

2022级工科试验班（航天与自动化集群）录取结果公示

序号	学号	姓名	专业（类）	现班级
1	2022***695	闫禹昊	自动化类	2204001
2	2022***166	查策翔	自动化类	2204001
3	2022***546	卿前鹏	自动化类	2204001
4	2022***022	苏航	自动化类	2204001
5	2022***637	刘嘉硕	自动化类	2204001
6	2022***872	娄皓南	自动化类	2204001
7	2022***530	马睿哲	自动化类	2204001
8	2022***753	丛萌	自动化类	2204001
9	2022***868	王选赫	自动化类	2204001
10	2022***443	董航宇	自动化类	2204001
11	2022***844	陈泽宇	自动化类	2204001
12	2022***827	徐江锐	自动化类	2204001
13	2022***090	秦保清	自动化类	2204001
14	2022***990	周恒	自动化类	2204001
15	2022***348	裴元清	自动化类	2204001
16	2022***136	姚嵘琳	自动化类	2204001
17	2022***813	郑建宇	自动化类	2204001
18	2022***332	郭放进	自动化类	2204001
19	2022***992	吴锐杰	自动化类	2204001
20	2022***244	翁祥	自动化类	2204001
21	2022***879	王嵩然	自动化类	2204001
22	2022***365	原瑞泽	自动化类	2204001
23	2022***883	刘鑫	自动化类	2204001
24	2022***505	蔡雨宏	自动化类	2204001
25	2022***944	赵睿	自动化类	2204001
26	2022***892	苏珂铭	自动化类	2204001
27	2022***756	李航宇	自动化类	2204001
28	2022***603	李毓航	自动化类	2204001
29	2022***930	宋志远	自动化类	2204001
30	2022***248	董卓然	自动化类	2204001
31	2022***209	崔巍	自动化类	2204001
32	2022***071	武军义	自动化类	2204001
33	1190***103	柴方鑫	自动化类	2204001
34	2022***050	李昀泽	自动化类	2204002
35	2022***623	毛尉吉	自动化类	2204002
36	2022***875	吴清廉	自动化类	2204002
37	2022***484	刘国宇	自动化类	2204002
38	2022***641	王博睿	自动化类	2204002
39	2022***115	卢新阳	自动化类	2204002
40	2022***420	尹鑫	自动化类	2204002
41	2022***154	王振	自动化类	2204002
42	2022***515	邹明润	自动化类	2204002
43	2022***535	宁垒	自动化类	2204002
44	2022***316	曹天昱	自动化类	2204002
45	2022***150	赫明洋	自动化类	2204002
46	2022***893	郑昕屿	自动化类	2204002

序号	学号	姓名	专业(类)	现班级
47	2022***570	彭天昊	自动化类	2204002
48	2022***382	郑博旗	自动化类	2204002
49	2022***760	朱悦宁	自动化类	2204002
50	2022***016	韩镇鸿	自动化类	2204002
51	2022***712	张卓然	自动化类	2204002
52	2022***207	董心远	自动化类	2204002
53	2022***653	李俊儒	自动化类	2204002
54	2022***572	郑泰	自动化类	2204002
55	2022***271	徐飞扬	自动化类	2204002
56	2022***917	程汇洋	自动化类	2204002
57	2022***852	胡志华	自动化类	2204002
58	2022***876	张善龙	自动化类	2204002
59	2022***860	孙田	自动化类	2204002
60	2022***506	周杨	自动化类	2204002
61	2022***095	朱岚宇	自动化类	2204002
62	2022***196	张雪瑶	自动化类	2204002
63	2022***954	马猛	自动化类	2204002
64	2022***273	徐浩男	自动化类	2204002
65	2022***192	邹庄祺	自动化类	2204002
66	2022***217	杨一凡	自动化类	2204003
67	2022***482	刘琦	自动化类	2204003
68	2022***577	周旭	自动化类	2204003
69	2022***392	谢帅豪	自动化类	2204003
70	2022***942	李若冲	自动化类	2204003
71	2022***382	郝一骅	自动化类	2204003
72	2022***383	毕福扬	自动化类	2204003
73	2022***344	何亦明	自动化类	2204003
74	2022***059	侯德楷	自动化类	2204003
75	2022***380	马俊宣	自动化类	2204003
