

南航教授名录

錢伟长題

徐开林 编
王萍 丁萍

NAN HANG

JIAO SHOU MING LU

南京航空航天大学

南京航空航天大学

教 授 名 录

徐开林 王 萍 丁 萍 编

一九九四年八月

繁星滿天

壬申秋

彭冲



為發展民航事業
培養優秀人才而努力
奮鬥

慶祝南京航空航天大學
民航學院建院

李 琦
九九年十一月

治学通晓古今中外
育才涵盖东西南北

朱剑英

一九九四年八月

資
格
國
人

任
質
水
治

劉
曉

一九九四年八月

前　　言

南京航空航天大学，屹立于六朝古都南京的明故宫遗址上已四十多个春秋了。当此之际，我们把为这所全国重点大学做出过杰出贡献的教授们的经历和业绩编纂成册，出版付梓，借此献给曾为这块沃土进行艰苦奋斗和无私奉献的创业者和建设者，献给投身到这里来的一代又一代新的南航人，献给曾给予她许多帮助和支持的朋友们。

1952年，当第一批创业者在这里安营扎寨，点燃建设之火，经过几代人为之呼喊、努力、贡献，几经风雨，几上台阶，使南航跨进了全国重点高等院校的百强之列。在长期的办学实践中，逐步形成了“团结、俭朴、唯实、创新”的校风。40多年来，共为国家培养本专科生、博士、硕士研究生3万余名，培训各类在职干部2万余名，他们活跃在我国航空、民航、航天及国民经济各条战线上，大多数已成为技术业务或管理工作中的骨干。学校承担了上千项国家和部委及省市的重大科研项目，共获得国家、部省科技进步奖640余项，为我国国民经济和国防建设做出了很大贡献。所有这些成绩，是全校人员共同努力的结果，特别是与活跃在教学、科研第一线的教授们的辛勤工作分不开的。此本汇编所反映的仅仅是教授们长期耕耘的点点滴滴，字里行间浸透着他们的理想、追求、奋斗、收获和说不尽的酸甜苦辣，他们是学校的中流砥柱，“名录”将给他们一个永恒的记载。

《南航教授名录》将以科学的态度，实事求是地反映我校教授们长期在教学、科研和管理工作中的历史。中国在发展，南航在前进，“名录”将成为南航在教学、科技等工作中的一部创业史、发展史和荣誉史，其中有些人已离开工作岗位，有些人也将要光荣地离退，但他们那种“育天下桃李鞠躬尽瘁”的精神将永远鞭策后来人。我们将以更高的热情，更大的努力，更多的成绩去填写这部南航史。

由于编审时间较为紧张，涉及人员多，追溯年代久和我们水平的原因，难免有不足之处，恳请鉴谅。也由于种种困难，汇编到该名录中的个别教授材料较为简单，特别是教授们对科学的追求精神、严谨的治学态度以及为人师表的优良作风，由于篇幅所限，未能给予充分反映，诚系挂一漏万，只能是一种遗憾吧。另外，对“名录”的出版给予许多帮助和支持的领导和同仁们，衷心地说一声：谢谢！

回忆过去，憧憬未来，建设现在，我们正站在历史的交接点上，我们的学校需要更多的教授去点燃新的希望之光。我们真诚地希望，第二本、第三本、……《南航教授名录》收录的人员更多，内容更丰富。

编 者

1994. 8

目 录

南航教授名录正文.....	1
南航名誉教授（一）.....	197
南航兼职教授.....	205
南航名誉教授（二）.....	222
南航客座教授.....	233

飞行器系	
1. 王适存	1
2. 高 正	2
3. 张晓谷	3
4. 许心钰	3
5. 刘守慎	4
6. 徐桂祺	5
7. 乔 新	6
8. 杨景佐	7
9. 丁运亮	8
10. 胡传泰.....	9
11. 魏志毅.....	9
12. 姚卫星	10
13. 聂 宏	11
14. 张阿舟	12
15. 朱德懋	13
16. 赵淳生	14
17. 周传荣	14
18. 张令弥	15
19. 李岳峰	17
20. 张曾鋮	18
21. 顾仲权	19
22. 鲍 明	20
23. 陈振藩	20
24. 范绪箕	21
25. 樊蔚勋	22
26. 丁锡洪	23
27. 孙良新	24
28. 黄维扬	25
29. 王鑫伟	25
30. 李定夏	26
31. 高永寿	26
32. 周建功	27
33. 冯太华	28

