

学科建设情况通报

二〇一九年 第三期

策划: 张清华
审核: 刘建树
数据: 郭冰玲
编辑: 何中媛

本期要目

- ◆ 东华大学各一级学科在全国同类学科中排名情况（邱均平排行榜）
- ◆ 东华大学各一级学科在全国同类学科中排名情况（软科排行榜）

📖 东华大学各一级学科在全国同类学科中排名情况（邱均平排行榜）

一级学科名称	2019年百分比	全国同类学科数			全国排名			等级			上海同类学科数			上海高校中排名		
		2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
纺织科学与工程	5%	23	20	22	1	1	1	5★	5★	5★	2	2	2	1	1	1
材料科学与工程	10%	204	204	214	23	34	22	4★	4★	4★	9	9	9	3	6	2
设计学	11%	132	135	163	27	35	18	4★	3★	4★	8	8	8	3	5	4
控制科学与工程	17%	187	182	191	33	43	33	4★	3★	4★	8	8	10	3	5	3
化学	19%	188	188	213	31	42	41	4★	3★	4★	8	8	8	4	6	6
机械工程	21%	206	205	212	47	39	44	3★	4★	3★	10	10	10	5	4	4
工商管理	23%	306	303	313	56	63	71	4★	3★	3★	14	14	14	6	7	7
计算机科学与技术	24%	283	277	281	84	70	67	3★	3★	3★	11	11	11	8	7	6
管理科学与工程	24%	204	209	222	45	54	54	3★	3★	3★	10	10	11	5	7	7
环境科学与工程	25%	194	188	203	33	40	51	4★	3★	3★	10	10	10	6	7	6
外国语言文学	34%	223	221	233	136	104	79	2★	3★	3★	13	13	14	11	11	10
化学工程与技术	39%	213	194	199	52	61	77	3★	3★	3★	10	9	9	4	5	5
应用经济学	40%	248	244	260	110	84	105	3★	3★	3★	15	15	15	10	9	10
软件工程	44%	152	155	170	39	55	75	3★	3★	3★	9	9	9	5	5	5
数学	44%	243	243	256	76	94	113	3★	3★	3★	10	10	10	8	9	9
信息与通信工程	45%	169	169	180	79	71	81	3★	3★	3★	10	10	10	7	7	7
马克思主义理论	48%	326	328	344	231	198	164	2★	2★	3★	14	14	15	11	10	10
光学工程	53%	74	78	91	51	41	48	2★	2★	2★	3	3	3	3	3	3
物理学	58%	172	166	186	85	101	107	3★	2★	2★	10	10	10	9	9	9
土木工程	61%	154	153	157	76	78	95	3★	2★	2★	5	5	5	5	5	5
艺术学理论	61%	66	63	69	39	29	42	2★	3★	2★	5	5	5	4	4	4
动力工程及工程热物理	73%	114	110	113	80	66	82	2★	2★	2★	8	8	8	7	7	7
生物医学工程	74%	70	69	82	49	57	61	2★	2★	2★	7	7	7	5	7	6
美术学	75%	113	115	123	71	94	92	2★	2★	2★	4	4	4	4	4	4
科学技术史	75%	23	22	28	15	17	21	2★	2★	2★	2	2	3	2	2	3
电气工程	75%	103	100	106	90	63	80	2★	2★	2★	7	7	7	7	7	7
力学	76%	112	102	104	86	76	79	2★	2★	2★	7	7	7	5	7	7
公共管理	79%	214	206	215	144	146	170	2★	2★	2★	12	12	12	11	11	12
生物学	80%	223	224	236	186	154	189	2★	2★	2★	9	9	9	9	9	9
理论经济学	81%	137	115	127	117	107	103	2★	1★	2★	8	5	5	7	5	5
中国史	99%	114	113	117	111	98	116	1★	2★	1★	7	7	7	6	7	7

● 数据说明

1. 本排名数据来自邱均平“中国研究生教育分一级学科竞争力排行榜（中国科教评价网）”。
2. 各学科竞争力分为 5 个等级：①5★为重点优势学科，排在最前面的 10%（其中，排在前 1%（含 1%，下同）的为 5★+级，前 1%以后至 5%的为 5★级，5%以后至 10%的为 5★-级）；②4★为优势学科，排在 10%~20%，占总数的 10%；③3★为良好学科，排在 20%~50%占总数的 30%；④2★为一般学科，排在 50%~90%，占总数的 40%；⑤1★为较差学科，排在 90%~100%，占总数的 10%。
3. 与上年相比，学科排名或者学科等级上升的用蓝色字体标出；下降的用红色字体标出；持平的用黑色字体加黄色突出标出。
4. 本排名数据仅供参考。