76	2022***135	梁卓	自动化类	2204003
77	2022***919	张宇卓	自动化类	2204003
78	2022***442	王思元	自动化类	2204003
79	2022***170	解雨涵	自动化类	2204003
80	2022***917	张乘豪	自动化类	2204003
81	2022***639	房圣博	自动化类	2204003
82	2022***125	陈美慧	自动化类	2204003
83	2022***114	高浚博	自动化类	2204003
84	2022***461	陈宇柱	自动化类	2204003
85	2022***537	刘焯	自动化类	2204003
86	2022***914	王子聪	自动化类	2204003
87	2022***137	张家浩	自动化类	2204003
88	2022***119	贺子桓	自动化类	2204003
89	2022***081	郑姐雯	自动化类	2204003
90	2022***357	石向阳	自动化类	2204003
91	2022***224	叶丁硕	自动化类	2204003
92	2022***832	黄天翊	自动化类	2204003
93	2022***044	刘佳新	自动化类	2204003
94	2022***997	成灿灿	自动化类	2204003
95	2022***519	文尔玉	自动化类	2204003
96	2022***922	荣梓晗	自动化类	2204003

序号	学号	姓名	专业(类)	现班级
97	2022***336	赵涛	自动化类	2204003
98	2022***175	刘强	自动化类	2204003
99	2022***333	洪堃	自动化类	2204003
100	2022***498	刘佳志	自动化类	2204004
101	2022***817	俞越	自动化类	2204004
102	2022***252	姚煜辉	自动化类	2204004
103	2022***575	何浩东	自动化类	2204004
104	2022***381	王葛锦澜	自动化类	2204004
105	2022***841	何流	自动化类	2204004
106	2022***529	陈宇航	自动化类	2204004
107	2022***486	夏晨博	自动化类	2204004
108	2022***636	郝梓淇	自动化类	2204004
109	2022***377	李仕尧	自动化类	2204004
110	2022***720	姜宜丹	自动化类	2204004
111	2022***394	刘建伟	自动化类	2204004
112	2022***916	滕宇欧	自动化类	2204004
113	2022***265	马珩超	自动化类	2204004
114	2022***015	王一然	自动化类	2204004
115	2022***516	童硕	自动化类	2204004
116	2022***648	刘华强	自动化类	2204004
117	2022***809	陈儒墨	自动化类	2204004
118	2022***676	郑瑞淇	自动化类	2204004
119	2022***129	贾苑爽	自动化类	2204004
120	2022***606	李明哲	自动化类	2204004
121	2022***487	张玉兮	自动化类	2204004
122	2022***485	方凯宇	自动化类	2204004
123	2022***159	陆恒	自动化类	2204004
124	2022***122	叶瑞佳	自动化类	2204004
125	2022***949	张鸿宇	自动化类	2204004
126	2022***942	赵鸿哲	自动化类	2204004
127	2022***140	杨智豪	自动化类	2204004
128	2022***627	丁子聪	自动化类	2204004
129	2022***457	吕业斐	自动化类	2204004
130	2022***362	张驰	自动化类	2204004
131	2022***230	郭旭	自动化类	2204004
132	2022***163	郑博文	自动化类	2204004
133	2022***521	武梓超	自动化类	2204004
134	2022***553	高铭航	微电子科学与工程	2221401
135	2022***350	马崇理	微电子科学与工程	2221401
136	2022***136	孟祥文	微电子科学与工程	2221401
137	2022***996	张汉鹏	微电子科学与工程	2221401
138	2022***807	陈雨诗	微电子科学与工程	2221401
139	2022***465	梁严丹	微电子科学与工程	2221401
140	2022***571	葛森宇	微电子科学与工程	2221401
141	2022***694	唐传辉	微电子科学与工程	2221401
142	2022***891	李嘉莹	微电子科学与工程	2221401
143	2022***899	赵子平	微电子科学与工程	2221401
144	2022***797	赵浩宇	微电子科学与工程	2221401
145	2022***950	黎婷	微电子科学与工程	2221401
146	2022***326	王子赫	微电子科学与工程	2221401

序号	学号	姓名	专业(类)	现班级
147	2022***128	李心铭	微电子科学与工程	2221401
