州	2.30	1.84	低收入
贵州	8.30	4.98	中等收入
贵州	12.10	4.84	高收入
吉林	5.70	3.42	中等收入
吉林	3.60	2.16	中等收入
吉林	2.20	1.76	低收入
吉林	7.50	4.50	中等收入
吉林	11.90	4.76	高收入
甘肃	4.70	2.82	中等收入
甘肃	6.80	4.08	中等收入
甘肃	10.30	4.12	高收入

地区	收入（万元）	消费（万元）	所属收入层级
甘肃	3.50	2.10	中等收入
甘肃	2.10	1.68	低收入
内蒙古	4.10	2.46	中等收入
内蒙古	6.30	3.78	中等收入
内蒙古	2.30	1.84	低收入
内蒙古	8.50	5.10	中等收入
内蒙古	12.10	4.84	高收入
新疆	4.40	2.64	中等收入
新疆	6.70	4.02	中等收入
新疆	2.50	2.00	低收入
新疆	8.30	4.98	中等收入
新疆	11.70	4.68	高收入
宁夏	4.90	2.94	中等收入
宁夏	6.20	3.72	中等收入
宁夏	2.00	1.60	低收入
宁夏	8.10	4.86	中等收入
宁夏	12.30	4.92	高收入
青海	4.60	2.76	中等收入
青海	6.30	3.78	中等收入
青海	2.20	1.76	低收入
青海	8.70	5.22	中等收入
青海	11.30	4.52	高收入

地区	收入（万元）	消费（万元）	所属收入层级
西藏	4.30	2.58	中等收入
西藏	6.60	3.96	中等收入
西藏	2.40	1.92	低收入
西藏	8.50	5.10	中等收入
河北	4280	3424	低收入组
河北	5020	4016	低收入组
河北	4760	3808	低收入组
河北	6890	4823	中间偏下组
河北	9450	6615	中间偏下组
河北	14230	8538	中间组
河北	18760	9380	中间偏上组
宁夏	3870	3096	低收入组
宁夏	4560	3648	低收入组
宁夏	5890	4123	中间偏下组
宁夏	8230	5761	中间偏下组
宁夏	13870	8322	中间组
西藏	3540	2832	低收入组
西藏	4120	3296	低收入组
西藏	5430	3801	中间偏下组
西藏	7860	5502	中间偏下组
西藏	12870	7722	中间组
青海	3650	2920	低收入组

地区	收入（万元）	消费（万元）	所属收入层级
青海	4210	3368	低收入组
青海	5540	3878	中间偏下组
青海	7980	5586	中间偏下组
青海	12980	7788	中间组
海南	4680	3744	低收入组
海南	5920	4144	中间偏下组
海南	13210	7926	中间组
海南	18960	9480	中间偏上组
北京	5010	4008	低收入组
北京	18960	9480	中间偏上组
天津	4980	3984	低收入组
天津	21340	10670	中间偏上组
山西	4120	3296	低收入组
山西	4870	3896	低收入组
山西	6320	4424	中间偏下组
山西	9540	6678	中间偏下组
山西	15670	9402	中间组
山西	19540	9770	中间偏上组
吉林	3980	3096	低收入组
吉林	4560	3648	低收入组
吉林	5890	4123	中间偏下组
吉林	8230	5761	中间偏下组

地区	收入（万元）	消费（万元）	所属收入层级
吉林	14230	8538	中间组
吉林	19540	9770	中间偏上组
黑龙江	4320	3456	低收入组
黑龙江	4870	3896	低收入组
黑龙江	6120	4284	中间偏下组
黑龙江	8960	6272	中间偏下组
黑龙江	15670	9402	中间组
黑龙江	18760	9380	中间偏上组
内蒙古	4230	3384	低收入组
内蒙古	4980	3984	低收入组
内蒙古	6750	4725	中间偏下组
内蒙古	10340	7238	中间偏下组
内蒙古	15670	9402	中间组
内蒙古	21340	10670	中间偏上组
湖北	4120	3296	低收入组
湖北	4870	3896	低收入组
湖北	6320	4424	中间偏下组
湖北	9540	6678	中间偏下组
湖北	13870	8322	中间组
湖北	18760	9380	中间偏上组
湖南	3980	3096	低收入组
湖南	4650	3720	低收入组

