表1: 2020年12月上海市专利申请情况表

| 分项   | 大专院校    | 科研机构    | 企业      | 机关      | 职务总计    | 个人      | 总量      |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 发明   | 1230    | 469     | 6265    | 143     | 8107    | 299     | 8406    |
| 同比增长 | 19. 65% | 1.52%   | 9.89%   | -6. 54% | 10. 39% | -3.55%  | 9.82%   |
| 结构占比 | 14. 63% | 5. 58%  | 74. 53% | 1.70%   | 96. 44% | 3. 56%  | 100.00% |
| 实用新型 | 419     | 162     | 10537   | 245     | 11363   | 638     | 12001   |
| 同比增长 | 52. 36% | 48. 62% | 33. 45% | 17. 79% | 33. 87% | 10.00%  | 32. 34% |
| 结构占比 | 3. 49%  | 1.35%   | 87. 80% | 2.04%   | 94.68%  | 5. 32%  | 100.00% |
| 外观设计 | 114     | 15      | 2165    | 16      | 2310    | 164     | 2474    |
| 同比增长 | 60. 56% | 15. 38% | 27. 96% | -11.11% | 28. 76% | -21.90% | 23. 45% |
| 结构占比 | 4.61%   | 0.61%   | 87. 51% | 0.65%   | 93. 37% | 6.63%   | 100.00% |
| 专利总量 | 1763    | 646     | 18967   | 404     | 21780   | 1101    | 22881   |
| 同比增长 | 28. 31% | 10. 62% | 24. 06% | 6. 60%  | 23. 57% | 0.09%   | 22. 19% |
| 结构占比 | 7.71%   | 2.82%   | 82.89%  | 1.77%   | 95. 19% | 4.81%   | 100.00% |

表2: 2020年1-12月上海市专利申请情况表

| 分项   | 大专院校    | 科研机构    | 企业      | 机关      | 职务总计    | 个人      | 总量      |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 发明   | 12674   | 4920    | 60592   | 1321    | 79507   | 3322    | 82829   |
| 同比增长 | 5. 50%  | 19. 50% | 18. 51% | -18.31% | 15. 43% | 31.72%  | 16. 01% |
| 结构占比 | 15. 30% | 5. 94%  | 73. 15% | 1. 59%  | 95. 99% | 4.01%   | 100.00% |
| 实用新型 | 3815    | 1365    | 92394   | 2453    | 100027  | 7002    | 107029  |
| 同比增长 | 63. 73% | 41.89%  | 32. 21% | 5. 37%  | 32. 48% | 37. 24% | 32. 78% |
| 结构占比 | 3. 56%  | 1.28%   | 86. 33% | 2. 29%  | 93. 46% | 6. 54%  | 100.00% |
| 外观设计 | 1106    | 112     | 21412   | 196     | 22826   | 1917    | 24743   |
| 同比增长 | 81.61%  | 64.71%  | 13. 24% | -9. 26% | 15. 28% | 7. 52%  | 14.64%  |
| 结构占比 | 4.47%   | 0. 45%  | 86. 54% | 0. 79%  | 92. 25% | 7. 75%  | 100.00% |
| 专利总量 | 17595   | 6397    | 174398  | 3970    | 202360  | 12241   | 214601  |
| 同比增长 | 17. 68% | 24. 29% | 24. 64% | -4.59%  | 23. 26% | 30. 13% | 23. 63% |
| 结构占比 | 8. 20%  | 2.98%   | 81. 27% | 1.85%   | 94. 30% | 5. 70%  | 100.00% |