148	2022***775	高嘉程	微电子科学与工程	2221401
149	2022***190	陈奥	微电子科学与工程	2221401
150	2022***558	张怡	微电子科学与工程	2221401
151	2022***613	高若涵	微电子科学与工程	2221401
152	2022***853	汪晋安	微电子科学与工程	2221401
153	2022***608	董金帅	微电子科学与工程	2221401
154	2022***722	张文博	微电子科学与工程	2221401
155	2022***540	冯宇恒	微电子科学与工程	2221401
156	2022***777	杨康	微电子科学与工程	2221401
157	2022***162	赵奕然	微电子科学与工程	2221401
158	2022***198	郭子毅	微电子科学与工程	2221401
159	2022***877	曹润泽	微电子科学与工程	2221402
160	2022***435	罗煜婷	微电子科学与工程	2221402
161	2022***335	袁芷涵	微电子科学与工程	2221402
162	2022***093	孙跃	微电子科学与工程	2221402
163	2022***045	刘东政	微电子科学与工程	2221402
164	2022***315	颜一恒	微电子科学与工程	2221402
165	2022***956	李松鹤	微电子科学与工程	2221402
166	2022***870	潘欣悦	微电子科学与工程	2221402
167	2022***598	于轩懿	微电子科学与工程	2221402
168	2022***882	陈博锐	微电子科学与工程	2221402
169	2022***578	徐鹏越	微电子科学与工程	2221402
170	2022***872	张文雯	微电子科学与工程	2221402
171	2022***269	张文浩	微电子科学与工程	2221402
172	2022***504	孔德沛	微电子科学与工程	2221402
173	2022***060	卢嘉言	微电子科学与工程	2221402
174	2022***672	刘原昊	微电子科学与工程	2221402
175	2022***403	梁佳利	微电子科学与工程	2221402
176	2022***139	王牧洲	微电子科学与工程	2221402
177	2022***799	吴睿	微电子科学与工程	2221402
178	2022***947	张瑞枫	微电子科学与工程	2221402
179	2022***488	陈冠宇	微电子科学与工程	2221402
180	2022***366	姚增昊	微电子科学与工程	2221402
181	2022***557	刘华龙	微电子科学与工程	2221402
182	2022***912	刘瑞奇	微电子科学与工程	2221402
183	2022***529	兰昌潼	微电子科学与工程	2221403
184	2022***518	张馨卉	微电子科学与工程	2221403
185	2022***497	牛磊功	微电子科学与工程	2221403
186	2022***439	刘宇昕	微电子科学与工程	2221403
187	2022***461	于安楠	微电子科学与工程	2221403
188	2022***785	张婉心	微电子科学与工程	2221403
189	2022***884	汪少雄	微电子科学与工程	2221403
190	2022***995	陈卫	微电子科学与工程	2221403
191	2022***235	赵琪琪	微电子科学与工程	2221403
192	2022***133	李文睿	微电子科学与工程	2221403
193	2022***200	冯然然	微电子科学与工程	2221403
194	2022***541	王赫	微电子科学与工程	2221403
195	2022***857	王金亮	微电子科学与工程	2221403
196	2022***226	朱玉婷	微电子科学与工程	2221403

序号	学号	姓名	专业(类)	现班级
197	2022***548	陈航	微电子科学与工程	2221403
198	2022***777	郑芷涵	微电子科学与工程	2221403
199	2022***820	陈昱文	微电子科学与工程	2221403
200	2022***679	于继皓	微电子科学与工程	2221403
201	2022***764	王新治	微电子科学与工程	2221403
202	2022***804	鹿博涵	微电子科学与工程	2221403
203	2022***444	任文敏	微电子科学与工程	2221403
204	2022***987	孙金浩	微电子科学与工程	2221403
205	2022***668	郭义申	微电子科学与工程	2221403
206	2022***538	周楚琼	微电子科学与工程	2221403
207	2022***569	林希睿	微电子科学与工程	2221403
208	2022***991	孟庆鸿	飞行器设计与工程类	2218601
209	2022***821	宋子畅	飞行器设计与工程类	2218601
210	2022***544	刘力卫	飞行器设计与工程类	2218601
211	2022***189	罗朝阳	飞行器设计与工程类	2218601
212	2022***051	李卓	飞行器设计与工程类	2218601