● 基本数据分析

2019 年 9 月，杭州电子科技大学中国科教评价研究院和浙江高等教育研究院、武汉大学中国科学评价研究中心联合《中国科教评价网》（www.nseac.com）联合发布了《中国研究生教育及学科专业评价报告（2019-2020）》，公布了 99 个一级学科排行榜，较去年增加 2 个一级学科，分别为“医学技术”和“军队指挥学”。

我校共有 31 个一级学科列入排行榜。

1. **从学科等级来看**，2019 年度我校 5★等级的优势学科仍为 1 个，即“纺织科学与工程”；4★级学科为 4 个，其中“材料科学与工程”学科等级与去年持平，“设计学”、“控制科学与工程”、“化学”3 个学科继去年由 4★级降为 3★级后，又恢复 4★级；3★级学科 12 个，较去年减少 2 个，其中“机械工程”学科由 4★级降为 3★级、“艺术学理论”学科由 3★级降为 2★级，“马克思主义理论”学科由 2★级上升为 3★级；2★级学科仍为 13 个，除前面提及的“艺术学理论”、“马克思主义理论”2 个学科的等级变化外，“理论经济学”学科等级由 1★级上升为 2★级，“中国史”学科等级由 2★

级下降为 1★级；1★级学科为 1 个，即“中国史”。整体来看，有 23 个学科的等级保持与去年持平。目前我校优势学科（5★和 4★学科）数为 5 个。

2. 从学科的全​​国排名来看，与 2018 年度相比：

(1) 2019 年度我校参与评价的 31 个一级学科中有 9 个学科的排名有所上升，20 个学科排名下降，2 个学科排名持平。

(2) 9 个排名上升的学科中，“马克思主义理论”（从 198 上升到 164，全国同类学科增加 16 个）、“外国语言文学”（从 104 上升到 79，全国同类学科增加 12 个）2 个学科在全国同类学科数增加的情况下，排名连续两年提升；“理论经济学”（从 107 上升到 103，全国同类学科数增加 12 个）、“计算机科学与技术”（从 70 上升到 67，全国同类学科增加 4 个）2 个排名略有上升；另有“材料科学与工程”、“控制科学与工程”、“设计学”、“美术学”、“化学”等 5 个学科的排名在去年大幅下降后今年有所回升。

(3) 20 个排名下降的学科中，“数学”（从 94 下降到 113，全国同类学科增加 13）、“物理学”（从 101 下降到 107，全国同类学科增加 20 个）、“环境科学与工程”（从 40 下降到 51，全国同类学科增加 15 个）、“化学工程与技术”（从 61 下降到 77，全国同类学科增加 5 个）、“土木工程”（从 78 下降到 95，全国同类学科增加 4 个）、“软件工程”（从 55 下降到 75，全国同类学科增加 15 个）、“工商管理”（从 63 下降到 71，全国同类学科增加 10 个）、“科学技术史”（从 17 下降到 21，全国同类学科增加 6 个）、“生物医学工程”（从 57 下降到 61，全国同类学科增加 13 个）、“公共管理”（从 146 下降到 170，全国同类学科增加 9 个）等 10 个学科的排名连续两年下降；“力学”、“机械工程”、“光学工程”、“信息与通信工程”、“艺术学理论”、“动力工程及工程热物理”、“电气工程”、“中国史”、“应用经济学”、“生物学”等 10 个学科的排名尽管在 2018 年略有提升，但今年均有不同程度的下降，个别学科如“生

物理学”、“信息与通信工程”等在全国同类学科数增加的情况下，跌落至 2017 年的名次之后。

(4) 排名稳定的 2 个学科为“纺织科学与工程”和“管理科学与工程”。

3. 从学科在上海高校中的排名来看，与 2018 年度相比，2019 年度“材料科学与工程”“设计学”、“控制科学与工程”、“计算机科学与技术”、“环境科学与工程”、“外国语言文学”、“生物医学工程”7 个学科的排名略有上升；“应用经济学”、“科学技术史”、“公共管理”3 个学科排名均有下降；其他 21 个学科在上海市的排名持平。