表3: 2020年12月上海市专利授权情况表

| 分项   | 大专院校    | 科研机构    | 企业      | 机关       | 职务总计    | 个人     | 总量      |
|------|---------|---------|---------|----------|---------|--------|---------|
| 发明   | 557     | 180     | 1772    | 27       | 2536    | 25     | 2561    |
| 同比增长 | 29.84%  | 22. 45% | 44. 30% | 8.00%    | 38.66%  | 38.89% | 38.66%  |
| 结构占比 | 21.75%  | 7.03%   | 69. 19% | 1.05%    | 99. 02% | 0. 98% | 100.00% |
| 实用新型 | 247     | 85      | 7156    | 185      | 7673    | 328    | 8001    |
| 同比增长 | -0. 40% | 30.77%  | 20. 01% | -3.14%   | 18.65%  | 23.77% | 18.85%  |
| 结构占比 | 3. 09%  | 1.06%   | 89. 44% | 2.31%    | 95. 90% | 4. 10% | 100.00% |
| 外观设计 | 97      | 8       | 1567    | 14       | 1686    | 116    | 1802    |
| 同比增长 | 64. 41% | 33. 33% | -1.69%  | -39. 13% | 0. 24%  | -7.94% | -0.33%  |
| 结构占比 | 5. 38%  | 0.44%   | 86. 96% | 0. 78%   | 93. 56% | 6. 44% | 100.00% |
| 专利总量 | 901     | 273     | 10495   | 226      | 11895   | 469    | 12364   |
| 同比增长 | 22. 42% | 25. 23% | 19. 46% | -5. 44%  | 19. 21% | 14.67% | 19. 03% |
| 结构占比 | 7. 29%  | 2.21%   | 84.88%  | 1.83%    | 96. 21% | 3. 79% | 100.00% |

表4: 2020年1-12月上海市专利授权情况表

| 分项   | 大专院校     | 科研机构    | 企业      | 机关      | 职务总计    | 个人      | 总量      |
|------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 发明   | 5530     | 2142    | 15978   | 245     | 23895   | 313     | 24208   |
| 同比增长 | 14.14%   | 2.54%   | 5. 70%  | -2.39%  | 7. 15%  | -27.88% | 6. 48%  |
| 结构占比 | 22.84%   | 8.85%   | 66. 00% | 1. 01%  | 98.71%  | 1. 29%  | 100.00% |
| 实用新型 | 2939     | 1058    | 82763   | 1976    | 88736   | 3513    | 92249   |
| 同比增长 | 81. 76%  | 46. 13% | 51.14%  | -12.26% | 49. 51% | 53. 61% | 49.66%  |
| 结构占比 | 3. 19%   | 1. 15%  | 89.72%  | 2. 14%  | 96. 19% | 3.81%   | 100.00% |
| 外观设计 | 899      | 81      | 20363   | 216     | 21559   | 1764    | 23323   |
| 同比增长 | 212. 15% | 52.83%  | 41.34%  | 28. 57% | 44.54%  | 36. 11% | 43.86%  |
| 结构占比 | 3.85%    | 0.35%   | 87. 31% | 0. 93%  | 92.44%  | 7. 56%  | 100.00% |
| 专利总量 | 9368     | 3281    | 119104  | 2437    | 134190  | 5590    | 139780  |
| 同比增长 | 38. 79%  | 14.48%  | 41. 31% | -8.76%  | 38. 96% | 39. 16% | 38. 96% |
| 结构占比 | 6. 70%   | 2.35%   | 85. 21% | 1.74%   | 96.00%  | 4. 00%  | 100.00% |

## 表5: 截至2020年12月底上海市有效发明专利情况表

| 分项   | 大专院校    | 科研机构    | 企业      | 机关      | 职务总计    | 个人     | 总量      |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|
| 有效发明 | 25984   | 13041   | 102981  | 885     | 142891  | 2713   | 145604  |
| 同比增长 | 16. 38% | 16. 59% | 12. 13% | -43.41% | 12. 58% | -4.77% | 12. 20% |
| 环比增长 | 1. 18%  | 0.86%   | 1.16%   | 3. 03%  | 1.15%   | -2.02% | 1.09%   |
| 结构占比 | 17.85%  | 8.96%   | 70. 73% | 0.61%   | 98. 14% | 1.86%  | 100.00% |