213	2022***314	屈珂卉	飞行器设计与工程类	2218601
214	2022***982	潘晨露	飞行器设计与工程类	2218601
215	2022***085	杨家乐	飞行器设计与工程类	2218601
216	2022***976	沙元强	飞行器设计与工程类	2218601
217	2022***182	代荷	飞行器设计与工程类	2218601
218	2022***584	潘世杰	飞行器设计与工程类	2218601
219	2022***464	林荣恺	飞行器设计与工程类	2218601
220	2022***232	左萱颖	飞行器设计与工程类	2218601
221	2022***888	李汉卿	飞行器设计与工程类	2218601
222	2022***264	蒋建文	飞行器设计与工程类	2218601
223	2022***459	张锴钺	飞行器设计与工程类	2218601
224	2022***782	胡文奇	飞行器设计与工程类	2218601
225	2022***854	李佳恒	飞行器设计与工程类	2218601
226	2022***829	王昱植	飞行器设计与工程类	2218601
227	2022***225	于淞岩	飞行器设计与工程类	2218601
228	2022***774	孙居辰	飞行器设计与工程类	2218601
229	2022***481	何斐然	飞行器设计与工程类	2218601
230	2022***120	车昊泽	飞行器设计与工程类	2218601
231	2022***167	唐睿	飞行器设计与工程类	2218601
232	2022***379	吴易洋	飞行器设计与工程类	2218602
233	2022***829	吴斌	飞行器设计与工程类	2218602
234	2022***948	张瑞晗	飞行器设计与工程类	2218602
235	2022***898	纪良宇	飞行器设计与工程类	2218602
236	2022***495	李玉润	飞行器设计与工程类	2218602
237	2022***717	周轩	飞行器设计与工程类	2218602
238	2022***995	蒙翊晨	飞行器设计与工程类	2218602
239	2022***989	段钰铃	飞行器设计与工程类	2218602
240	2022***936	杨镇铭	飞行器设计与工程类	2218602
241	2022***824	王惟易	飞行器设计与工程类	2218602
242	2022***690	曾嵘	飞行器设计与工程类	2218602
243	2022***819	李茂国	飞行器设计与工程类	2218602
244	2022***448	于冰	飞行器设计与工程类	2218602
245	2022***515	范陆洋	飞行器设计与工程类	2218602
246	2022***991	舒若菡	飞行器设计与工程类	2218602

序号	学号	姓名	专业(类)	现班级
247	2022***175	尹耀扬	飞行器设计与工程类	2218602
248	2022***765	李佳烨	飞行器设计与工程类	2218602
249	2022***558	李诗宇	飞行器设计与工程类	2218602
250	2022***021	周博	飞行器设计与工程类	2218602
251	2022***212	刘珈圻	飞行器设计与工程类	2218602
252	2022***734	于晓洋	飞行器设计与工程类	2218602
253	2022***282	楼圣天	飞行器设计与工程类	2218602
254	2022***834	陈昊玉	飞行器设计与工程类	2218602
255	2022***648	吴祉颖	飞行器设计与工程类	2218602
256	2022***981	王鑫伟	飞行器设计与工程类	2218602
257	2022***517	魏源佑	飞行器设计与工程类	2218603
258	2022***644	郑羽涵	飞行器设计与工程类	2218603
259	2022***448	姚佳仪	飞行器设计与工程类	2218603
260	2022***619	张笑言	飞行器设计与工程类	2218603
261	2022***125	孙朋坤	飞行器设计与工程类	2218603
262	2022***657	齐梓越	飞行器设计与工程类	2218603
263	2022***501	丁闯	飞行器设计与工程类	2218603
264	2022***427	王家和	飞行器设计与工程类	2218603
265	2022***547	黄楷钧	飞行器设计与工程类	2218603
266	2022***631	隋源	飞行器设计与工程类	2218603
267	2022***187	严少擎	飞行器设计与工程类	2218603
268	2022***751	时赫阳	飞行器设计与工程类	2218603
269	2022***603	杨旻奕	飞行器设计与工程类	2218603
270	2022***084	闵瑞	飞行器设计与工程类	2218603
271	2022***353	宁静茹	飞行器设计与工程类	2218603
272	2022***222	叶雨彤	飞行器设计与工程类	2218603
273	2022***623	郑茜元	飞行器设计与工程类	2218603
274	2022***624	赵沐天	飞行器设计与工程类	2218603
275	2022***373	贺子翔	飞行器设计与工程类	2218603
