

目录

1 办学条件	2
1.1 生师比	2
1.2 生均教学科研仪器设备值.....	25
1.3 生均实践场所面积.....	33
1.4 仪器设备合同	36
1.4.1 化工仪表维修实训装置.....	36
1.4.2 基于化工生产过程的体感式 HSE 考核装置及化工安全事故应急救援桌面推演软件 HSE	38
1.4.3 东方仿真丙烯酸甲酯工艺仿真软件 V1.0	40
1.4.4 化工自动化虚拟仿真装置.....	42
1.4.5 仿真操作电脑.....	44
1.4.6 传热操作实训装置、流体输送操作实训装置.....	46
1.4.7 石油化工生产（常减压蒸馏）仿真工厂	48
1.4.8 化工总控工培训与竞赛装置（精馏）	50
1.4.9 管路拆装实训装置、高效液相色谱.....	53
1.4.10 原子吸收分光光度计.....	56
1.4.11 催化裂化仿真软件（反再部分）	58
1.4.12 高效液相色谱仪.....	60
1.4.13 全自动 VOC 在线反应色谱/质谱装置与动态吸附仪	62

1 办学条件

1.1 生师比

生师比=学生人数/折合教师人数=1048 人/48 人=21.83

表 1.1-1 教师名单

专任教师					
序号	姓名	部门	学历	职称	备注
1	董利	化工系		副高	
2	陈少峰	化工系	硕士	副高	
3	车文成	化工系		正高	
4	张燕	化工系	硕士	副高	
5	黎春怡	化工系	博士	副高	
6	王春晓	化工系	硕士	副高	
7	梁志	化工系	硕士	副高	
8	刘影	化工系	硕士	副高	
9	林洁	化工系	硕士		
10	赖谷仙	化工系	硕士		
11	胡鑫鑫	化工系	硕士		
12	黎宝乐	化工系	硕士		
13	陈颖峰	化工系			
14	侯兰凤	化工系	硕士		
15	刘有毅	化工系	硕士		
16	张小凤	化工系	硕士		
17	邓小玲	化工系	硕士		
18	张榕欣	化工系		副高	
19	左映平	化工系	硕士		
20	甘钊生	化工系	硕士		
21	吕秋洁	化工系	硕士		
22	颜荫贤	化工系	硕士		
23	杨璐璐	化工系			
24	车桂珍	化工系	硕士		
25	张庆	化工系	硕士	正高	
26	曾萍	化工系		副高	
27	党良	化工系	硕士		
28	张慧	化工系	硕士		
29	罗良宏	化工系	硕士		
30	孙国勇	化工系	硕士	副高	
31	何铮	化工系	硕士		
32	潘科文	化工系			
33	周昌南	化工系	硕士		
34	黄健	化工系			
35	龙恒	化工系	硕士		
36	陈杏华	化工系			
37	李春盛	化工系	硕士		
38	麦才赞	化工系	硕士		
兼职教师					

序号	姓名	部门	学历	职称	备注
1	陈毅嵘			副高	校外兼职
2	梁东			副高	校外兼职
3	胡昌玉			副高	校外兼职
4	何祖镜				校外兼职
5	苏昭炎				校外兼职
6	刘小燕			副高	校外兼职
7	黄守忠			工程师	校外兼职
8	陈浩贤			助工	校外兼职
9	龙有			副高	校外兼职
10	肖勇			工程师	校外兼职
11	杨文武			工程师	校外兼职
12	吴中五			副高	校外兼职
13	康怀彪				校外兼职
14	谢文达				校外兼职
15	柏梅				校外兼职
16	赵旭				校外兼职
17	李艳红				校外兼职
18	余玲玲				校外兼职

表 1.1-2 学生名单

序号	学号	姓名	性别	专业名称	行政班
1	31905210101	蔡彩婷	女	化妆品技术	19 化妆品 1
2	31905210102	曾浪媚	女	化妆品技术	19 化妆品 1
3	31905210104	陈秋凤	女	化妆品技术	19 化妆品 1
4	31905210105	陈受桃	女	化妆品技术	19 化妆品 1
5	31905210106	陈婉泓	女	化妆品技术	19 化妆品 1
6	31905210107	陈之美	女	化妆品技术	19 化妆品 1
7	31905210108	邓燕娜	女	化妆品技术	19 化妆品 1
8	31905210109	高春梅	女	化妆品技术	19 化妆品 1
9	31905210110	何宝玲	女	化妆品技术	19 化妆品 1
10	31905210111	何银梅	女	化妆品技术	19 化妆品 1
11	31905210112	黄嘉惠	女	化妆品技术	19 化妆品 1
12	31905210114	黄欣	女	化妆品技术	19 化妆品 1
13	31905210115	黄泳姿	女	化妆品技术	19 化妆品 1
14	31905210116	孔丽敏	女	化妆品技术	19 化妆品 1
15	31905210117	李明芸	女	化妆品技术	19 化妆品 1
16	31905210118	李婷	女	化妆品技术	19 化妆品 1
17	31905210119	李晓莉	女	化妆品技术	19 化妆品 1
18	31905210120	梁海琳	女	化妆品技术	19 化妆品 1
19	31905210122	梁淑娟	女	化妆品技术	19 化妆品 1
20	31905210123	林丽萍	女	化妆品技术	19 化妆品 1
21	31905210124	林晓莹	女	化妆品技术	19 化妆品 1
22	31905210125	刘琼蔓	女	化妆品技术	19 化妆品 1
23	31905210126	刘子瑜	女	化妆品技术	19 化妆品 1
24	31905210127	卢家兴	女	化妆品技术	19 化妆品 1
25	31905210128	罗欣	女	化妆品技术	19 化妆品 1
26	31905210129	莫嘉敏	女	化妆品技术	19 化妆品 1
27	31905210130	王泽珊	女	化妆品技术	19 化妆品 1
28	31905210131	温少芬	女	化妆品技术	19 化妆品 1
29	31905210132	吴梅珊	女	化妆品技术	19 化妆品 1

30	31905210133	吴思洁	女	化妆品技术	19 化妆品 1
31	31905210134	杨慧琪	女	化妆品技术	19 化妆品 1
32	31905210135	杨桐	女	化妆品技术	19 化妆品 1
33	31905210136	张云秀	女	化妆品技术	19 化妆品 1
34	31905210137	赵宛玥	女	化妆品技术	19 化妆品 1
35	31905210138	钟佳纯	女	化妆品技术	19 化妆品 1
36	31905210139	钟颖琪	女	化妆品技术	19 化妆品 1
37	31905210140	钟颖茵	女	化妆品技术	19 化妆品 1
38	31905210141	周月明	女	化妆品技术	19 化妆品 1
39	31905210142	周彦芝	女	化妆品技术	19 化妆品 1
40	31905210143	黄嘉汇	男	化妆品技术	19 化妆品 1
41	31905210145	谢沛良	男	化妆品技术	19 化妆品 1
42	31905210146	袁金来	男	化妆品技术	19 化妆品 1
43	31905210229	谢朋丽	女	化妆品技术	19 化妆品 2
44	31905210230	谢秋香	女	化妆品技术	19 化妆品 2
45	31905210231	谢晓晴	女	化妆品技术	19 化妆品 2
46	31905210232	许美荣	女	化妆品技术	19 化妆品 2
47	31905210233	许莹莹	女	化妆品技术	19 化妆品 2
48	31905210234	薛桂贤	女	化妆品技术	19 化妆品 2
49	31905210235	易子悠	女	化妆品技术	19 化妆品 2
50	31905210236	余玉兰	女	化妆品技术	19 化妆品 2
51	31905210237	俞文华	女	化妆品技术	19 化妆品 2
52	31905210238	张楚莹	女	化妆品技术	19 化妆品 2
53	31905210239	张嘉俐	女	化妆品技术	19 化妆品 2
54	31905210240	张敏	女	化妆品技术	19 化妆品 2
55	31905210241	张婷婷	女	化妆品技术	19 化妆品 2
56	31905210242	张雯娟	女	化妆品技术	19 化妆品 2
57	31905210243	何家乐	男	化妆品技术	19 化妆品 2
58	31905210244	江柳	男	化妆品技术	19 化妆品 2
59	31905210245	梁天注	男	化妆品技术	19 化妆品 2
60	31905210246	林展涛	男	化妆品技术	19 化妆品 2
61	31905210201	岑嘉琳	女	化妆品技术	19 化妆品 2
62	31905210202	陈彩雲	女	化妆品技术	19 化妆品 2
63	31905210203	陈楚如	女	化妆品技术	19 化妆品 2
64	31905210204	陈嘉敏	女	化妆品技术	19 化妆品 2
65	31905210205	陈曼宜	女	化妆品技术	19 化妆品 2
66	31905210206	程仙花	女	化妆品技术	19 化妆品 2
67	31905210207	冯绮倩	女	化妆品技术	19 化妆品 2
68	31905210208	高慧琳	女	化妆品技术	19 化妆品 2
69	31905210209	关华娇	女	化妆品技术	19 化妆品 2
70	31905210210	何梁慧	女	化妆品技术	19 化妆品 2
71	31905210211	何敏玲	女	化妆品技术	19 化妆品 2
72	31905210212	黄嘉敏	女	化妆品技术	19 化妆品 2
73	31905210213	蓝美琪	女	化妆品技术	19 化妆品 2
74	31905210214	黎慧婷	女	化妆品技术	19 化妆品 2
75	31905210215	黎学雯	女	化妆品技术	19 化妆品 2
76	31905210216	李坤涵	女	化妆品技术	19 化妆品 2
77	31905210217	梁莉萍	女	化妆品技术	19 化妆品 2
78	31905210218	梁淑欣	女	化妆品技术	19 化妆品 2

79	31905210219	梁雪婷	女	化妆品技术	19 化妆品 2
80	31905210220	陆秋茹	女	化妆品技术	19 化妆品 2
81	31905210221	罗惠平	女	化妆品技术	19 化妆品 2
82	31905210222	盘子涵	女	化妆品技术	19 化妆品 2
83	31905210223	余晓娜	女	化妆品技术	19 化妆品 2
84	31905210224	孙华财	女	化妆品技术	19 化妆品 2
85	31905210225	温春容	女	化妆品技术	19 化妆品 2
86	31905210226	温晓晴	女	化妆品技术	19 化妆品 2
87	31905210227	吴丰碧	女	化妆品技术	19 化妆品 2
88	31905210228	吴家仪	女	化妆品技术	19 化妆品 2
89	31905210319	赖嘉丽	女	化妆品技术	19 化妆品 3
90	31905210320	赖明佳	女	化妆品技术	19 化妆品 3
91	31905210321	蓝观妹	女	化妆品技术	19 化妆品 3
92	31905210322	黎美池	女	化妆品技术	19 化妆品 3
93	31905210323	李嘉雯	女	化妆品技术	19 化妆品 3
94	31905210324	李思园	女	化妆品技术	19 化妆品 3
95	31905210325	梁艺仪	女	化妆品技术	19 化妆品 3
96	31905210326	林晓文	女	化妆品技术	19 化妆品 3
97	31905210327	刘秋平	女	化妆品技术	19 化妆品 3
98	31905210328	罗海洪	女	化妆品技术	19 化妆品 3
99	31905210329	罗梦婷	女	化妆品技术	19 化妆品 3
100	31905210330	潘志烨	女	化妆品技术	19 化妆品 3
101	31905210331	彭佳怡	女	化妆品技术	19 化妆品 3
102	31905210332	覃海玲	女	化妆品技术	19 化妆品 3
103	31905210333	王冰愉	女	化妆品技术	19 化妆品 3
104	31905210334	王晓璇	女	化妆品技术	19 化妆品 3
105	31905210335	王玉玲	女	化妆品技术	19 化妆品 3
106	31905210336	肖晓彤	女	化妆品技术	19 化妆品 3
107	31905210337	谢林津	女	化妆品技术	19 化妆品 3
108	31905210338	许妙纯	女	化妆品技术	19 化妆品 3
109	31905210339	许琼贞	女	化妆品技术	19 化妆品 3
110	31905210340	杨心贻	女	化妆品技术	19 化妆品 3
111	31905210341	叶贝贝	女	化妆品技术	19 化妆品 3
112	31905210342	张晓晴	女	化妆品技术	19 化妆品 3
113	31905210343	张雅茵	女	化妆品技术	19 化妆品 3
114	31905210344	章梓淇	女	化妆品技术	19 化妆品 3
115	31905210345	郑佩珊	女	化妆品技术	19 化妆品 3
116	31905210346	郑妍	女	化妆品技术	19 化妆品 3
117	31905210347	钟碧云	女	化妆品技术	19 化妆品 3
118	31905210348	曾涛	男	化妆品技术	19 化妆品 3
119	31905210349	李浩	男	化妆品技术	19 化妆品 3
120	31905210301	蔡秋敏	女	化妆品技术	19 化妆品 3
121	31905210302	蔡婉仪	女	化妆品技术	19 化妆品 3
122	31905210303	蔡卓珊	女	化妆品技术	19 化妆品 3
123	31905210304	陈惠林	女	化妆品技术	19 化妆品 3
124	31905210305	陈慧楹	女	化妆品技术	19 化妆品 3
125	31905210306	陈倩莹	女	化妆品技术	19 化妆品 3
126	31905210307	邓宏弟	女	化妆品技术	19 化妆品 3
127	31905210308	邓丽婷	女	化妆品技术	19 化妆品 3

