

中国工业与应用数学学会 全国大学生数学建模竞赛组织委员会

地址：北京清华大学数学科学系
邮编：100084

电话：(010) 62781785
网址：<http://www.mcm.edu.cn>

关于 2021 年全国大学生数学建模竞赛 各赛区参赛作品相似度情况的通报

各赛区组委会：

通过“知网相似度分析系统”的自建库及全文库检测功能发现，今年部分参赛作品相似度较高，涉嫌严重违纪。附录按赛区列出了竞赛系统中全文库或自建库相似度不低于60%的参赛作品的统计数据。

特此通报。



附录：竞赛系统中全文库或自建库相似度不低于 60%的参赛作品的统计数据

说明：“比例”为相应的作品数量占本赛区报名队数的比例；“数量”和“比例”前为区间记号。

| 序号 | 赛区编号 | 赛区名称 | 报名数 | [90%, 100%] 数量 | [90%, 100%] 比例 (%) | [80%, 100%] 数量 | [80%, 100%] 比例 (%) | [60%, 100%] 数量 | [60%, 100%] 比例 (%) |
|----|------|------|------|-------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|
| 1 | 30 | 宁夏 | 188 | 1 | 0.53 | 6 | 3.19 | 26 | 13.83 |
| 2 | 05 | 内蒙古 | 551 | 5 | 0.91 | 14 | 2.54 | 43 | 7.80 |
| 3 | 28 | 甘肃 | 999 | 14 | 1.4 | 28 | 2.8 | 71 | 7.11 |
| 4 | 26 | 西藏 | 55 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 5.45 |
| 5 | 06 | 辽宁 | 2489 | 27 | 1.08 | 53 | 2.13 | 131 | 5.26 |
| 6 | 31 | 新疆 | 546 | 3 | 0.55 | 6 | 1.1 | 28 | 5.13 |
| 7 | 04 | 山西 | 1850 | 13 | 0.7 | 31 | 1.68 | 93 | 5.03 |
| 8 | 08 | 黑龙江 | 1347 | 18 | 1.34 | 27 | 2 | 67 | 4.97 |
| 9 | 07 | 吉林 | 1576 | 18 | 1.14 | 31 | 1.97 | 71 | 4.51 |
| 10 | 13 | 福建 | 1656 | 11 | 0.66 | 21 | 1.27 | 72 | 4.35 |
| 11 | 03 | 河北 | 1794 | 18 | 1 | 30 | 1.67 | 74 | 4.12 |
| 12 | 02 | 天津 | 1144 | 12 | 1.05 | 18 | 1.57 | 47 | 4.11 |
| 13 | 21 | 海南 | 336 | 1 | 0.3 | 2 | 0.6 | 12 | 3.57 |
| 14 | 25 | 云南 | 1238 | 6 | 0.48 | 12 | 0.97 | 42 | 3.39 |
| 15 | 16 | 河南 | 2443 | 17 | 0.7 | 36 | 1.47 | 80 | 3.27 |
| 16 | 12 | 安徽 | 1110 | 4 | 0.36 | 5 | 0.45 | 33 | 2.97 |
| 17 | 24 | 贵州 | 898 | 5 | 0.56 | 6 | 0.67 | 25 | 2.78 |
| 18 | 10 | 江苏 | 3038 | 18 | 0.59 | 31 | 1.02 | 83 | 2.73 |
| 19 | 22 | 重庆 | 1689 | 9 | 0.53 | 11 | 0.65 | 42 | 2.49 |
| 20 | 23 | 四川 | 2062 | 9 | 0.44 | 19 | 0.92 | 51 | 2.47 |
| 21 | 29 | 青海 | 41 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2.44 |
| 22 | 14 | 江西 | 1226 | 3 | 0.24 | 9 | 0.73 | 27 | 2.20 |
| 23 | 20 | 广西 | 1222 | 3 | 0.25 | 7 | 0.57 | 24 | 1.96 |

| | | | | | | | | | |
|----|----|----|------|----|------|----|------|----|------|
| 24 | 17 | 湖北 | 1140 | 3 | 0.26 | 7 | 0.61 | 22 | 1.93 |
| 25 | 19 | 广东 | 4290 | 16 | 0.37 | 29 | 0.68 | 79 | 1.84 |
| 26 | 27 | 陕西 | 3633 | 13 | 0.36 | 24 | 0.66 | 67 | 1.84 |
| 27 | 15 | 山东 | 3674 | 22 | 0.6 | 33 | 0.9 | 64 | 1.74 |
| 28 | 09 | 上海 | 2058 | 2 | 0.1 | 6 | 0.29 | 28 | 1.36 |
| 29 | 01 | 北京 | 2721 | 5 | 0.18 | 11 | 0.4 | 30 | 1.10 |
| 30 | 18 | 湖南 | 1158 | 2 | 0.17 | 3 | 0.26 | 11 | 0.95 |
| 31 | 11 | 浙江 | 1318 | 2 | 0.15 | 5 | 0.38 | 7 | 0.53 |
| 32 | 32 | 香港 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 |
| 33 | 33 | 澳门 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 |