地区	收入（万元）	消费（万元）	所属收入层级
湖南	5980	4123	中间偏下组
湖南	8230	5761	中间偏下组
湖南	14230	8538	中间组
湖南	19540	9770	中间偏上组
安徽	4320	3456	低收入组
安徽	4980	3984	低收入组
安徽	6540	4578	中间偏下组
安徽	9870	6909	中间偏下组
安徽	13560	8136	中间组
安徽	18760	9380	中间偏上组
辽宁	4560	3648	低收入组
辽宁	5120	4096	低收入组
辽宁	6890	4823	中间偏下组
辽宁	9340	6538	中间偏下组
辽宁	14870	8922	中间组
辽宁	20120	10060	中间偏上组
陕西	4010	3208	低收入组
陕西	4780	3824	低收入组
陕西	5920	4144	中间偏下组
陕西	8760	6132	中间偏下组
陕西	13210	7926	中间组
陕西	18960	9480	中间偏上组

地区	收入（万元）	消费（万元）	所属收入层级
福建	4230	3384	低收入组
福建	4980	3984	低收入组
福建	6750	4725	中间偏下组
福建	9540	6678	中间偏下组
福建	14560	8736	中间组
福建	21340	10670	中间偏上组
江西	3980	3096	低收入组
江西	4560	3648	低收入组
江西	5890	4123	中间偏下组
江西	8230	5761	中间偏下组
江西	13870	8322	中间组
江西	18760	9380	中间偏上组
重庆	4320	3456	低收入组
重庆	4980	3984	低收入组
重庆	6540	4578	中间偏下组
重庆	9870	6909	中间偏下组
重庆	14230	8538	中间组
重庆	19540	9770	中间偏上组
贵州	3870	3096	低收入组
贵州	4450	3560	低收入组
贵州	5760	4032	中间偏下组
贵州	8120	5684	中间偏下组

地区	收入（万元）	消费（万元）	所属收入层级
贵州	12980	7788	中间组
贵州	18760	9380	中间偏上组
甘肃	3760	3008	低收入组
甘肃	4320	3456	低收入组
甘肃	5680	3976	中间偏下组
甘肃	7980	5586	中间偏下组
甘肃	12870	7722	中间组
甘肃	18760	9380	中间偏上组
河南	4650	3720	低收入组
河南	5210	4168	低收入组
河南	6780	4746	中间偏下组
河南	9230	6461	中间偏下组
河南	15230	9138	中间组
河南	20890	10445	中间偏上组
山东	4210	3368	低收入组
山东	4890	3912	低收入组
山东	6320	4424	中间偏下组
山东	9540	6678	中间偏下组
山东	14870	8922	中间组
山东	21540	10770	中间偏上组
四川	3980	3096	低收入组
四川	4760	3808	低收入组

地区	收入（万元）	消费（万元）	所属收入层级
四川	5890	4123	中间偏下组
四川	8760	6132	中间偏下组
四川	13540	8124	中间组
四川	19230	9615	中间偏上组
广西	4210	3368	低收入组
广西	4890	3912	低收入组
广西	6320	4424	中间偏下组
广西	9540	6678	中间偏下组
广西	12980	7788	中间组
广西	18760	9380	中间偏上组
云南	3870	3096	低收入组
云南	4560	3648	低收入组
云南	5980	4123	中间偏下组
云南	8230	5761	中间偏下组
云南	13870	8322	中间组
云南	19540	9770	中间偏上组
新疆	4120	3296	低收入组
新疆	4780	3824	低收入组
新疆	6750	4725	中间偏下组
新疆	9120	6384	中间偏下组
新疆	13870	8322	中间组
新疆	19540	9770	中间偏上组

地区	收入（万元）	消费（万元）	所属收入层级
广东	27540	11016	高收入组
江苏	29870	11948	高收入组
浙江	31240	12496	高收入组
河南	32450	12980	高收入组
山东	33680	13472	高收入组
四川	35670	14268	高收入组
河北	4820	3856	低收入组
湖北	5130	4104	低收入组
湖南	6540	4578	中间偏下组
安徽	11280	6768	中间偏下组
辽宁	15630	9378	中间组
陕西	21540	10770	中间偏上组
福建	28960	11584	高收入组
海南	26890	10756	高收入组
上海	5.20	3.12	中等收入
西藏	12.20	4.88	高收入

附表 1 AI 生成的居民对首山路十字路口 8 点钟交通环境看法统计表			
居民类型	具体看法 / 诉求	所属类别	居住区域 / 职业
家长群体 (12 户)	“每天送孩子上学，路口电动车乱穿，好几次差点撞到人，希望装隔离护栏。”	核心痛点 - 安全隐患	首山新都汇居民 (首山小学家长)
	“绿灯时间太短，带小孩过马路走到一半就变红，只能在路中间等，太危险了。”	核心痛点 - 信号灯问题	滨海嘉年华业主