128	31905210309	邓曼玲	女	化妆品技术	19 化妆品 3
129	31905210310	邓婉霖	女	化妆品技术	19 化妆品 3
130	31905210311	邓银花	女	化妆品技术	19 化妆品 3
131	31905210314	洪梓纯	女	化妆品技术	19 化妆品 3
132	31905210315	胡佩怡	女	化妆品技术	19 化妆品 3
133	31905210316	黄彬彬	女	化妆品技术	19 化妆品 3
134	31905210317	黄小清	女	化妆品技术	19 化妆品 3
135	31905210318	黄小奕	女	化妆品技术	19 化妆品 3
136	31905400133	潘志森	男	石油化工技术	19 石油 1
137	31905400134	邱雄杰	男	石油化工技术	19 石油 1
138	31905400135	王斌	男	石油化工技术	19 石油 1
139	31905400136	王鹏乐	男	石油化工技术	19 石油 1
140	31905400137	王智弘	男	石油化工技术	19 石油 1
141	31905400138	吴浩然	男	石油化工技术	19 石油 1
142	31905400139	吴建锋	男	石油化工技术	19 石油 1
143	31905400140	吴思宇	男	石油化工技术	19 石油 1
144	31905400141	吴越清	男	石油化工技术	19 石油 1
145	31905400142	徐廷焕	男	石油化工技术	19 石油 1
146	31905400143	禩冬迎	男	石油化工技术	19 石油 1
147	31905400144	杨依煌	男	石油化工技术	19 石油 1
148	31905400145	张航	男	石油化工技术	19 石油 1
149	31905400101	冯湛霞	女	石油化工技术	19 石油 1
150	31905400102	黎洁	女	石油化工技术	19 石油 1
151	31905400103	彭冬梅	女	石油化工技术	19 石油 1
152	31905400104	叶燕红	女	石油化工技术	19 石油 1
153	31905400105	布竞轩	男	石油化工技术	19 石油 1
154	31905400106	布勇康	男	石油化工技术	19 石油 1
155	31905400107	蔡松燊	男	石油化工技术	19 石油 1
156	31905400108	曾博群	男	石油化工技术	19 石油 1
157	31905400109	曾祥清	男	石油化工技术	19 石油 1
158	31905400111	陈辉海	男	石油化工技术	19 石油 1
159	31905400112	陈秋龙	男	石油化工技术	19 石油 1
160	31905400113	崔路巧	男	石油化工技术	19 石油 1
161	31905400114	高林耿	男	石油化工技术	19 石油 1
162	31905400115	何承轩	男	石油化工技术	19 石油 1
163	31905400116	何子健	男	石油化工技术	19 石油 1
164	31905400117	黄安裕	男	石油化工技术	19 石油 1
165	31905400119	黄华汇	男	石油化工技术	19 石油 1
166	31905400120	金彦鹏	男	石油化工技术	19 石油 1
167	31905400121	蓝浩霖	男	石油化工技术	19 石油 1
168	31905400122	雷贵彬	男	石油化工技术	19 石油 1
169	31905400123	黎超明	男	石油化工技术	19 石油 1
170	31905400124	黎家玮	男	石油化工技术	19 石油 1
171	31905400125	李光耀	男	石油化工技术	19 石油 1
172	31905400127	李世龙	男	石油化工技术	19 石油 1
173	31905400128	李顺	男	石油化工技术	19 石油 1
174	31905400129	梁海龙	男	石油化工技术	19 石油 1
175	31905400130	吕业火	男	石油化工技术	19 石油 1
176	31905400131	麦鸿坤	男	石油化工技术	19 石油 1

177	31905400132	宁高宁	男	石油化工技术	19 石油 1
178	31705400307	陈忠培	男	石油化工技术	19 石油 1
179	31905400201	邓斯敏	女	石油化工技术	19 石油 2
180	31905400202	李小清	女	石油化工技术	19 石油 2
181	31905400203	廖晓梅	女	石油化工技术	19 石油 2
182	31905400204	王楚玲	女	石油化工技术	19 石油 2
183	31905400205	吴雨欣	女	石油化工技术	19 石油 2
184	31905400206	巢楚泓	男	石油化工技术	19 石油 2
185	31905400207	陈辉	男	石油化工技术	19 石油 2
186	31905400208	陈继琛	男	石油化工技术	19 石油 2
187	31905400209	陈嘉添	男	石油化工技术	19 石油 2
188	31905400210	戴金鹏	男	石油化工技术	19 石油 2
189	31905400212	关庆均	男	石油化工技术	19 石油 2
190	31905400214	侯志威	男	石油化工技术	19 石油 2
191	31905400215	胡鸿骏	男	石油化工技术	19 石油 2
192	31905400216	黄德清	男	石油化工技术	19 石油 2
193	31905400218	江浩桥	男	石油化工技术	19 石油 2
194	31905400219	金兆锋	男	石油化工技术	19 石油 2
195	31905400220	柯杰华	男	石油化工技术	19 石油 2
196	31905400221	柯润轩	男	石油化工技术	19 石油 2
197	31905400222	李文强	男	石油化工技术	19 石油 2
198	31905400223	李相龙	男	石油化工技术	19 石油 2
199	31905400224	梁洪辉	男	石油化工技术	19 石油 2
200	31905400225	梁志颖	男	石油化工技术	19 石油 2
201	31905100226	廖深兴	男	石油化工技术	19 石油 2
202	31905100227	林桓达	男	石油化工技术	19 石油 2
203	31905100228	林继华	男	石油化工技术	19 石油 2
204	31905100229	林奕成	男	石油化工技术	19 石油 2
205	31905100231	刘泽宏	男	石油化工技术	19 石油 2
206	31905100232	罗成茂	男	石油化工技术	19 石油 2
207	31905100233	吕业航	男	石油化工技术	19 石油 2
208	31905100234	庞乃荣	男	石油化工技术	19 石油 2
209	31905100235	邱悦文	男	石油化工技术	19 石油 2
210	31905100236	谭学庆	男	石油化工技术	19 石油 2
211	31905100237	吴培极	男	石油化工技术	19 石油 2
212	31905100238	叶李军	男	石油化工技术	19 石油 2
213	31905100240	詹鑫锐	男	石油化工技术	19 石油 2
214	31905100242	张伟航	男	石油化工技术	19 石油 2
215	31905100243	郑天龙	男	石油化工技术	19 石油 2
216	31905100244	朱海波	男	石油化工技术	19 石油 2
217	31905100245	邹圣荣	男	石油化工技术	19 石油 2
218	31702130139	彭昌东	男	石油化工技术	19 石油 2
219	31904620127	刘家杰	男	应用化工技术	19 应化 1
220	31905300108	郑凤	女	应用化工技术	19 应化 1
221	31905300109	朱志彦	女	应用化工技术	19 应化 1
222	31905300110	陈开慈	男	应用化工技术	19 应化 1
223	31905300111	陈启寿	男	应用化工技术	19 应化 1
224	31905300112	陈伟聪	男	应用化工技术	19 应化 1
225	31905300113	郭智东	男	应用化工技术	19 应化 1

226	31905300114	何嘉贤	男	应用化工技术	19 应化 1
227	31905300115	黄承营	男	应用化工技术	19 应化 1
228	31905300116	李水龙	男	应用化工技术	19 应化 1
229	31905300117	刘典伦	男	应用化工技术	19 应化 1
230	31905300118	陆萧汉	男	应用化工技术	19 应化 1
231	31905300119	罗德洋	男	应用化工技术	19 应化 1
232	31905300120	罗嘉明	男	应用化工技术	19 应化 1
233	31905300121	欧开集	男	应用化工技术	19 应化 1
234	31905300122	潘凯悦	男	应用化工技术	19 应化 1
235	31905300124	邱文光	男	应用化工技术	19 应化 1
236	31905300125	唐荣泽	男	应用化工技术	19 应化 1
237	31905300126	温超雄	男	应用化工技术	19 应化 1
238	31905300127	吴家龙	男	应用化工技术	19 应化 1
239	31905300128	伍文健	男	应用化工技术	19 应化 1
240	31905300129	郑圳雄	男	应用化工技术	19 应化 1
241	31905300101	陈清华	女	应用化工技术	19 应化 1
242	31905300102	符溶	女	应用化工技术	19 应化 1
243	31905300103	李家宜	女	应用化工技术	19 应化 1
244	31905300104	梁茵淼	女	应用化工技术	19 应化 1
245	31905300105	刘淑娴	女	应用化工技术	19 应化 1
246	31705310127	任飞扬	男	应用化工技术	19 应化 1
247	32005210117	林嘉欣	女	化妆品技术	20 化妆品 1
248	32005210118	林宇欣	女	化妆品技术	20 化妆品 1
249	32005210119	刘爱清	女	化妆品技术	20 化妆品 1
250	32005210120	陆诗音	女	化妆品技术	20 化妆品 1
251	32005210121	莫晓如	女	化妆品技术	20 化妆品 1
252	32005210122	潘子欣	女	化妆品技术	20 化妆品 1
253	32005210124	苏雯燕	女	化妆品技术	20 化妆品 1
254	32005210125	谭嘉慧	女	化妆品技术	20 化妆品 1
255	32005210126	王晓珊	女	化妆品技术	20 化妆品 1
256	32005210127	徐思华	女	化妆品技术	20 化妆品 1
257	32005210128	徐玉茹	女	化妆品技术	20 化妆品 1
258	32005210129	杨桂芳	女	化妆品技术	20 化妆品 1
259	32005210130	杨玉珠	女	化妆品技术	20 化妆品 1
260	32005210131	殷华燕	女	化妆品技术	20 化妆品 1
261	32005210132	余紫	女	化妆品技术	20 化妆品 1
262	32005210133	张洁瑜	女	化妆品技术	20 化妆品 1
263	32005210134	张曼玉	女	化妆品技术	20 化妆品 1
264	32005210135	张馨匀	女	化妆品技术	20 化妆品 1
265	32005210136	郑可欣	女	化妆品技术	20 化妆品 1
266	32005210137	周景宇	女	化妆品技术	20 化妆品 1
267	32005210138	周袅娴	女	化妆品技术	20 化妆品 1
268	32005210139	朱秋桃	女	化妆品技术	20 化妆品 1
269	32005210140	陈佳	男	化妆品技术	20 化妆品 1
270	32005210141	林港鸿	男	化妆品技术	20 化妆品 1
271	32005210142	林沛鑫	男	化妆品技术	20 化妆品 1
272	32005210101	陈汇欣	女	化妆品技术	20 化妆品 1
273	32005210102	陈嘉琪	女	化妆品技术	20 化妆品 1
274	32005210103	陈漫	女	化妆品技术	20 化妆品 1