276	2022***555	王俊博	飞行器设计与工程类	2218603
277	2022***285	麻卡么惹作	飞行器设计与工程类	2218603
278	2022***057	周禹含	飞行器设计与工程类	2218603
279	2022***694	薛铭禹	飞行器设计与工程类	2218603
280	2022***267	李相辰	飞行器设计与工程类	2218603
281	2022***335	李宛泽	飞行器设计与工程类	2218604
282	2022***861	钱虹旭	飞行器设计与工程类	2218604
283	2022***471	宋泓键	飞行器设计与工程类	2218604
284	2022***462	田汪一丁	飞行器设计与工程类	2218604
285	2022***511	孙明宇	飞行器设计与工程类	2218604
286	2022***985	伍思齐	飞行器设计与工程类	2218604
287	2022***533	张端驿	飞行器设计与工程类	2218604
288	2022***860	周蒂莲	飞行器设计与工程类	2218604
289	2022***456	古龙	飞行器设计与工程类	2218604
290	2022***199	代昊泽	飞行器设计与工程类	2218604
291	2022***419	张静雯	飞行器设计与工程类	2218604
292	2022***445	项在旭	飞行器设计与工程类	2218604
293	2022***105	徐滨舟	飞行器设计与工程类	2218604
294	2022***597	刘坤斌	飞行器设计与工程类	2218604
295	2022***197	肖怡然	飞行器设计与工程类	2218604
296	2022***640	张天艺	飞行器设计与工程类	2218604

序号	学号	姓名	专业(类)	现班级
297	2022***243	赵婧如	飞行器设计与工程类	2218604
298	2022***767	马明阳	飞行器设计与工程类	2218604
299	2022***474	王久晟	飞行器设计与工程类	2218604
300	2022***849	申晨	飞行器设计与工程类	2218604
301	2022***067	张佳铭	飞行器设计与工程类	2218604
302	2022***181	王熙源	飞行器设计与工程类	2218604
303	2022***794	沈耘霆	飞行器设计与工程类	2218604
304	L20L***501	韩永勋	飞行器设计与工程类	2218604
305	2022***923	张振宇	光电工程类	2221004
306	2022***856	齐施贤	光电工程类	2221004
307	2022***618	袁则	光电工程类	2221004
308	2022***848	孙雨坤	光电工程类	2221004
309	2022***970	郭鑫宇	光电工程类	2221004
310	2022***719	罗淮东	光电工程类	2221004
311	2022***081	李嘉焯	光电工程类	2221004
312	2022***026	徐欣	光电工程类	2221004
313	2022***837	滕思竣	光电工程类	2221004
314	2022***952	高健玮	光电工程类	2221004
315	2022***716	高洪泽	光电工程类	2221004
316	2022***863	郎浩然	光电工程类	2221004
317	2022***812	李宗锴	光电工程类	2221004
318	2022***975	赵伟杰	光电工程类	2221004
319	2022***697	胡丁	光电工程类	2221004
320	2022***729	沈千舒	光电工程类	2221004
321	2022***038	徐伟森	光电工程类	2221004
322	2022***074	董畅园	光电工程类	2221004
323	2022***050	罗睿泽	光电工程类	2221004
324	2022***932	代明旭	光电工程类	2221004
325	2022***864	徐英拓	光电工程类	2221004
326	2022***489	李名扬	光电工程类	2221004
327	2022***033	刘京依	光电工程类	2221004
328	2022***062	刘冰	光电工程类	2221004
329	2022***313	梁宇升	光电工程类	2221004
330	2022***248	林伟	光电工程类	2221004
331	2021***222	曹再荣	光电工程类	2221004
332	2022***109	刘天佑	光电工程类	2221005
333	2022***511	黄染秋	光电工程类	2221005
334	2022***929	孙维浩	光电工程类	2221005
335	2022***152	张志豪	光电工程类	2221005
336	2022***557	朱康平	光电工程类	2221005
337	2022***877	郭孝童	光电工程类	2221005
338	2022***567	张少鹏	光电工程类	2221005
339	2022***487	秦子恒	光电工程类	2221005
340	2022***087	马春印	光电工程类	2221005
341	2022***247	陈宗烜	光电工程类	2221005
342	2022***523	程卓	光电工程类	2221005
343	2022***946	孙鼎原	光电工程类	2221005