34. 游仁长	.....	28
35. 俞勤芳	.....	29
36. 裴燮纲	.....	30

动力工程系

37. 吴国钏	.....	31
38. 尚 义	.....	32
39. 汤国才	.....	32
40. 王立成	.....	33
41. 张惠民	.....	33
42. 黄太平	.....	34
43. 伊立言	.....	35
44. 陈士煊	.....	36
45. 鲁启新	.....	36
46. 张许南	.....	37
47. 孙建国	.....	38
48. 陈 锋	.....	39
49. 张世英	.....	40
50. 彭成一	.....	41
51. 梁德旺	.....	41
52. 陈 晓	.....	42
53. 王家骅	.....	43
54. 李立国	.....	44
55. 郑际睿	.....	45
56. 刘德彰	.....	45
57. 张青藩	.....	46
58. 曾求凡	.....	47
59. 赵承龙	.....	48
60. 刘世兴	.....	48

61. 辛季龄	.....	49
62. 谈浩元	.....	50
63. 何中伟	.....	51

自动控制系

64. 郭锁凤	.....	52
65. 杨一栋	.....	53
66. 严仰光	.....	54
67. 丁道宏	.....	55
68. 刘迪吉	.....	56
69. 蒋忠玮	.....	56
70. 孙雨施	.....	57
71. 庄心复	.....	58
72. 曲民兴	.....	59
73. 袁 信	.....	60
74. 郭秀中	.....	61
75. 胡寿松	.....	62
76. 艾 燃	.....	63
77. 郑衍杲	.....	64
78. 沈春林	.....	64
79. 罗 锋	.....	65
80. 夏云程	.....	66
81. 林道垣	.....	67
82. 姜长生	.....	67
83. 沈勇璋	.....	68

电子工程系

84. 朱兆达	.....	69
85. 舒永泽	.....	70

86. 戴明桢	71	113. 程宝渠.....	93
87. 叶蓁如	72	114. 张 麟.....	94
88. 许宗泽	73	115. 陈毓勋.....	95
89. 仰书耀	74	116. 林兆荣.....	96
90. 邹深昌	74	117. 刘渭贤.....	96
91. 沈嗣昌	75	118. 王宁生.....	97
92. 孙文宾	76	119. 金庆同.....	98
93. 蒋 瓯	76	120. 柯婉贞.....	99
机械工程系			
94. 潘升材	77	121. 李苏田	100
95. 郭学陶	78	122. 王心丰	101
96. 余承业	78	123. 赵国光	101
97. 刘正土壤	79	124. 陆敬舜	102
98. 徐家文	80	125. 范炳炎	103
99. 云 锋	81	126. 欧阳祖行	104
100. 黄因慧.....	82	空气动力学系	
101. 朱 荻.....	83	127. 杨岞生	105
102. 陈绍廉.....	83	128. 黄明恪	106
103. 竺钦尧.....	84	129. 俞守勤	107
104. 尉忠信.....	85	130. 张国富	108
105. 凌惠杰.....	86	131. 陈劲松	108
106. 张幼桢.....	86	132. 曹起鹏	109
107. 浦学锋.....	87	133. 王良益	110
108. 徐鸿钧.....	88	134. 胡章伟	111
109. 姜澄宇.....	89	135. 陈基建	112
110. 金问林.....	90	136. 张宝琴	112
111. 郑叔芳.....	91	137. 黄奕裔	112
112. 周儒荣.....	92	138. 张其威	113
		139. 汪乔森	115