275	32005210104	陈诗如	女	化妆品技术	20 化妆品 1
276	32005210105	陈烁珊	女	化妆品技术	20 化妆品 1
277	32005210106	陈晓茹	女	化妆品技术	20 化妆品 1
278	32005210107	范柔嫣	女	化妆品技术	20 化妆品 1
279	32005210108	古冬婷	女	化妆品技术	20 化妆品 1
280	32005210109	郭彩婷	女	化妆品技术	20 化妆品 1
281	32005210111	黄晓靖	女	化妆品技术	20 化妆品 1
282	32005210112	李丽莹	女	化妆品技术	20 化妆品 1
283	32005210114	梁诗芸	女	化妆品技术	20 化妆品 1
284	32005210115	廖媛婵	女	化妆品技术	20 化妆品 1
285	32005210116	林彩霞	女	化妆品技术	20 化妆品 1
286	32005210229	谢美乐	女	化妆品技术	20 化妆品 2
287	32005210230	叶玉婷	女	化妆品技术	20 化妆品 2
288	32005210231	张呈程	女	化妆品技术	20 化妆品 2
289	32005210232	张菊明	女	化妆品技术	20 化妆品 2
290	32005210233	张咏怡	女	化妆品技术	20 化妆品 2
291	32005210234	张紫凤	女	化妆品技术	20 化妆品 2
292	32005210235	赵汝莹	女	化妆品技术	20 化妆品 2
293	32005210236	郑斯婷	女	化妆品技术	20 化妆品 2
294	32005210237	郑涓	女	化妆品技术	20 化妆品 2
295	32005210238	周海霜	女	化妆品技术	20 化妆品 2
296	32005210239	邹美各	女	化妆品技术	20 化妆品 2
297	32005210240	鲍俊玮	男	化妆品技术	20 化妆品 2
298	32005210241	孔祥海	男	化妆品技术	20 化妆品 2
299	32005210242	张师逢	男	化妆品技术	20 化妆品 2
300	32005210243	赵杰	男	化妆品技术	20 化妆品 2
301	32005210244	郑煌	男	化妆品技术	20 化妆品 2
302	32005210201	陈彩霞	女	化妆品技术	20 化妆品 2
303	32005210202	陈玫任	女	化妆品技术	20 化妆品 2
304	32005210203	陈琼娜	女	化妆品技术	20 化妆品 2
305	32005210204	陈晓琳	女	化妆品技术	20 化妆品 2
306	32005210205	陈雅琳	女	化妆品技术	20 化妆品 2
307	32005210206	陈真真	女	化妆品技术	20 化妆品 2
308	32005210207	程秀娇	女	化妆品技术	20 化妆品 2
309	32005210208	邓慧英	女	化妆品技术	20 化妆品 2
310	32005210209	冯晓薇	女	化妆品技术	20 化妆品 2
311	32005210210	龚洪敏	女	化妆品技术	20 化妆品 2
312	32005210211	郭雪琪	女	化妆品技术	20 化妆品 2
313	32005210212	何然	女	化妆品技术	20 化妆品 2
314	32005210213	何雯钰	女	化妆品技术	20 化妆品 2
315	32005210214	黄楚儒	女	化妆品技术	20 化妆品 2
316	32005210215	黄家艳	女	化妆品技术	20 化妆品 2
317	32005210216	赖玲虹	女	化妆品技术	20 化妆品 2
318	32005210217	林溢恩	女	化妆品技术	20 化妆品 2
319	32005210218	刘枷杏	女	化妆品技术	20 化妆品 2
320	32005210219	欧水平	女	化妆品技术	20 化妆品 2
321	32005210220	欧艳秋	女	化妆品技术	20 化妆品 2
322	32005210221	彭丽芝	女	化妆品技术	20 化妆品 2
323	32005210222	彭敏怡	女	化妆品技术	20 化妆品 2

324	32005210223	苏心怡	女	化妆品技术	20 化妆品 2
325	32005210224	田泉凤	女	化妆品技术	20 化妆品 2
326	32005210225	汪文君	女	化妆品技术	20 化妆品 2
327	32005210226	王海彤	女	化妆品技术	20 化妆品 2
328	32005210227	吴啟华	女	化妆品技术	20 化妆品 2
329	32005210228	夏禹琳	女	化妆品技术	20 化妆品 2
330	32005210328	吴晓彤	女	化妆品技术	20 化妆品 3
331	32005210329	伍慧敏	女	化妆品技术	20 化妆品 3
332	32005210330	肖琼科	女	化妆品技术	20 化妆品 3
333	32005210331	薛婷	女	化妆品技术	20 化妆品 3
334	32005210332	颜少英	女	化妆品技术	20 化妆品 3
335	32005210333	杨诗颖	女	化妆品技术	20 化妆品 3
336	32005210334	叶俏俏	女	化妆品技术	20 化妆品 3
337	32005210335	叶雪宜	女	化妆品技术	20 化妆品 3
338	32005210336	袁凯纯	女	化妆品技术	20 化妆品 3
339	32005210337	郑晓娜	女	化妆品技术	20 化妆品 3
340	32005210301	蔡永瑜	女	化妆品技术	20 化妆品 3
341	32005210302	陈海怡	女	化妆品技术	20 化妆品 3
342	32005210339	朱晓燕	女	化妆品技术	20 化妆品 3
343	32005210340	朱燕枝	女	化妆品技术	20 化妆品 3
344	32005210341	苏荣涛	男	化妆品技术	20 化妆品 3
345	32005210342	吴勇明	男	化妆品技术	20 化妆品 3
346	32005210343	赵豪	男	化妆品技术	20 化妆品 3
347	32005210303	陈沛仪	女	化妆品技术	20 化妆品 3
348	32005210304	陈晓芬	女	化妆品技术	20 化妆品 3
349	32005210305	陈心如	女	化妆品技术	20 化妆品 3
350	32005210306	陈秀媚	女	化妆品技术	20 化妆品 3
351	32005210307	陈伊文	女	化妆品技术	20 化妆品 3
352	32005210308	付丝洁	女	化妆品技术	20 化妆品 3
353	32005210309	黄欣瑶	女	化妆品技术	20 化妆品 3
354	32005210310	江燕琼	女	化妆品技术	20 化妆品 3
355	32005210311	黎婉姿	女	化妆品技术	20 化妆品 3
356	32005210312	李金霆	女	化妆品技术	20 化妆品 3
357	32005210313	林海凤	女	化妆品技术	20 化妆品 3
358	32005210314	林晓舒	女	化妆品技术	20 化妆品 3
359	32005210315	刘慧琳	女	化妆品技术	20 化妆品 3
360	32005210316	刘杏怡	女	化妆品技术	20 化妆品 3
361	32005210317	吕凤淋	女	化妆品技术	20 化妆品 3
362	32005210319	莫卓华	女	化妆品技术	20 化妆品 3
363	32005210320	潘蓝雨	女	化妆品技术	20 化妆品 3
364	32005210321	钱舒婷	女	化妆品技术	20 化妆品 3
365	32005210322	邱靖雅	女	化妆品技术	20 化妆品 3
366	32005210323	阙丽芳	女	化妆品技术	20 化妆品 3
367	32005210324	邵楚妍	女	化妆品技术	20 化妆品 3
368	32005210325	苏洁琪	女	化妆品技术	20 化妆品 3
369	32005210326	王冬兰	女	化妆品技术	20 化妆品 3
370	32005210327	温彩影	女	化妆品技术	20 化妆品 3
371	X22005400101	邓秋雁	女	石油化工技术 (春)	20 石油 (学徒制)

372	X22005400102	邓向原	女	石油化工技术 (春)	20 石油 (学徒制)
373	X22005400103	梁锡冰	女	石油化工技术 (春)	20 石油 (学徒制)
374	X22005400104	吴青芸	女	石油化工技术 (春)	20 石油 (学徒制)
375	X22005400105	周惠敏	女	石油化工技术 (春)	20 石油 (学徒制)
376	X22005400106	车怡胜	男	石油化工技术 (春)	20 石油 (学徒制)
377	X22005400107	陈润锋	男	石油化工技术 (春)	20 石油 (学徒制)
378	X22005400108	陈秀铭	男	石油化工技术 (春)	20 石油 (学徒制)
379	X22005400109	梁程斌	男	石油化工技术 (春)	20 石油 (学徒制)
380	X22005400110	莫锋	男	石油化工技术 (春)	20 石油 (学徒制)
381	X22005400111	谭伟潮	男	石油化工技术 (春)	20 石油 (学徒制)
382	X22005400112	萧帝海	男	石油化工技术 (春)	20 石油 (学徒制)
383	X22005400113	袁永盛	男	石油化工技术 (春)	20 石油 (学徒制)
384	X22005400114	张伟彪	男	石油化工技术 (春)	20 石油 (学徒制)
385	X22005400115	朱兴南	男	石油化工技术 (春)	20 石油 (学徒制)
386	32005400121	黄嘉鸿	男	石油化工技术	20 石油 1
387	32005400122	黄嘉杰	男	石油化工技术	20 石油 1
388	32005400123	黄靖云	男	石油化工技术	20 石油 1
389	32005400124	黄子锋	男	石油化工技术	20 石油 1
390	32005400125	黄子懿	男	石油化工技术	20 石油 1
391	32005400126	江志高	男	石油化工技术	20 石油 1
392	32005400127	姜棋宝	男	石油化工技术	20 石油 1
393	32005400128	赖泓达	男	石油化工技术	20 石油 1
394	32005400129	李梓贤	男	石油化工技术	20 石油 1
395	32005400130	梁景昊	男	石油化工技术	20 石油 1
396	32005400131	梁善威	男	石油化工技术	20 石油 1
397	32005400132	梁宇聪	男	石油化工技术	20 石油 1
398	32005400133	梁志基	男	石油化工技术	20 石油 1
399	32005400134	林杰徐	男	石油化工技术	20 石油 1
400	32005400135	刘恒志	男	石油化工技术	20 石油 1
401	32005400136	欧阳玉来	男	石油化工技术	20 石油 1
402	32005400137	潘奕铮	男	石油化工技术	20 石油 1
403	32005400101	陈良兵	女	石油化工技术	20 石油 1
404	32005400102	陈志霞	女	石油化工技术	20 石油 1
405	32005400103	戴如茵	女	石油化工技术	20 石油 1
406	32005400104	何熠滢	女	石油化工技术	20 石油 1
407	32005400105	黄宝儿	女	石油化工技术	20 石油 1
408	32005400106	李思雨	女	石油化工技术	20 石油 1