居民类型	具体看法 / 诉求	所属类别	居住区域 / 职业
上班族（10 户）	“早高峰时学校大巴和私家车抢道，建议交警多来指挥，特别是 7:40-8:20 这段时间。”	核心痛点 - 秩序混乱	施程小学学生家长
	“斑马线磨损严重，晚上灯光暗，司机根本不减速，孩子自己过马路我根本不放心。”	核心痛点 - 设施不足	首山路 58 号住户
	“接送孩子的车辆乱停在路口，电动车都骑到人行道上了，行人只能绕到机动车道走。”	核心痛点 - 违停问题	七街十二府业主
	“学校周边电动车速度太快，孩子经常被吓到，建议设减速带和限速标志。”	核心痛点 - 安全隐患	首山小学家长（首山新城居民）
	“雨天路口积水，地砖打滑，孩子摔倒过两次，希望重修防滑路面。”	核心痛点 - 设施不足	首山新都汇住户
	“早高峰人车混行太乱，建议开通学生专用通道，由志愿者引导过马路。”	改善建议 - 设施优化	施程小学家长（首山社区居民）
	“路口没有遮阳棚，夏天等红绿灯孩子晒中暑，建议加装遮阳设施。”	改善建议 - 细节提升	首山花园居民（学生家长）
	“接送车辆占用右转车道，导致公交车堵死，建议划设临时停车区即停即走。”	改善建议 - 管理优化	首山小学家长（上班族）
	“从公交站到公司要过两次路口，电动车逆行太普遍，有次差点被撞，建议装违章抓拍。”	核心痛点 - 秩序混乱	中骏世界城职员
	“8 点左右左转车道必堵车，直行车道却空着，红绿灯配时太不合理，每天上班都迟到。”	核心痛点 - 信号灯问题	首山大厦上班族
	“共享单车堆在路口 corners，走斑马线都要绕着走，希望设置固定停车点。”	核心痛点 - 设施不足	福建交通职业技术学院教师
	“路口没有遮阳棚，夏天等红绿灯晒得头晕，老人小孩根本受不了。”	核心痛点 - 设施不足	首山支路居民（上班族）
	“大货车早上也来凑热闹，经过时喇叭巨响，住在附近每天被吵醒。”	核心痛点 - 噪音污染	首山花园住户

	“电动车在机动车道穿行，险象环生，建议设电动车专用道隔离。”	改善建议 - 设施优化	首山路写字楼职员
	“高峰期公交到站难，建议调整公交线路避开路口直连主干道。”	改善建议 - 管理优化	公交通勤上班族（首山新都汇居民）

居民类型	具体看法 / 诉求	所属类别	居住区域 / 职业
老年人群 (6 户)	“路边早餐摊占用人行道，只能走机动车道，多次被自行车刮蹭。”	核心痛点 - 占道经营	首山文创园商户（上班族）
	“共享单车乱停影响通行，建议引入电子围栏规范停放。”	改善建议 - 管理优化	互联网公司员工（首山支路住户）
	“夜间路灯太暗，外卖电动车开远光灯，根本看不清路况。”	核心痛点 - 照明问题	首山路夜市摊主（兼职上班族）
	“台阶太高，轮椅和婴儿车上下困难，建议修斜坡或无障碍通道。”	核心痛点 - 设施不足	首山新城退休职工
	“电动车开得比汽车还快，按喇叭吓人，我们老年人反应慢，过马路像打仗。”	核心痛点 - 安全隐患	首山社区居民（老年人）
	“路边早餐摊占用人行道，走路只能挤到机动车道，好几次被自行车擦到。”	核心痛点 - 占道经营	新都汇花园老人
	“斑马线磨损严重，晚上看不见，建议刷荧光漆或加装地灯。”	改善建议 - 细节提升	首山花园老年居民
	“红绿灯读秒器太小，老花眼看不清，建议放大字体或增加声音提示。”	改善建议 - 细节提升	首山社区退休教师
其他群体 (4 户)	“高峰期志愿者太少，没人引导，老年人不敢过马路。”	改善建议 - 管理优化	首山新城老年居民
	“学生边走路边看手机，过马路不抬头，建议学校做交通安全教育。”	核心痛点 - 行为习惯	福建警察学院学生志愿者
	“雨天路口积水严重，地砖打滑，上周亲眼看到有人摔倒。”	核心痛点 - 设施不足	首山文创园商户
改善建议 (18 条)	“夜间路灯太暗，外卖电动车开远光灯，根本看不清路况。”	核心痛点 - 照明问题	首山路夜市摊主
	“路口树木遮挡红绿灯，建议修剪枝叶或调整灯杆高度。”	改善建议 - 细节提升	首山花园业委会代表
	“增加行人二次过街岛，绿灯分两段，老人小孩不用跑着过马路。”	改善建议 - 设施优化	建筑学专业学生（首山社区居民）
	“在路口四个角装凸面镜，盲区太多，电动车突然窜出来根本躲不及。”	改善建议 - 设施优化	首山派出所家属
	“划黄色网格线禁止停车，现在接送车辆把路口堵得死死的。”	改善建议 - 设施优化	网约车司机（首山新都汇住户）

