

108年8月旗山區性別年齡人口數

| 年齡 | 男 | 女 | 計 |
|--------|-------|-------|-------|
| 0-4歲 | 568 | 523 | 1091 |
| 5-9歲 | 570 | 509 | 1079 |
| 10-14歲 | 690 | 664 | 1354 |
| 15-19歲 | 973 | 872 | 1845 |
| 20-24歲 | 1154 | 1089 | 2243 |
| 25-29歲 | 1296 | 1145 | 2441 |
| 30-34歲 | 1132 | 968 | 2100 |
| 35-39歲 | 1224 | 1086 | 2310 |
| 40-44歲 | 1322 | 1157 | 2479 |
| 45-49歲 | 1324 | 1203 | 2527 |
| 50-54歲 | 1689 | 1426 | 3115 |
| 55-59歲 | 1785 | 1401 | 3186 |
| 60-64歲 | 1486 | 1365 | 2851 |
| 65-69歲 | 1190 | 1198 | 2388 |
| 70-74歲 | 720 | 873 | 1593 |
| 75-79歲 | 734 | 868 | 1602 |
| 80-84歲 | 519 | 681 | 1200 |
| 85-89歲 | 286 | 410 | 696 |
| 90-94歲 | 97 | 138 | 235 |
| 95-99歲 | 17 | 25 | 42 |
| 100歲以上 | 8 | 6 | 14 |
| 總計 | 18784 | 17607 | 36391 |