409	32005400107	吕明月	女	石油化工技术	20 石油 1
410	32005400108	麦晓蕾	女	石油化工技术	20 石油 1
411	32005400109	牛钰芯	女	石油化工技术	20 石油 1
412	32005400110	彭婉仪	女	石油化工技术	20 石油 1
413	32005400111	许琳娴	女	石油化工技术	20 石油 1
414	32005400138	阮嘉俊	男	石油化工技术	20 石油 1
415	32005400112	陈佳宁	男	石油化工技术	20 石油 1
416	32005400113	陈伟凯	男	石油化工技术	20 石油 1
417	32005400114	陈玮	男	石油化工技术	20 石油 1
418	32005400115	陈炜	男	石油化工技术	20 石油 1
419	32005400116	陈文豪	男	石油化工技术	20 石油 1
420	32005400117	邓知元	男	石油化工技术	20 石油 1
421	32005400118	古晓波	男	石油化工技术	20 石油 1
422	32005400119	何勇昱	男	石油化工技术	20 石油 1
423	32005400120	黄才珂	男	石油化工技术	20 石油 1
424	32005400139	谭铭锦	男	石油化工技术	20 石油 1
425	32005400140	谭志林	男	石油化工技术	20 石油 1
426	32005400141	王科华	男	石油化工技术	20 石油 1
427	32005400142	谢绍驰	男	石油化工技术	20 石油 1
428	32005400143	谢宜峻	男	石油化工技术	20 石油 1
429	32005400144	颜灿明	男	石油化工技术	20 石油 1
430	32005400145	叶柏滔	男	石油化工技术	20 石油 1
431	32005400146	易培军	男	石油化工技术	20 石油 1
432	32005400147	袁港	男	石油化工技术	20 石油 1
433	32005400148	郑焱芬	男	石油化工技术	20 石油 1
434	32005400225	梁锦维	男	石油化工技术	20 石油 2
435	32005400226	梁钦瑞	男	石油化工技术	20 石油 2
436	32005400227	梁志德	男	石油化工技术	20 石油 2
437	32005400228	梁子豪	男	石油化工技术	20 石油 2
438	32005400229	刘芸豪	男	石油化工技术	20 石油 2
439	32005400230	吕燕铭	男	石油化工技术	20 石油 2
440	32005400231	莫镇玮	男	石油化工技术	20 石油 2
441	32005400232	汪伟涛	男	石油化工技术	20 石油 2
442	32005400233	王家乐	男	石油化工技术	20 石油 2
443	32005400234	王惟来	男	石油化工技术	20 石油 2
444	32005400235	王晓东	男	石油化工技术	20 石油 2
445	32005400236	魏泽炫	男	石油化工技术	20 石油 2
446	32005400237	温昌佳	男	石油化工技术	20 石油 2
447	32005400238	吴红告	男	石油化工技术	20 石油 2
448	32005400239	肖武杰	男	石油化工技术	20 石油 2
449	32005400201	蔡静栩	女	石油化工技术	20 石油 2
450	32005400202	陈敏轩	女	石油化工技术	20 石油 2
451	32005400203	陈小清	女	石油化工技术	20 石油 2
452	32005400204	胡嘉玲	女	石油化工技术	20 石油 2
453	32005400205	李星瑶	女	石油化工技术	20 石油 2
454	32005400206	廖冰	女	石油化工技术	20 石油 2
455	32005400207	吕梓瑶	女	石油化工技术	20 石油 2
456	32005400208	王烁锜	女	石油化工技术	20 石油 2
457	32005400209	朱小芸	女	石油化工技术	20 石油 2

458	32005400210	曹子骏	男	石油化工技术	20 石油 2
459	32005400211	陈家洛	男	石油化工技术	20 石油 2
460	32005400212	陈维楨	男	石油化工技术	20 石油 2
461	32005400213	陈泽锴	男	石油化工技术	20 石油 2
462	32005400214	陈泽盛	男	石油化工技术	20 石油 2
463	32005400215	黄飞流	男	石油化工技术	20 石油 2
464	32005400216	黄鸿振	男	石油化工技术	20 石油 2
465	32005400217	黄俊桦	男	石油化工技术	20 石油 2
466	32005400218	江锦靖	男	石油化工技术	20 石油 2
467	32005400219	孔德易	男	石油化工技术	20 石油 2
468	32005400220	李东键	男	石油化工技术	20 石油 2
469	32005400221	李钢	男	石油化工技术	20 石油 2
470	32005400222	李朋冉	男	石油化工技术	20 石油 2
471	32005400223	李森钰	男	石油化工技术	20 石油 2
472	32005400224	梁金生	男	石油化工技术	20 石油 2
473	32005400240	谢艺畅	男	石油化工技术	20 石油 2
474	32005400241	谢源彬	男	石油化工技术	20 石油 2
475	32005400242	徐昊宇	男	石油化工技术	20 石油 2
476	32005400243	徐君宝	男	石油化工技术	20 石油 2
477	32005400244	禩培信	男	石油化工技术	20 石油 2
478	32005400245	张焯华	男	石油化工技术	20 石油 2
479	32005400246	张启鹏	男	石油化工技术	20 石油 2
480	32005400247	郑志雄	男	石油化工技术	20 石油 2
481	32005400248	邹伟洋	男	石油化工技术	20 石油 2
482	32002150141	司徒铭熙	男	石油化工技术	20 石油 2
483	32005510228	黄小乐	男	石油化工技术	20 石油 3
484	32005400321	邓浩龙	男	石油化工技术	20 石油 3
485	32005400322	邓宇翔	男	石油化工技术	20 石油 3
486	32005400323	黄俊杰	男	石油化工技术	20 石油 3
487	32005400324	黄刘果	男	石油化工技术	20 石油 3
488	32005400325	纪嘉杰	男	石油化工技术	20 石油 3
489	32005400326	柯天放	男	石油化工技术	20 石油 3
490	32005400327	柯卓杰	男	石油化工技术	20 石油 3
491	32005400328	李宏天	男	石油化工技术	20 石油 3
492	32005400329	李嘉俊	男	石油化工技术	20 石油 3
493	32005400330	李土龙	男	石油化工技术	20 石油 3
494	32005400331	梁开源	男	石油化工技术	20 石油 3
495	32005400332	廖佳明	男	石油化工技术	20 石油 3
496	32005400334	卢明威	男	石油化工技术	20 石油 3
497	32005400335	欧宇杰	男	石油化工技术	20 石油 3
498	32005400337	丘浩龙	男	石油化工技术	20 石油 3
499	32005400338	邱嵘	男	石油化工技术	20 石油 3
500	32005400339	孙悦盛	男	石油化工技术	20 石油 3
501	32005400340	涂博深	男	石油化工技术	20 石油 3
502	32005400341	韦振添	男	石油化工技术	20 石油 3
503	32005400342	吴浩然	男	石油化工技术	20 石油 3
504	32005400343	吴志健	男	石油化工技术	20 石油 3
505	32005400344	谢达宁	男	石油化工技术	20 石油 3
506	32005400345	谢佳洋	男	石油化工技术	20 石油 3

507	32005400346	谢兴鑫	男	石油化工技术	20 石油 3
508	32005400347	徐方圣	男	石油化工技术	20 石油 3
509	32005400348	徐生威	男	石油化工技术	20 石油 3
510	32005400349	姚俊	男	石油化工技术	20 石油 3
511	32005400351	周子豪	男	石油化工技术	20 石油 3
512	32005400352	朱秋威	男	石油化工技术	20 石油 3
513	32005400301	陈新荣	女	石油化工技术	20 石油 3
514	32005400302	何奇宛	女	石油化工技术	20 石油 3
515	32005400303	黄凝睿	女	石油化工技术	20 石油 3
516	32005400304	赖欣媛	女	石油化工技术	20 石油 3
517	32005400305	李庆怡	女	石油化工技术	20 石油 3
518	32005400306	李宇莉	女	石油化工技术	20 石油 3
519	32005400307	潘佳佳	女	石油化工技术	20 石油 3
520	32005400308	张琳娜	女	石油化工技术	20 石油 3
521	32005400309	张育娜	女	石油化工技术	20 石油 3
522	32005400310	邹润红	女	石油化工技术	20 石油 3
523	32005400311	曾冠铭	男	石油化工技术	20 石油 3
524	32005400312	常景琦	男	石油化工技术	20 石油 3
525	32005400313	车春林	男	石油化工技术	20 石油 3
526	32005400314	陈朝全	男	石油化工技术	20 石油 3
527	32005400316	陈冠霖	男	石油化工技术	20 石油 3
528	32005400317	陈清淋	男	石油化工技术	20 石油 3
529	32005400319	陈游清	男	石油化工技术	20 石油 3
530	32005400320	陈子杰	男	石油化工技术	20 石油 3
531	32005400444	杨天羿	男	石油化工技术	20 石油 4
532	32005400445	尤景顺	男	石油化工技术	20 石油 4
533	32005400446	余建霖	男	石油化工技术	20 石油 4
534	32005400447	余伟鑫	男	石油化工技术	20 石油 4
535	32005400448	张锐	男	石油化工技术	20 石油 4
536	32005400449	赵腾裕	男	石油化工技术	20 石油 4
537	32005400450	郑崇恺	男	石油化工技术	20 石油 4
538	32005400451	朱明烁	男	石油化工技术	20 石油 4
539	32005400439	廖克祥	男	石油化工技术	20 石油 4
540	32005400440	刘坤	男	石油化工技术	20 石油 4
541	32005400441	罗泽庆	男	石油化工技术	20 石油 4
542	32005400442	吴标	男	石油化工技术	20 石油 4
543	32005400443	杨诗培	男	石油化工技术	20 石油 4
544	32005400428	江泳仑	男	石油化工技术	20 石油 4
545	32005400429	柯博华	男	石油化工技术	20 石油 4
546	32005400430	柯承志	男	石油化工技术	20 石油 4
547	32005400431	柯沛华	男	石油化工技术	20 石油 4
548	32005400432	李大千	男	石油化工技术	20 石油 4
549	32005400433	李汉杰	男	石油化工技术	20 石油 4
550	32005400434	李上康	男	石油化工技术	20 石油 4
551	32005400435	梁家强	男	石油化工技术	20 石油 4
552	32005400436	梁嘉成	男	石油化工技术	20 石油 4
553	32005400437	梁健华	男	石油化工技术	20 石油 4
554	32005400438	廖骏杰	男	石油化工技术	20 石油 4
555	32005400401	曾喜雪	女	石油化工技术	20 石油 4

556	32005400402	陈东雪	女	石油化工技术	20 石油 4
557	32005400403	陈思妙	女	石油化工技术	20 石油 4
558	32005400404	冯赛格	女	石油化工技术	20 石油 4
559	32005400405	黄晓琳	女	石油化工技术	20 石油 4
560	32005400406	柯艺莹	女	石油化工技术	20 石油 4
561	32005400407	莫丽雪	女	石油化工技术	20 石油 4
562	32005400408	叶可盈	女	石油化工技术	20 石油 4
563	32005400409	周曼茵	女	石油化工技术	20 石油 4
564	32005400410	岑飞鹏	男	石油化工技术	20 石油 4
565	32005400411	陈炳宏	男	石油化工技术	20 石油 4
566	32005400412	陈坤杰	男	石油化工技术	20 石油 4
567	32005400413	陈泳余	男	石油化工技术	20 石油 4
568	32005400414	戴明洋	男	石油化工技术	20 石油 4
569	32005400415	杜东阳	男	石油化工技术	20 石油 4
570	32005400416	方朱深	男	石油化工技术	20 石油 4
571	32005400417	冯榛深	男	石油化工技术	20 石油 4
572	32005400418	甘帅	男	石油化工技术	20 石油 4
573	32005400419	胡家骏	男	石油化工技术	20 石油 4
574	32005400420	黄家辉	男	石油化工技术	20 石油 4
575	32005400421	黄嘉昶	男	石油化工技术	20 石油 4
576	32005400423	黄开敬	男	石油化工技术	20 石油 4
577	32005400424	黄奕华	男	石油化工技术	20 石油 4
578	32005400425	黄泽培	男	石油化工技术	20 石油 4
579	32005400427	江晓鑫	男	石油化工技术	20 石油 4
580	32005300125	邓晓斌	男	应用化工技术	20 应化
581	32005300126	郝家龙	男	应用化工技术	20 应化
582	32005300127	何定城	男	应用化工技术	20 应化
583	32005300128	黄赐鸿	男	应用化工技术	20 应化
584	32005300131	黄盛熙	男	应用化工技术	20 应化
585	32005300132	黄长卓	男	应用化工技术	20 应化
586	32005300133	赖锐城	男	应用化工技术	20 应化
587	32005300134	黎嘉辉	男	应用化工技术	20 应化
588	32005300135	李成标	男	应用化工技术	20 应化
589	32005300136	李逸凡	男	应用化工技术	20 应化
590	32005300137	李梓杰	男	应用化工技术	20 应化
591	32005300138	林佳杰	男	应用化工技术	20 应化
592	32005300140	卢智华	男	应用化工技术	20 应化
593	32005300141	宁嘉桦	男	应用化工技术	20 应化
594	32005300142	彭梓豪	男	应用化工技术	20 应化
595	32005300143	戚智文	男	应用化工技术	20 应化
596	32005300144	王浩杰	男	应用化工技术	20 应化
597	32005300145	吴倍智	男	应用化工技术	20 应化
598	32005300146	吴述宇	男	应用化工技术	20 应化
599	32005300147	伍俊杰	男	应用化工技术	20 应化
600	32005300148	颜超浩	男	应用化工技术	20 应化
601	32005300149	余培滋	男	应用化工技术	20 应化
602	32005300150	张韬	男	应用化工技术	20 应化
603	32005300151	张宇帆	男	应用化工技术	20 应化
604	32005300152	周楚湖	男	应用化工技术	20 应化