140. 卢叔全	115	165. 李顺林	136
141. 赵宗辅	116	166. 周建初	137
142. 戴昌晖	117	167. 王介淦	138
143. 明 晓	118	168. 王于林	139
144. 周明德	119	169. 陆漱逸	140
145. 汪子兴	120	外国语言系	
146. 郑国锋	121	170. 韩 洁	140
147. 熊海泉	122	171. 顾伟刚	141
148. 刘 超	123	测试工程系	
149. 方成金	124	172. 陶宝祺	141
150. 谭振华	124	173. 吴永端	142
151. 王铁城	125	174. 陈棣忠	143
152. 郑本武	125	175. 许陆文	143
153. 唐登斌	126	176. 张焕春	144
154. 吴根兴	127	177. 李永敏	145
计算机科学与工程系			
155. 丁秋林	128	178. 余瑞芬	146
156. 朱梧槚	129	179. 王维赉	146
157. 林钧海	130	180. 周仲甫	147
158. 夏振华	131	181. 吴志鹤	147
159. 邱百光	131	182. 于盛林	148
160. 李性存	132	工商学院	
161. 沈学馗	132	183. 李建康	149
162. 朱根才	133	184. 李英举	150
163. 黄凤英	134	185. 陈毅然	151
材料科学与工程系			
164. 李士嘉	135	186. 宁宣熙	152
165. 陈国华	136	187. 胡执中	153

188. 杨为柱	154	209. 吕樟权	170
189. 倪树根	155		
 人文社会科学学院			
190. 尹苏林	155	210. 韦饶铃	171
191. 顾榴珍	156	211. 张恩光	172
192. 金学禹	157		
193. 王金森	158	 无人驾驶飞机研究所	
194. 张文煜	159	212. 吕庆风	173
 民航学院			
195. 杨国庆	160	213. 徐正荣	174
196. 徐肖豪	161	214. 谢求成	175
 理学院			
197. 周树荃	161	215. 郭龙胜	176
198. 吕炯兴	162	216. 周同礼	177
199. 戴嘉尊	163	217. 赵明桂	178
200. 许有信	164	218. 赵鸿尧	179
201. 朱世晋	164	219. 陈国钧	179
202. 朱 明	165	220. 谢开基	180
203. 祁延爽	166	221. 叶炜梁	180
204. 陈 实	166	222. 王一飞	181
205. 叶尔骅	167	223. 林佳铿	182
206. 林有义	168		
207. 李明珠	169	 校机关	
 信息工程部			
208. 王厚枢	169	224. 钱伟长	183
		225. 朱剑英	184
		226. 刘明浚	185
		227. 郭荣伟	186
		228. 许 棠	186
		229. 王 珉	187
		230. 郑健泉	188
		231. 王利荣	189

- 232. 高德平 190
- 233. 伍贻兆 191
- 234. 计永心 192
- 235. 彭永令 192
- 236. 刘继美 193
- 237. 任苏中 194
- 238. 孙平凡 194
- 239. 黄 良 196

飞行器系

王适存 1926 年生，湖南邵阳人，1948 年毕业于浙江大学航空工程系，1961 年获莫斯科航空学院副博士学位，现任南京航空航天大学飞行器系教授、直升机技术研究所名誉所长、博士导师。长期从事直升机理论与技术的教学和研究工作，在直升机旋翼空气动力学的研究方面居国内领先地位。60 年代初发表的“直升机旋翼广义涡流理论”，收集在前苏联出版的“直升机旋翼气动问题”内，且为美国 AD 报告所译载，称为“王适存涡流理论”，迄今仍在国内外直升机界被引用。60 年代中期，在国内倡导自行设计轻型直升机“延安二号”，并参与具体研制工作，1975 年试飞成功时，代表研制组撰写了“延安二号小型直升机”汇报材料。该机是我国第一架自行设计、试飞成功的直升机，于 1978 年获全国科学大会奖。1981 年在欧洲直升机年会上宣读的“旋翼桨叶载荷简化求法”，是我国第一次在国际直升机界讲坛上出现的论文，获航空部理论成果奖。1985 年出版的《直升机空气动力学》，为我国第一部直升机技术方面的专著，获航空部优秀教材二等奖。

主编或主审了“直升机气动力手册”，“军用直升机飞行品质规范”，“直升机飞行性能指南”，“民用直升机适航标准”等文献。主持并完成了包括国防科工委资助性基金、航空科学基金、博士点科学基金及航空航天部“七五”预研课题等项目 8 项。目前正在进行的有航空科学基金及部“八五”预研课题等项目 4 项。多年来在国内外学术刊物上发表论文 30 多篇，著书及译书 3 部。享受政府特殊津贴。