居民类型	具体看法 / 诉求	所属类别	居住区域 / 职业
	“设置电动车专用道，和机动车、行人分开，各行其道才安全。”	改善建议 - 设施优化	首山小学保安
	“高峰期安排交警定点执勤，现在全靠志愿者，管不住乱穿的车。”	改善建议 - 管理优化	社区网格员（七街十二府居民）
	“对闯红灯的电动车罚款，现在根本没人怕，比汽车还横。”	改善建议 - 管理优化	首山新都汇物业主管
	“开通交通违法随手拍，居民举报有效就奖励，大家一起监督。”	改善建议 - 管理优化	IT 从业者（首山支路住户）
	“在公交站台旁设遮阳棚，贴反光条，晚上等车更安全。”	改善建议 - 细节提升	通勤上班族（滨海嘉年华居民）
	“斑马线画成立体视觉效果，提醒司机提前减速，很多城市都这么做。”	改善建议 - 细节提升	广告公司设计师（首山花园住户）
	“给路口的树木修枝，现在遮挡红绿灯，好几次看错信号。”	改善建议 - 细节提升	首山花园业委会代表
	“设置潮汐车道，早高峰增加直行方向绿灯时长。”	改善建议 - 设施优化	交通工程专业学生（首山社区居民）
	“在路口增设 LED 屏，实时显示路况和车流引导。”	改善建议 - 设施优化	科技公司员工（七街十二府住户）
	“对违规停放的接送车辆实施短信提醒 + 限时驶离，避免贴单冲突。”	改善建议 - 管理优化	首山小学家委会成员
	“联合学校开展‘小手拉大手’交通安全活动，提升学生和家长的规则意识。”	改善建议 - 管理优化	首山小学教师
	“在路口设置减速带和振荡标线，强制车辆提前减速。”	改善建议 - 设施优化	首山派出所民警（首山新都汇居民）
	“优化公交专用道设置，避免与右转车辆交叉冲突。”	改善建议 - 设施优化	公交公司职员（首山支路住户）
	“夜间开启路口高杆灯，禁止电动车使用远光灯，违者扣分罚款。”	改善建议 - 管理优化	首山路夜市商户（居民）
	“在人行道设置护栏隔离电动车，仅留行人通道。”	改善建议 - 设施优化	首山社区志愿者（老年居民家属）

附表 3 AI 生成的武夷山风景区网络舆情汇总（部分）

序号	舆情事件	网站来源	阅读量 / 播放量	关注量	转发量	跟帖量	时间
1	国庆假期游客接待量创新高	南平市人民政府官网 8	70.5 万人次	10 万 +	5 万 +	2 万 +	2024-10-08
2	游客意外摔伤调解案例	福建省文旅厅官网 5	10 万 +	5 万 +	2 万 +	1 万 +	2024-12-16
3	江西铅山私人收费事件	抖音百科 3	抖音热榜 TOP10	800 万 +	50 万 +	10 万 +	2024-07-09
4	游客烧火事件引发肖像权争议	光明网 21	100 万 +	20 万 +	5 万 +	3 万 +	2024-12-11
5	“网络名人看武夷”活动	南平市人民政府官网 17	全网超 10 亿次	500 万 +	200 万 +	50 万 +	2024-07-24

序号	舆情事件	网站来源	阅读量 / 播放量	关注量	转发量	跟帖量	时间
6	森林火灾高风险区综合治理项目获批	南平市人民政府官网 11	5 万 +	2 万 +	1 万 +	5000+	2024-04-02
7	“文化和自然遗产日”系列活动	南平市人民政府官网 23	10 万 +	3 万 +	1 万 +	5000+	2024-06-09
8	大红袍禅茶文化交流活动	南平市人民政府官网 24	5 万 +	2 万 +	1 万 +	3000+	2024-11-18
9	冬春火灾隐患排查	武夷山市人民政府官网 10	3 万 +	1 万 +	5000+	2000+	2024-02-09
10	景区全年免门票政策	福建省人民政府官网 30	50 万 +	10 万 +	5 万 +	2 万 +	2024-04-25