605	32005300153	周城建	男	应用化工技术	20 应化
606	32005300154	周伟桐	男	应用化工技术	20 应化
607	32005300101	曾广美	女	应用化工技术	20 应化
608	32005300102	陈翘蔓	女	应用化工技术	20 应化
609	32005300103	陈媛霏	女	应用化工技术	20 应化
610	32005300104	古爱华	女	应用化工技术	20 应化
611	32005300105	何钰妃	女	应用化工技术	20 应化
612	32005300106	黄梦婷	女	应用化工技术	20 应化
613	32005300107	赖颖霞	女	应用化工技术	20 应化
614	32005300108	李美玲	女	应用化工技术	20 应化
615	32005300109	廖思思	女	应用化工技术	20 应化
616	32005300110	林丽纯	女	应用化工技术	20 应化
617	32005300111	麦楚滢	女	应用化工技术	20 应化
618	32005300112	彭雪梅	女	应用化工技术	20 应化
619	32005300113	周春意	女	应用化工技术	20 应化
620	32005300114	周晓彤	女	应用化工技术	20 应化
621	32005300115	蔡锦波	男	应用化工技术	20 应化
622	32005300116	蔡锦松	男	应用化工技术	20 应化
623	32005300117	蔡平优	男	应用化工技术	20 应化
624	32005300118	蔡蔚濠	男	应用化工技术	20 应化
625	32005300119	陈君飞	男	应用化工技术	20 应化
626	32005300120	陈俊鹏	男	应用化工技术	20 应化
627	32005300121	陈俊怡	男	应用化工技术	20 应化
628	32005300122	陈科儒	男	应用化工技术	20 应化
629	32005300123	陈山福	男	应用化工技术	20 应化
630	32005300124	陈卫恩	男	应用化工技术	20 应化
631	22005300105	黄滔畅	男	应用化工技术	20 应化三二分段
632	22005300106	林圣掀	男	应用化工技术	20 应化三二分段
633	22005300107	刘国旭	男	应用化工技术	20 应化三二分段
634	22005300108	吕海明	男	应用化工技术	20 应化三二分段
635	22005300101	谌立根	男	应用化工技术	20 应化三二分段
636	22005300102	关朗耀	男	应用化工技术	20 应化三二分段
637	22005300103	关天华	男	应用化工技术	20 应化三二分段
638	22005300104	黄博铭	男	应用化工技术	20 应化三二分段
639	32105210123	林晓琴	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
640	32105210124	刘锐	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
641	32105210125	刘晓婷	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
642	32105210126	吕睿华	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
643	32105210127	缪健俊	男	化妆品技术	21 化妆品 1 班
644	32105210128	潘海铃	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
645	32105210129	饶美云	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
646	32105210130	申梅娇	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
647	32105210131	沈宝莲	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
648	32105210132	沈依平	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
649	32105210133	王雯雯	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
650	32105210134	王仙秀	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
651	32105210135	吴荣杰	男	化妆品技术	21 化妆品 1 班
652	32105210136	伍珈莹	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
653	32105210137	肖燕媛	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班

654	32105210138	严晶	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
655	32105210139	郑雪妮	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
656	32105210140	朱金娥	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
657	32105210141	庄子淇	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
658	32105210142	卓维	男	化妆品技术	21 化妆品 1 班
659	32105210101	蔡采静	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
660	32105210102	蔡敏	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
661	32105210103	陈客濠	男	化妆品技术	21 化妆品 1 班
662	32105210104	陈巧如	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
663	32105210105	陈筱昕	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
664	32105210106	冯丽敏	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
665	32105210107	冯雨桐	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
666	32105210108	郭洁	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
667	32105210109	何惠泳	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
668	32105210110	黄晓纯	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
669	32105210111	黄芷晴	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
670	32105210112	黄紫倩	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
671	32105210113	简慧美	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
672	32105210114	赖小焕	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
673	32105210115	黎卓怡	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
674	32105210116	李晴	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
675	32105210117	李湘怡	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
676	32105210118	李钊昊	男	化妆品技术	21 化妆品 1 班
677	32105210119	廖敏婷	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
678	32105210120	林海燕	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
679	32105210121	林思瑶	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
680	32105210122	林田英	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
681	32105210143	杨水娟	女	化妆品技术	21 化妆品 1 班
682	32105210225	李倩	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
683	32105210226	李晴	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
684	32105210227	李思怡	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
685	32105210228	梁晓志	男	化妆品技术	21 化妆品 2 班
686	32105210229	廖子仪	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
687	32105210230	林美倩	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
688	32105210231	刘世丹	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
689	32105210232	刘意	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
690	32105210233	陆雨涵	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
691	32105210234	莫海桃	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
692	32105210235	谭雨洁	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
693	32105210236	韦春妍	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
694	32105210237	冼燕雯	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
695	32105210238	许敏	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
696	32105210239	杨婷婷	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
697	32105210240	张婉琳	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
698	32105210241	赵依欣	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
699	32105210242	钟碧玉	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
700	32105210243	邹雪婵	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
701	32105210201	蔡宛彤	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
702	32105210202	曾卫嘉	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班

703	32105210203	曾学仪	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
704	32105210204	曾雪韵	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
705	32105210205	陈佳	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
706	32105210206	陈静怡	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
707	32105210207	陈沛纯	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
708	32105210208	陈水连	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
709	32105210209	陈晓盼	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
710	32105210210	陈雅	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
711	32105210211	陈依维	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
712	32105210212	冯杰燊	男	化妆品技术	21 化妆品 2 班
713	32105210213	郭浩辉	男	化妆品技术	21 化妆品 2 班
714	32105210214	何嘉进	男	化妆品技术	21 化妆品 2 班
715	32105210215	何心茹	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
716	32105210216	黄春燕	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
717	32105210217	黄俊苓	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
718	32105210218	黄铭慧	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
719	32105210219	黄伟婷	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
720	32105210220	黄茵茵	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
721	32105210221	黎佩君	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
722	32105210222	黎晓琳	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
723	32105210223	黎钰琦	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
724	32105210224	李嘉嘉	女	化妆品技术	21 化妆品 2 班
725	32105210347	植丽颖	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
726	32105210348	朱冰纯	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
727	32105210349	朱燕秋	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
728	32105210301	曾迎春	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
729	32105210302	陈彩燕	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
730	32105210303	陈美雪	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
731	32105210304	陈梦茹	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
732	32105210305	陈锐彬	男	化妆品技术	21 化妆品 3 班
733	32105210306	陈思彤	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
734	32105210307	陈向前	男	化妆品技术	21 化妆品 3 班
735	32105210308	陈玉薇	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
736	32105210309	陈泽茵	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
737	32105210310	程珠怡	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
738	32105210311	邓挾坚	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
739	32105210312	邓文苑	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
740	32105210313	段文婷	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
741	32105210314	方右如	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
742	32105210315	冯春慧	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
743	32105210316	高伟康	男	化妆品技术	21 化妆品 3 班
744	32105210317	官浪雅	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
745	32105210318	侯庆芳	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
746	32105210319	胡晴惠	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
747	32105210320	黄桂洪	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
748	32105210321	黄柔	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
749	32105210323	赖淑敏	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
750	32105210324	黎珊珊	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
751	32105210325	黎勇杰	男	化妆品技术	21 化妆品 3 班

752	32105210326	李家颖	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
753	32105210327	李金杰	男	化妆品技术	21 化妆品 3 班
754	32105210328	梁沛韵	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
755	32105210329	廖美诗	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
756	32105210330	林珊燕	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
757	32105210331	刘健远	男	化妆品技术	21 化妆品 3 班
758	32105210332	刘清娴	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
759	32105210333	刘泽纯	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
760	32105210334	陆超玉	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
761	32105210335	宁东莲	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
762	32105210336	丘水娣	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
763	32105210337	邱林英	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
764	32105210338	沈丹娜	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
765	32105210339	吴静玟	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
766	32105210340	吴美欣	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
767	32105210341	吴诗晓	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
768	32105210342	吴伟婧	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
769	32105210343	洗羨虹	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
770	32105210344	谢小艳	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
771	32105210345	杨嘉丽	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
772	32105210346	郑梓馨	女	化妆品技术	21 化妆品 3 班
773	22105200101	何展涛	男	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
774	22105200102	何梓晴	女	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
775	22105200103	梁海儿	女	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
776	22105200104	梁贺斌	男	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
777	22105200105	梁恺滢	女	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
778	22105200106	梁芷淇	女	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
779	22105200107	林采儿	女	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
780	22105200108	林炜锋	男	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
781	22105200109	刘福星	男	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
782	22105200110	刘泽培	男	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
783	22105200111	卢宛祯	女	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
784	22105200112	马佳妮	女	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
785	22105200113	莫铭菲	女	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
786	22105200114	申家兴	男	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
787	22105200115	孙焕榆	女	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
788	22105200116	吴福辉	男	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
789	22105200117	谢京	男	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
790	22105200118	鄢紫怡	女	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
791	22105200119	杨浩文	男	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
792	22105200120	杨秀巧	女	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
793	22105200121	姚巨烽	男	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
794	22105200122	袁迪	男	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
795	22105200123	周嘉城	男	精细化工技术	21 精化班（三二分段）
796	32105400114	何鹏	男	石油化工技术	21 石油 1 班
797	32105400115	何伟填	男	石油化工技术	21 石油 1 班
798	32105400116	黄恩康	男	石油化工技术	21 石油 1 班
799	32105400117	黄科健	男	石油化工技术	21 石油 1 班
800	32105400118	黄易	女	石油化工技术	21 石油 1 班