📖 东华大学各一级学科在全国同类学科中排名情况（软科排行榜）

序号	学科名称	2019 年全国排名百分位段	同类学科数（入选该学科全国排名前 50% 院校数）			全国排名			上海同类学科数（入选该学科全国排名前 50% 的上海院校数）			上海高校中排名		
			2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
1	纺织科学与工程	前 5%	10	11	11	1	1	1	2	2	1	1	1	1
2	材料科学与工程	前 10%	102	114	113	21	22	21	8	10	9	4	3	2
3	控制科学与工程	前 18%	94	98	100	38	43	34	7	8	8	5	5	4
4	化学	前 22%	96	113	114	49	51	48	8	9	8	7	7	7
5	机械工程	前 22%	109	112	117	80	84	49	8	8	7	7	7	6
6	管理科学与工程	前 27%	113	117	116	81	83	62	9	9	9	9	9	8
7	设计学	前 28%	73	88	106	23	23	47	7	7	6	2	3	5
8	环境科学与工程	前 29%	101	103	104	56	57	59	9	9	9	8	7	8
9	化学工程与技术	前 30%	99	100	93	46	51	56	7	7	7	4	4	6
10	计算机科学与技术	前 33%	143	150	143	73	80	92	10	10	10	6	7	7
11	美术学	前 34%	—	63	65	—	47	41	—	4	4	—	4	4
12	工商管理	前 36%	158	157	157	100	95	110	12	13	13	10	10	12
13	软件工程	前 42%	86	90	83	70	59	68	7	9	7	7	7	6
14	数学	前 42%	123	131	134	84	96	112	10	10	11	10	10	10
15	应用经济学	前 42%	—	—	135	—	—	112	—	—	19	—	—	9
16	信息与通信工程	前 44%	92	99	99	78	90	85	7	8	8	7	7	7
17	马克思主义理论	前 50%	—	—	180	—	—	173	—	—	12	—	—	11
18	物理学	—	—	96	—	—	94	—	—	9	—	—	9	—

● 数据说明

1. 本学科排名所有数据来自软科中国最好学科排名。
2. 中国最好学科排名采用的学科口径是教育部最新《学位授予和人才培养学科目录》中的一级学科。
3. 在每个一级学科，排名对象是在该一级学科设有学术型研究生学位授权点的所有高校，仅发布在该学科排名前 50% 的高校。入选院校数即软科排名发布数，为全国排名前 50% 的院校数。
4. 与上年相比，学科排名或者学科等级上升的用蓝色字体标出；下降的用红色字体标出；持平的用黑色字体加黄色突出标出。
5. 本排名数据仅供参考。

● 基本数据分析

2019 年 10 月 30 日，上海软科正式发布 2019 “中国最好学科排名”，这是继 2017 年首次发布后的第三次发布。该排名榜单包括 96 个一级学科，比去年新增三个学科，分别为系统科学、兵器科学与技术、风景园林学。仅发布学科排名前 50% 的高校，共有 460 所高校的 4986 个学科上榜。

2019 年度我校共有 17 个一级学科列入排行榜，较去年（16 个）增加了 1 个，其中“物理学”学科落榜，“应用经济学”、“马克思主义理论” 2 个学科首次列入排行榜。

1. 从学科的全局排名来看，与 2018 年度相比：

(1) 2019 年度列入排行榜的 17 个一级学科中有 7 个学科的排名有所上升，7 个学科排名下降，1 个学科排名持平，2 个学科首次入榜。

(2) 7 个排名上升的学科中，“机械工程”（从 84 上升到 49，入选同类学科数增加 5 个）、“管理科学与工程”（从 83 上升到 62，入选同类学科数减少 1 个）2 个学科排名上升幅度较大；“美术学”（从 47 上升到 41，入选同类学科数增加 2 个）排名略有上升；“材料科学与工程”、“控制科学与工程”、“化学”、“信息与通信工程” 等 4 个

学科的排名在去年下降后今年有所回升。

(3) 7个排名下降的学科中，“环境科学与工程”（从57下降到59，入选同类学科数增加1个）、“化学工程与技术”（从51下降到56，入选同类学科数减少7个）、“计算机科学与技术”（从80下降到92，入选同类学科数减少7个）、“数学”（从96下降到112，入选同类学科数增加3个）等4个学科的排名连续两年下降；“工商管理”和“软件工程”2个学科的排名尽管在2018年略有提升，但今年均有不同程度的下降；“设计学”学科在入选院校数增加的情况下，排名由23位跌落至47位，下降近10个百分点。

(4) 排名稳定的1个学科为“纺织科学与工程”。

(5) 首次列入排行榜的2个学科，“应用经济学”排名为112位，“马克思主义理论”排名为173位。

2. 从学科在上海高校中的排名来看，与2018年度相比，2019年度“材料科学与工程”、“控制科学与工程”、“机械工程”、“管理科学与工程”、“软件工程”5个学科排名略有上升；“设计学”、“环境科学与工程”、“化学工程与技术”、“工商管理”4个学科排名略有下降；“纺织科学与工程”等6个学科在上海市的排名持平。

发：全体校领导、相关部处负责人、各学院院长、总支书记、校学术委员会委员

东华大学发展规划处

2019年11月7日印