高 正 1938年生，山东济阳人。1964年西北工业大学飞机系研究生毕业。1981年至1983年在美国普林斯顿大学机械与航空系进修。现任南京航空航天大学飞行器系教授、博士导师。中国航空学会直升机专业委员会委员。长期从事直升机空气动力学及直升机设计的教学与科研工作。参与主持研制的Y-2轻型直升机于1975年完成，这是第一架我国自行设计并试飞成功的直升机，1978年获全国科学大会奖。作为副主编完成了“军用直升机飞行品质规范”GJB902编制任务，该规范于1990年10月由国家颁布。其内容包括直升机的稳定性、操纵性、机动性的要求，是保证新研制的直升机准确执行任务的能力和安全使用的法定设计依据。作为副主编完成了国家军用标准“直升机飞行性能规范”的编制，已通过审定，即将由国家颁布执行。进行了直升机贴地飞行的空气动力学和飞行力学特性的理论和试验研究，建立了一套完整的计算方法及适合于工程设计的计算机软件，用于分析和计算直升机在贴地飞行中的气动特性、平衡姿态和操纵规律，该成果解决了直升机利用地形地物的掩护作隐蔽贴地飞行时，在旋翼地面效应及聚合地面涡的气动干扰流场中直升机的平衡与操纵计算问题，并自建大型旋臂机试验设备，对理论结果进行了试验验证，该成果已用于直升机的设计计算。作为负责人之一完成了直升机防砂尘的综合研究项目，其中主持的关于直升机旋翼诱发砂尘环境中砂尘浓度变化与粒度分布的基本规律和冲击力研究，由理论分析和试验测定，创立了计算方法及半经验公式，已用于国家军用标准“直升机防砂尘要求”中。主持完成的直升机气动噪声研究项目，建立了适用于任意观察位置和各种直线飞行状态下旋翼离散噪声的计算方法和简化的桨—涡干扰噪声预估方法，并编制了计算机软件，分析了旋翼参数的影响和降噪措施，已用于直升机的设计计算。进行了直升机飞行安全方面的研究，及直升机涡环状态的理论与试验研究。共获航空工业部或江苏省级科技

进步奖或成果奖二等奖 2 项，三等奖 3 项，在国内外发表学术论文约 40 篇。享受政府特殊津贴。

张晓谷 1934 年生，湖北蕲春人。1958 年毕业于西北工业大学飞机系研究生班，现任南京航空航天大学飞行器系教授。长期从事直升机动力学和直升机设计的教学与研究工作，特别是对旋翼动力学设计及旋翼与机体耦合的动力稳定性问题进行了系统的研究。1979 年至 1982 年主持进行了延安二号直升机复合材料旋翼桨叶的研制，在国内首次自行设计制造了复合材料的直升机旋翼桨叶，通过了系统的试验室试验及装机地面运转试验，其特点是在由设计到试验的全过程中进行了动力学特性的控制，获 1983 年航空部科技进步二等奖。主持的直升机空中及地面共振研究采用了独特的复数坐标表示法及互激励分析，对动不稳定性的机理及参数影响作出了清晰的解释，获航空部科技进步三等奖。主持了国内第一个旋翼模型试验装置的方案设计，已投入试验并获航空部及江苏省科技进步二等奖。此外还主持进行了旋翼动力学分析的动力入流非定常气动模型、旋翼与动力传动系统耦合动力学分析及旋翼振动载荷等多项研究工作。共获得部省级科技进步奖二等奖 4 项、三等奖 1 项，先后发表论文 20 余篇，著书 2 部。享受政府特殊津贴。

许心钰 1933 年 12 月生，江苏人。1953 年毕业于华东航空学院（现为西北工业大学），现任南京航空航天大学飞行器系教授、直升机技术研究所旋翼气动室主任。多年来一直从事直升机飞行力学研究方面的教学与科研工作。

在“先进旋翼系统直升机平衡稳定性操纵性”的研究和在