801	32105400119	黄粤凯	男	石油化工技术	21 石油 1 班
802	32105400120	柯鹏涛	男	石油化工技术	21 石油 1 班
803	32105400121	李小敏	女	石油化工技术	21 石油 1 班
804	32105400122	梁茂帆	男	石油化工技术	21 石油 1 班
805	32105400123	廖梓坤	男	石油化工技术	21 石油 1 班
806	32105400124	林水成	男	石油化工技术	21 石油 1 班
807	32105400125	刘国钦	男	石油化工技术	21 石油 1 班
808	32105400126	吕苑丹	女	石油化工技术	21 石油 1 班
809	32105400127	时俊杰	男	石油化工技术	21 石油 1 班
810	32105400128	苏茗慧	女	石油化工技术	21 石油 1 班
811	32105400129	汤恩灏	男	石油化工技术	21 石油 1 班
812	32105400130	王莹莹	女	石油化工技术	21 石油 1 班
813	32105400131	韦厚任	男	石油化工技术	21 石油 1 班
814	32105400132	文谷方	女	石油化工技术	21 石油 1 班
815	32105400133	洗钰斌	男	石油化工技术	21 石油 1 班
816	32105400134	徐静雯	女	石油化工技术	21 石油 1 班
817	32105400135	杨诗敏	女	石油化工技术	21 石油 1 班
818	32105400136	杨鑫邦	男	石油化工技术	21 石油 1 班
819	32105400137	叶铮莹	女	石油化工技术	21 石油 1 班
820	32105400138	余家颖	男	石油化工技术	21 石油 1 班
821	32105400139	余世锐	男	石油化工技术	21 石油 1 班
822	32105400140	余思思	女	石油化工技术	21 石油 1 班
823	32105400141	占光	男	石油化工技术	21 石油 1 班
824	32105400142	赵杰炜	男	石油化工技术	21 石油 1 班
825	32105400143	周昭光	男	石油化工技术	21 石油 1 班
826	32105400144	周子轩	男	石油化工技术	21 石油 1 班
827	32105400145	朱叶	女	石油化工技术	21 石油 1 班
828	32105400146	邹君明	男	石油化工技术	21 石油 1 班
829	32105400106	陈嘉威	男	石油化工技术	21 石油 1 班
830	32105400107	陈金注	男	石油化工技术	21 石油 1 班
831	32105400108	陈曦	男	石油化工技术	21 石油 1 班
832	32105400109	陈志明	男	石油化工技术	21 石油 1 班
833	32105400110	陈梓天	男	石油化工技术	21 石油 1 班
834	32105400111	冯作维	男	石油化工技术	21 石油 1 班
835	32105400112	符茜虹	男	石油化工技术	21 石油 1 班
836	32105400113	郭广枫	男	石油化工技术	21 石油 1 班
837	32105400101	蔡文标	男	石油化工技术	21 石油 1 班
838	32105400102	曾鸿基	男	石油化工技术	21 石油 1 班
839	32105400103	曾嘉谊	女	石油化工技术	21 石油 1 班
840	32105400104	曾荣	男	石油化工技术	21 石油 1 班
841	32105400105	陈超越	男	石油化工技术	21 石油 1 班
842	32105400239	吴好婧	女	石油化工技术	21 石油 2 班
843	32105400240	杨健	男	石油化工技术	21 石油 2 班
844	32105400241	杨康培	男	石油化工技术	21 石油 2 班
845	32105400242	杨泽帆	男	石油化工技术	21 石油 2 班
846	32105400243	余法添	男	石油化工技术	21 石油 2 班
847	32105400244	余倩薇	女	石油化工技术	21 石油 2 班
848	32105400245	张志攀	男	石油化工技术	21 石油 2 班
849	32105400246	张子程	男	石油化工技术	21 石油 2 班

850	32105400247	郑继豪	男	石油化工技术	21 石油 2 班
851	32105400248	郑泽琪	男	石油化工技术	21 石油 2 班
852	32105400249	邹希松	男	石油化工技术	21 石油 2 班
853	32105400201	曾俊熙	男	石油化工技术	21 石油 2 班
854	32105400202	曾燕	女	石油化工技术	21 石油 2 班
855	32105400203	陈成利	男	石油化工技术	21 石油 2 班
856	32105400204	陈海博	男	石油化工技术	21 石油 2 班
857	32105400205	陈恒旭	男	石油化工技术	21 石油 2 班
858	32105400206	陈宏续	男	石油化工技术	21 石油 2 班
859	32105400207	陈家乐	男	石油化工技术	21 石油 2 班
860	32105400208	陈玉杰	男	石油化工技术	21 石油 2 班
861	32105400209	陈毓	女	石油化工技术	21 石油 2 班
862	32105400210	邓慧雪	女	石油化工技术	21 石油 2 班
863	32105400211	符麦穗	女	石油化工技术	21 石油 2 班
864	32105400212	符志敏	男	石油化工技术	21 石油 2 班
865	32105400213	郭家志	男	石油化工技术	21 石油 2 班
866	32105400214	韩林彤	女	石油化工技术	21 石油 2 班
867	32105400215	何景涛	男	石油化工技术	21 石油 2 班
868	32105400216	洪樾森	男	石油化工技术	21 石油 2 班
869	32105400217	黄番柯	男	石油化工技术	21 石油 2 班
870	32105400218	黄俊源	男	石油化工技术	21 石油 2 班
871	32105400219	黄瑞宇	男	石油化工技术	21 石油 2 班
872	32105400220	黄耀祖	男	石油化工技术	21 石油 2 班
873	32105400221	霍浩荣	男	石油化工技术	21 石油 2 班
874	32105400222	简思施	女	石油化工技术	21 石油 2 班
875	32105400223	李明发	男	石油化工技术	21 石油 2 班
876	32105400224	林港亮	男	石油化工技术	21 石油 2 班
877	32105400225	林泽钦	男	石油化工技术	21 石油 2 班
878	32105400226	刘金健	男	石油化工技术	21 石油 2 班
879	32105400227	刘文靖	男	石油化工技术	21 石油 2 班
880	32105400228	麦然	男	石油化工技术	21 石油 2 班
881	32105400229	欧文权	男	石油化工技术	21 石油 2 班
882	32105400230	彭晓斌	男	石油化工技术	21 石油 2 班
883	32105400231	邱俊林	男	石油化工技术	21 石油 2 班
884	32105400232	阮茂家	男	石油化工技术	21 石油 2 班
885	32105400233	苏奕	男	石油化工技术	21 石油 2 班
886	32105400234	谭棋中	男	石油化工技术	21 石油 2 班
887	32105400235	王璟桁	男	石油化工技术	21 石油 2 班
888	32105400236	王泽东	男	石油化工技术	21 石油 2 班
889	32105400237	巫星万	男	石油化工技术	21 石油 2 班
890	32105400238	吴刚	男	石油化工技术	21 石油 2 班
891	32105400301	白中天	男	石油化工技术	21 石油 3 班
892	32105400302	曹伟强	男	石油化工技术	21 石油 3 班
893	32105400303	陈俊先	男	石油化工技术	21 石油 3 班
894	32105400304	陈霖斌	男	石油化工技术	21 石油 3 班
895	32105400305	陈任华	男	石油化工技术	21 石油 3 班
896	32105400306	陈志鑫	男	石油化工技术	21 石油 3 班
897	32105400307	程思杰	男	石油化工技术	21 石油 3 班
898	32105400308	池建幸	男	石油化工技术	21 石油 3 班

899	32105400309	韩宇杰	男	石油化工技术	21 石油 3 班
900	32105400310	洪少文	男	石油化工技术	21 石油 3 班
901	32105400339	杨彬	男	石油化工技术	21 石油 3 班
902	32105400340	杨火旺	男	石油化工技术	21 石油 3 班
903	32105400341	杨焯	男	石油化工技术	21 石油 3 班
904	32105400342	杨智胜	男	石油化工技术	21 石油 3 班
905	32105400343	于海洋	男	石油化工技术	21 石油 3 班
906	32105400344	袁世耀	男	石油化工技术	21 石油 3 班
907	32105400345	张可茵	女	石油化工技术	21 石油 3 班
908	32105400346	朱龙渊	男	石油化工技术	21 石油 3 班
909	32105400311	黄均豪	男	石油化工技术	21 石油 3 班
910	32105400312	黄历坚	男	石油化工技术	21 石油 3 班
911	32105400313	黄远庆	男	石油化工技术	21 石油 3 班
912	32105400314	蒋冠圣	男	石油化工技术	21 石油 3 班
913	32105400315	蒋少辉	男	石油化工技术	21 石油 3 班
914	32105400316	柯罗文	男	石油化工技术	21 石油 3 班
915	32105400317	黎城君	女	石油化工技术	21 石油 3 班
916	32105400318	李荣浩	男	石油化工技术	21 石油 3 班
917	32105400319	李耀棉	男	石油化工技术	21 石油 3 班
918	32105400320	李忠杰	男	石油化工技术	21 石油 3 班
919	32105400321	梁春桐	男	石油化工技术	21 石油 3 班
920	32105400322	梁可宇	女	石油化工技术	21 石油 3 班
921	32105400332	邱欣怡	女	石油化工技术	21 石油 3 班
922	32105400333	魏文发	男	石油化工技术	21 石油 3 班
923	32105400334	吴敬琳	女	石油化工技术	21 石油 3 班
924	32105400335	冼洪民	男	石油化工技术	21 石油 3 班
925	32105400336	谢艳玲	女	石油化工技术	21 石油 3 班
926	32105400337	徐浩钧	男	石油化工技术	21 石油 3 班
927	32105400338	许诺言	男	石油化工技术	21 石油 3 班
928	32105400323	梁祖盛	男	石油化工技术	21 石油 3 班
929	32105400324	廖子乐	男	石油化工技术	21 石油 3 班
930	32105400325	林就鹏	男	石油化工技术	21 石油 3 班
931	32105400326	林启贤	男	石油化工技术	21 石油 3 班
932	32105400327	莫钧超	男	石油化工技术	21 石油 3 班
933	32105400328	庞志辉	男	石油化工技术	21 石油 3 班
934	32105400330	琴永恒	男	石油化工技术	21 石油 3 班
935	32105400331	丘家树	男	石油化工技术	21 石油 3 班
936	32105400401	蔡文健	女	石油化工技术	21 石油 4 班
937	32105400402	车松霖	男	石油化工技术	21 石油 4 班
938	32105400403	陈赫霖	男	石油化工技术	21 石油 4 班
939	32105400404	陈柳桥	男	石油化工技术	21 石油 4 班
940	32105400405	陈文超	男	石油化工技术	21 石油 4 班
941	32105400406	陈勇	男	石油化工技术	21 石油 4 班
942	32105400442	梁锐波	男	石油化工技术	21 石油 4 班
943	32105400443	严镇鹏	男	石油化工技术	21 石油 4 班
944	32103100445	周冠彬	男	石油化工技术	21 石油 4 班
945	32105400428	王锐豪	男	石油化工技术	21 石油 4 班
946	32105400429	吴尚熹	男	石油化工技术	21 石油 4 班
947	32105400430	谢东迅	男	石油化工技术	21 石油 4 班

948	32105400431	谢克林	男	石油化工技术	21 石油 4 班
949	32105400432	杨骏鹞	男	石油化工技术	21 石油 4 班
950	32105400433	杨康尧	男	石油化工技术	21 石油 4 班
951	32105400434	杨泽锐	男	石油化工技术	21 石油 4 班
952	32105400435	叶德丽	女	石油化工技术	21 石油 4 班
953	32105400436	余洪燊	男	石油化工技术	21 石油 4 班
954	32105400437	詹志霖	男	石油化工技术	21 石油 4 班
955	32105400438	张澍桐	男	石油化工技术	21 石油 4 班
956	32105400439	张铁锋	男	石油化工技术	21 石油 4 班
957	32105400440	郑成珍	女	石油化工技术	21 石油 4 班
958	32105400441	钟文俊	男	石油化工技术	21 石油 4 班
959	32105400407	邓贵杰	男	石油化工技术	21 石油 4 班
960	32105400408	符伟星	男	石油化工技术	21 石油 4 班
961	32105400409	何梓阳	男	石油化工技术	21 石油 4 班
962	32105400410	胡俊宇	男	石油化工技术	21 石油 4 班
963	32105400411	黄广烨	男	石油化工技术	21 石油 4 班
964	32105400412	黄嘉华	男	石油化工技术	21 石油 4 班
965	32105400413	黄文希	女	石油化工技术	21 石油 4 班
966	32105400414	江润鑫	男	石油化工技术	21 石油 4 班
967	32105400415	江宇锋	男	石油化工技术	21 石油 4 班
968	32105400416	邝雄基	男	石油化工技术	21 石油 4 班
969	32105400417	赖锡运	女	石油化工技术	21 石油 4 班
970	32105400418	黎常枝	女	石油化工技术	21 石油 4 班
971	32105400419	李佰龙	男	石油化工技术	21 石油 4 班
972	32105400420	李霖	男	石油化工技术	21 石油 4 班
973	32105400421	梁凯文	男	石油化工技术	21 石油 4 班
974	32105400422	刘海涛	男	石油化工技术	21 石油 4 班
975	32105400423	刘嘉炜	男	石油化工技术	21 石油 4 班
976	32105400424	刘祖杰	男	石油化工技术	21 石油 4 班
977	32105400425	陆梓豪	男	石油化工技术	21 石油 4 班
978	32105400426	吕勇桦	男	石油化工技术	21 石油 4 班
979	32105400427	丘经裕	男	石油化工技术	21 石油 4 班
980	32105300129	谢积辉	男	应用化工技术	21 应化 1 班
981	32105300130	许房斌	男	应用化工技术	21 应化 1 班
982	32105300131	严志濠	男	应用化工技术	21 应化 1 班
983	32105300132	杨志应	男	应用化工技术	21 应化 1 班
984	32105300133	叶梓洁	女	应用化工技术	21 应化 1 班
985	32105300134	张景居	男	应用化工技术	21 应化 1 班
986	32105300135	张绍锋	男	应用化工技术	21 应化 1 班
987	32105300136	赵嘉弘	男	应用化工技术	21 应化 1 班
988	32105300137	钟耿彬	男	应用化工技术	21 应化 1 班
989	32105300138	钟梓良	男	应用化工技术	21 应化 1 班
990	32105300101	蔡海鹏	男	应用化工技术	21 应化 1 班
991	32105300102	蔡梓杰	男	应用化工技术	21 应化 1 班
992	32105300103	曾天钦	男	应用化工技术	21 应化 1 班
993	32105300104	陈洪岳	男	应用化工技术	21 应化 1 班
994	32105300105	陈华满	男	应用化工技术	21 应化 1 班
995	32105300106	陈嘉永	男	应用化工技术	21 应化 1 班
996	32105300107	陈金萍	女	应用化工技术	21 应化 1 班