344	2022***721	党筱彤	光电工程类	2221005
345	2022***070	郑新达	光电工程类	2221005
346	2022***236	张鼎睿	光电工程类	2221005

序号	学号	姓名	专业(类)	现班级
347	2022***124	周若晗	光电工程类	2221005
348	2022***883	赵君尧	光电工程类	2221005
349	2022***705	王禹博	光电工程类	2221005
350	2022***704	朱伟杰	光电工程类	2221005
351	2022***494	李佳桐	光电工程类	2221005
352	2022***982	王佳维	光电工程类	2221005
353	2022***201	胡桂焱	光电工程类	2221005
354	2022***103	张林	光电工程类	2221005
355	2022***884	伊国睿	光电工程类	2221005
356	2022***951	褚宣睿	光电工程类	2221005
357	2022***580	唐浩	光电工程类	2221005
358	2021***193	朱培云	光电工程类	2221005
359	2022***078	王浩斌	光电工程类	2221006
360	2022***078	魏致远	光电工程类	2221006
361	2022***178	张祎然	光电工程类	2221006
362	2022***630	张路风	光电工程类	2221006
363	2022***703	梁馨予	光电工程类	2221006
364	2022***183	李佳朋	光电工程类	2221006
365	2022***998	梁晰栋	光电工程类	2221006
366	2022***160	曲孝天	光电工程类	2221006
367	2022***893	潘泉潮	光电工程类	2221006
368	2022***932	孔令山	光电工程类	2221006
369	2022***831	高端	光电工程类	2221006
370	2022***858	李岩	光电工程类	2221006
371	2022***524	陈锦晗	光电工程类	2221006
372	2022***078	贾先平	光电工程类	2221006
373	2022***970	邓思源	光电工程类	2221006
374	2022***538	张锐	光电工程类	2221006
375	2022***003	贾凤志	光电工程类	2221006
376	2022***837	芮振霖	光电工程类	2221006
377	2022***836	牟宇宣	光电工程类	2221006
378	2022***733	吴海童	光电工程类	2221006
379	2022***101	陈唯	光电工程类	2221006
380	2022***571	崔浩宇	光电工程类	2221006
381	2022***964	赵梓同	光电工程类	2221006
382	2022***567	钟涵	光电工程类	2221006
383	2022***937	王禹浓	光电工程类	2221006
384	2021***915	张钰杭	光电工程类	2221006
385	2022***053	文字	电子科学与技术	2221006
386	2022***168	翟成轩	复合材料与智能工程类	2218001
387	2022***659	何昱勋	复合材料与智能工程类	2218001
388	2022***752	姜卓言	复合材料与智能工程类	2218001
389	2022***390	谷兆祥	复合材料与智能工程类	2218001
390	2022***104	王冠婕	复合材料与智能工程类	2218001
391	2022***218	薛皓桐	复合材料与智能工程类	2218001
392	2022***390	郭权震	复合材料与智能工程类	2218001
393	2022***718	李宗阳	复合材料与智能工程类	2218001
394	2022***559	刘爱杨	复合材料与智能工程类	2218001
395	2022***106	宋福华	复合材料与智能工程类	2218001
396	2022***123	李玉	复合材料与智能工程类	2218001

序号	学号	姓名	专业(类)	现班级
397	2022***652	徐思萌	复合材料与智能工程类	2218001
398	2022***666	张哲源	复合材料与智能工程类	2218001
399	2022***997	丛明萱	复合材料与智能工程类	2218002
400	2022***907	张天宇	复合材料与智能工程类	2218002
401	2022***839	刘朔源	复合材料与智能工程类	2218002
402	2022***370	刘泽铮	复合材料与智能工程类	2218002
403	2022***402	马郡壕	复合材料与智能工程类	2218002
404	2022***549	刘相邑	复合材料与智能工程类	2218002
405	2022***560	王泽君	复合材料与智能工程类	2218002
406	2022***461	鲁云天	复合材料与智能工程类	2218002
407	2022***483	张良潇	复合材料与智能工程类	2218002
408	2022***324	王晨昊	复合材料与智能工程类	2218002
409	2022***994	王馨悦	复合材料与智能工程类	2218002
410	2021***849	王小羊	复合材料与智能工程类	2218002