997	32105300108	陈文斌	男	应用化工技术	21 应化 1 班
998	32105300109	陈玉文	男	应用化工技术	21 应化 1 班
999	32105300110	丰雨菲	女	应用化工技术	21 应化 1 班
1000	32105300111	黄诺轩	男	应用化工技术	21 应化 1 班
1001	32105300112	黄思兰	女	应用化工技术	21 应化 1 班
1002	32105300113	黄毓宴	男	应用化工技术	21 应化 1 班
1003	32105300114	李建郴	男	应用化工技术	21 应化 1 班
1004	32105300115	李少柔	女	应用化工技术	21 应化 1 班
1005	32105300116	李莹	女	应用化工技术	21 应化 1 班
1006	32105300117	林梦婷	女	应用化工技术	21 应化 1 班
1007	32105300118	林怡	女	应用化工技术	21 应化 1 班
1008	32105300119	刘权萱	男	应用化工技术	21 应化 1 班
1009	32105300120	马泽东	男	应用化工技术	21 应化 1 班
1010	32105300121	潘俊颖	男	应用化工技术	21 应化 1 班
1011	32105300122	钱锦枝	男	应用化工技术	21 应化 1 班
1012	32105300123	唐杰恒	男	应用化工技术	21 应化 1 班
1013	32105300124	万通	男	应用化工技术	21 应化 1 班
1014	32105300125	巫晓琪	女	应用化工技术	21 应化 1 班
1015	32105300126	吴理娟	女	应用化工技术	21 应化 1 班
1016	32105300127	吴晓辉	男	应用化工技术	21 应化 1 班
1017	32105300128	肖乐	男	应用化工技术	21 应化 1 班
1018	32105300201	程杰	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1019	32105300202	邓日泓	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1020	32105300203	辜雪梦	女	应用化工技术	21 应化 2 班
1021	32105300204	何高羿	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1022	32105300205	胡陈真	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1023	32105300206	黄家胜	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1024	32105300207	黄开满	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1025	32105300208	黄绍康	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1026	32105300209	黄泽明	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1027	32105300210	黄卓宇	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1028	32105300211	江锋	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1029	32105300212	柯健雨	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1030	32105300213	黎铁权	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1031	32105300214	李海鑽	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1032	32105300215	李阳涛	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1033	32105300216	李镇华	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1034	32105300217	林枫	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1035	32105300218	凌瑜杰	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1036	32105300219	卢春雨	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1037	32105300221	缪静怡	女	应用化工技术	21 应化 2 班
1038	32105300222	潘丝娜	女	应用化工技术	21 应化 2 班
1039	32105300223	邱锦波	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1040	32105300224	谭青向	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1041	32105300225	王树锋	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1042	32105300226	叶新鏊	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1043	32105300227	张楚滢	女	应用化工技术	21 应化 2 班
1044	32105300228	郑宇杰	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1045	32105300229	钟境辉	男	应用化工技术	21 应化 2 班

1046	32105300230	周宇	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1047	32105300231	朱浩天	男	应用化工技术	21 应化 2 班
1048	32105300232	朱浩源	男	应用化工技术	21 应化 2 班

1.2 生均教学科研仪器设备值

生均教学科研仪器设备值=教学科研仪器设备总值/学生人数=7967714/1048=7602.78 元/人


表 1.2-1 教学科研仪器设备值

单位： 化学工程系 （南校区 9#）					
19、20、21 三个年级石油专业学生人数 1048 人					
序号	房号	实验室名称	仪器设备价值 (万元)	主要仪器设备名称	生均教学科研仪器设备值 (元/生)
1	105	化工仪表及过程控制实训室	27.2	化工仪表及过程控制实训装置	7602.78
2	106	HSE 化工安全仿真室	59.9	基于化工生产过程的体感式 HSE 考核装置	
3	108	化工单元操作室	20	传热操作实训装置、非均相分离演示实验装置	
4	109	管路拆装及设备维修实训室	25.58	管路拆装实训装置	
5	111	工段拆装综合实训室	21.5	工段拆装综合实训装置	
6	116	化工实体仿真工厂	273.44	石油化工生产（常减压蒸馏）仿真工厂、化工总控工培训与竞赛装置、流体输送操作实训装置	
7	206	仿真实训一室	49.52	化工安全事故应急救援桌面推演软件、丙烯酸甲酯工艺仿真软件、电脑等	
8	208	仿真实训一室	44.5114	催化裂化仿真软件（反再部分）、电脑等	
9	209	化工自动化仿真实训室	120.57	化工自动化虚拟仿真装置、电脑等	
10	309	录播室	73.5	教学课堂录播	
11	405	气液相分析实训室	5.6	气液相分析仪	
12	407	原子吸收分析实训室	28.3	原子吸收分光光度计、高效液相色谱仪	
13	502	科研二室	33.65	全自动 VOC 在线反应色谱/质谱装置（先权，WFS-2017）、动态吸附仪（先权，TP-5076 TPD/TPR）等	
14	512	油品分析实训室	13.5	卡尔费休快速水分仪，石油产品多功能低温测定仪等	
教学科研仪器设备总值			796.7714		



表 1.2-2 实训室照片

序号	房号	实验室名称	
1	105	化工仪表及过程控制实训室	
2	106	HSE 化工安全仿真室	

3	108	化工单元操作室	
4	109	管路拆装及设备维修实训室	


5	111	工段拆装综合实训室	
6	116	化工实体仿真工厂	

7	206	仿真室	
8	208	仿真实训二室	

9	209	化工自动化仿真 实训室	
10	309	录播	

11	405	气液相分析实训室	
----	-----	----------	--

12	407	原子吸收分析实训室	 
13	502	科研	 

14	512	油品分	<p style="text-align: center;">5</p> 
----	-----	-----	--

1.3 生均实践场所面积

生均实践场所面积=实践场所总面积/学生人数=7020.49/1048=6.70 平方米/生

表 1.3-1 生均实践场所面积

单位：化学工程系（南校区 9#）				
19、20、21 三个年级石油专业学生人数 1048 人				
序号	实践基地名称(全称)	地点（南校区 9#）	面向专业	建筑面积（m ² ）
1	党团学先锋岗	101	(高职专科)470204/石油化工技术、(高职专科)470201/应用化工技术、(高职专科)470203/精细化工技术	24.2694
2	创新创业工作一室	102		52.48932
3	创新创业工作二室	103		50.33204
4	果蔬保鲜冷藏室	104		50.99271
5	化工仪表及过程控制实训室	105		111.6662
6	HSE 化工安全仿真室	106		144.8344
7	吸收解吸实训室	107		124.9335
8	化工单元操作室	108		144.8344
9	管路拆装及设备维修实训室	109		221.1212
10	工段拆装综合实训室	111		155.1084
11	生产准备室	112		134.83
12	化工实体仿真工厂	116		698.9587
13	化工安全教育实训一室	201		50.57473

14	化工安全教育实训二室	202	52.48932
15	化工安全防护认知实训一室	203	50.33204
16	化工安全防护认知实训二室	204	50.99271
17	化工危险与可操作分析实训室	205	111.6662
18	仿真实训一室	206	144.8344
19	仿真实训二室	208	144.8344
20	化工自动化仿真实训室	209	155.8904
21		210	65.23075
22	化妆品技能实训室	211	155.1084
23	精细化工生产实训室	212	134.83
24	科研五室	301	50.57473
25	科研六室	302	52.48932
26	科研七室	303	50.33204
27	科研八室	304	50.99271
28	操作一室	305	111.6662
29	操作二室	307	124.9335
30	操作三室	308	144.8344
31	录播室	309	155.8904
32		310	65.23075
33	Capstone 课程综合实训室	316	544.2773
34	学生会活动室	317	69.3835
35	学生党建活动室	318	28.4222
36	分团委活动室	319	56.8757
37	实训管理档案室	401	50.57473
38	实训室管理办公室	402	52.48932
39	课程思政实训一室	403	101.3247
40	气液相分析实训室	405	111.6662
41	化学分析实训三室	406	144.8344
42	原子吸收分析实训室	407	95.5244
43	实训准备一室	407-1	29.4091
44	理化实训室	408	144.8344
45	微生物实训一室	409	155.8904
46	化学仪器设备室	410	65.23075
47	微生物实训二室	411	155.1084
48	微生物实训三室	412	134.83
49	科研一室	501	50.57473
50	科研二室	502	52.48932
51	科研三室	503	50.33204
52	科研四室	504	50.99271
53	可见光分光光度室	505	111.6662
54	无机化学实训室	506	144.8344
55	分析天平室	507	95.5244
56	实训准备二室	507-1	29.4091
57	有机实训室	508	144.8344
58	化学分析一室	509	155.8904
59	试剂库房	510	65.23075
60	化学分析二室	511	155.1084
61	油品分析实训室	512	134.83
	实践场所总面积		7020.49



图 1.3-1 化工实训楼全景

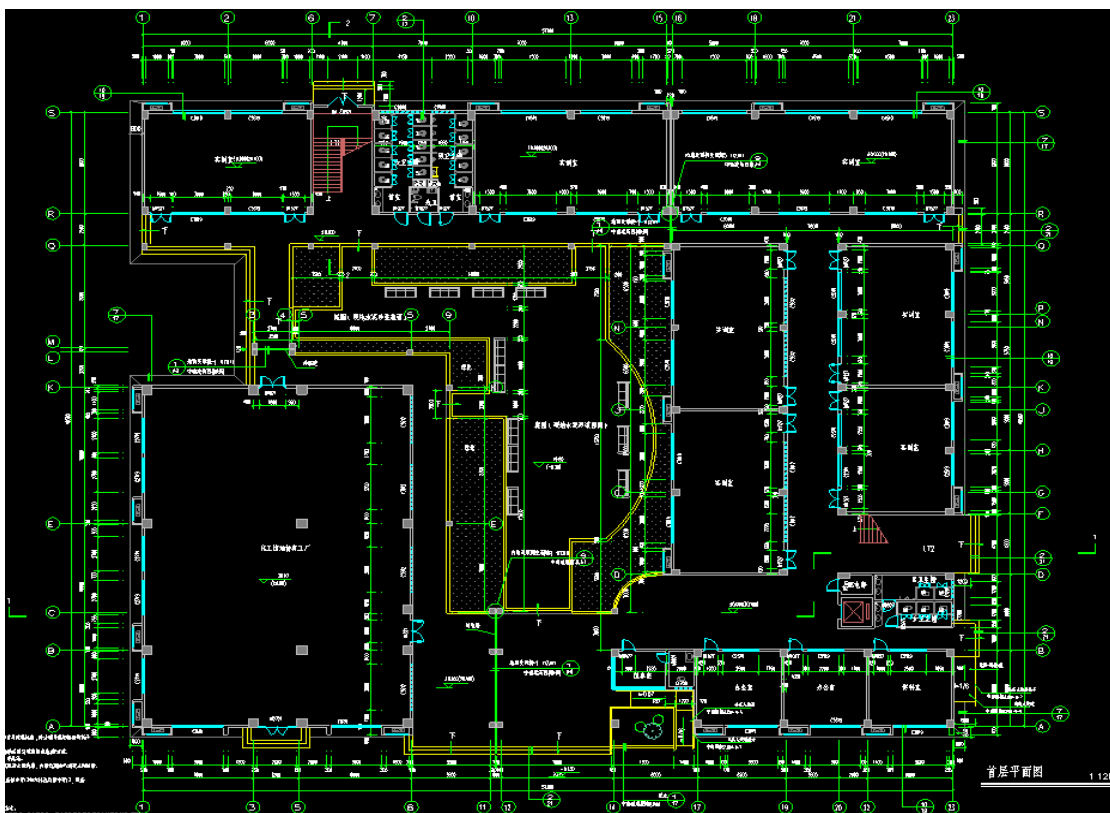
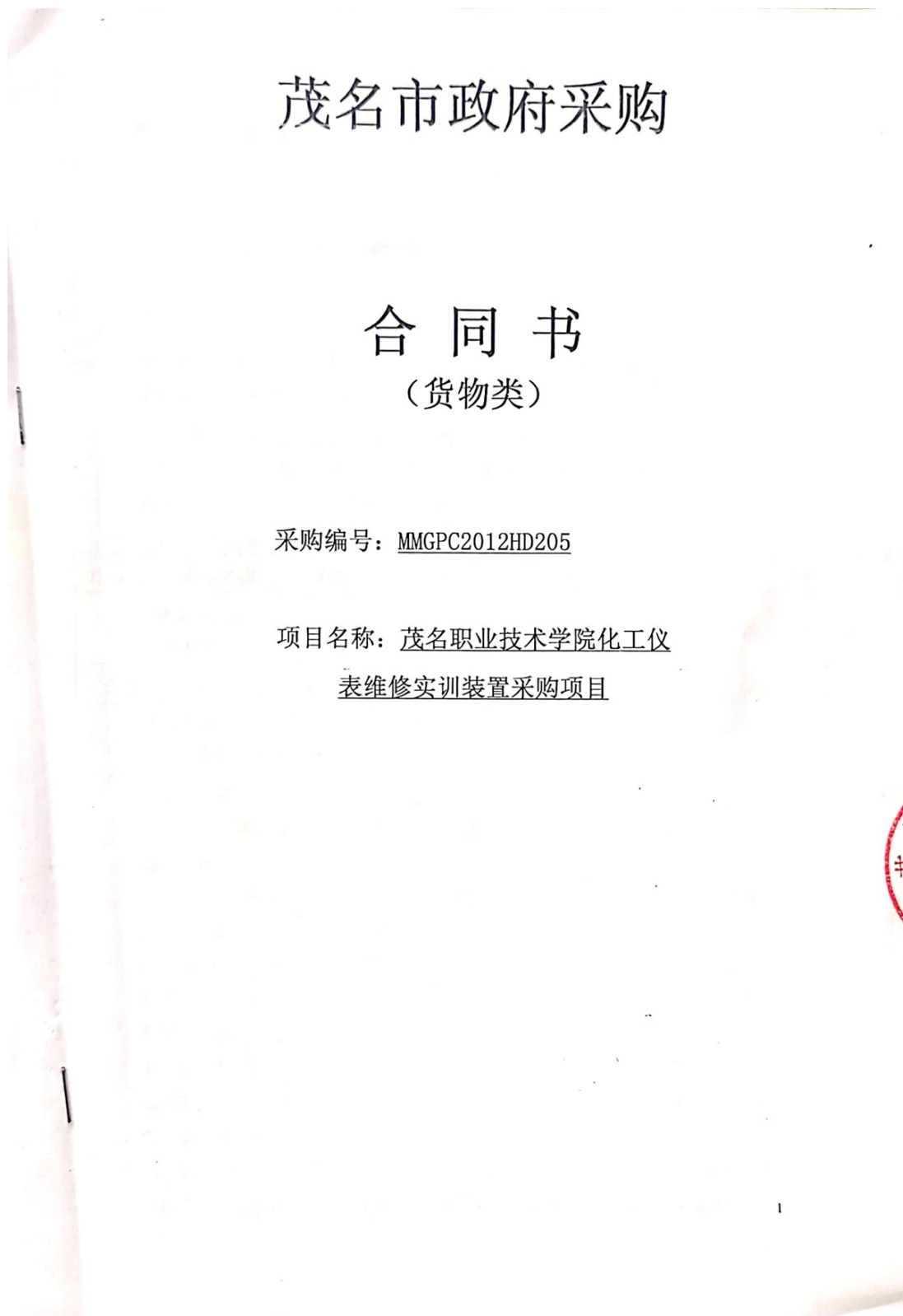


图 1.3-2 化工楼一层平面图

1.4 仪器设备合同

1.4.1 化工仪表维修实训装置



甲 方：茂名职业技术学院

电 话：0668-2920178 传 真：0668-

地 址：茂名市文明北路 232 号大院

乙 方：浙江中控科教仪器设备有限公司

电 话：0571-86667774 传 真：0571-86667774

地 址：杭州市滨江区东冠路 611 号金盛科技园 2-2-3

项目名称：茂名职业技术学院化工仪表维修实训装置采购项目

采购编号：项目编号:MMGPC2012HD205

根据茂名职业技术学院化工仪表维修实训装置采购项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、 货物内容

序号	商品名称	规格型号	设备软件名称	产地	数量	单价(元)	金额(元)
1	化工仪表维修工 竞技实训装置	CS2000	中控教仪过程控 制实验软件 V2.0	杭州	1	272000.00	272000.00
合计总额：人民币大写：贰拾柒万贰仟元整；						¥272000.00 元	

合同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

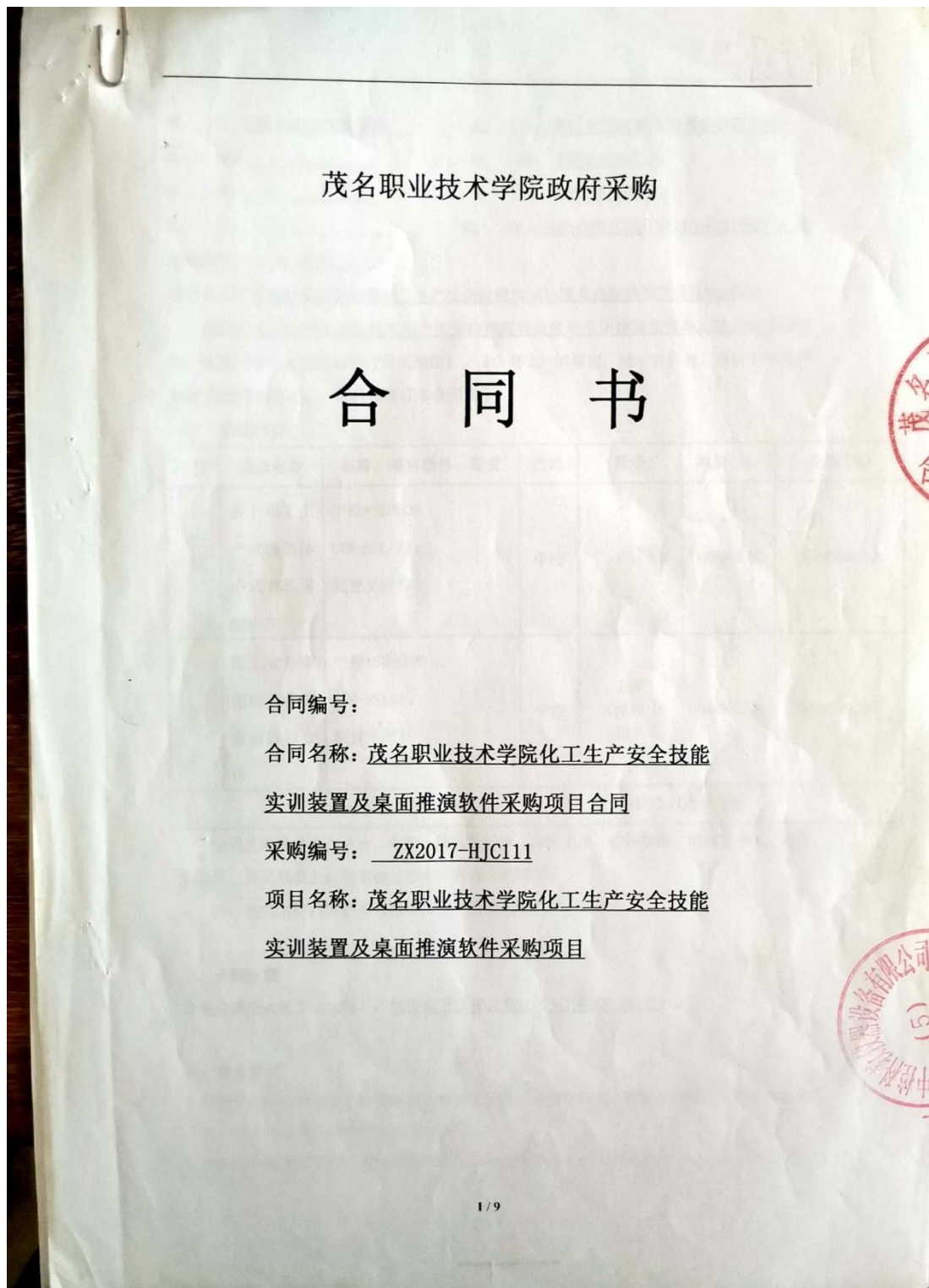
二、合同金额

合同金额为人民币（大写）：贰拾柒万贰仟元（¥272000.00元）。

三、设备要求

- 1、货物为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。
- 2、交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合采购文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。
- 3、进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。
- 4、货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追溯查阅。
- 5、乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

1.4.2 基于化工生产过程的体感式 HSE 考核装置及化工安全事故应急救援桌面推演软件 HSE



甲 方: 茂名职业技术学院 乙 方: 浙江中控科教仪器设备有限公司
 电 话: _____ 电 话: 0571-86667774
 传 真: _____ 传 真: 0571-86667774
 地 址: _____ 地 址: 杭州市滨江区六和路中控科技园 F6 楼
 采购编号: ZX2017-HJC111

项目名称: 茂名职业技术学院化工生产安全技能实训装置及桌面推演软件采购项目
 根据茂名职业技术学院化工生产安全技能实训装置及桌面推演软件采购项目的采购结果,按照《中华人民共和国政府采购法》、《合同法》的规定,经双方协商,本着平等互利和诚实信用的原则,一致同意签订本合同如下。

一、 货物内容

序号	商品名称	品牌、规格型号、配置	产地	数量	单价(元)	金额(元)
1	基于化工生产过程的体感式 HSE 考核装置	中控•SUPCON UTM-HSE-2J、 配置见附件	中控	1 套	599000.00	599000.00
2	化工安全事故应急救援桌面推演软件	中控•SUPCON SIM-HSE01、 配置见附件	中控	1 套 (授权 10 组)	200000.00	200000.00
合计总额: ¥799000.00 元; 大写: 柒拾玖万玖仟元整						

合同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

注: 货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。

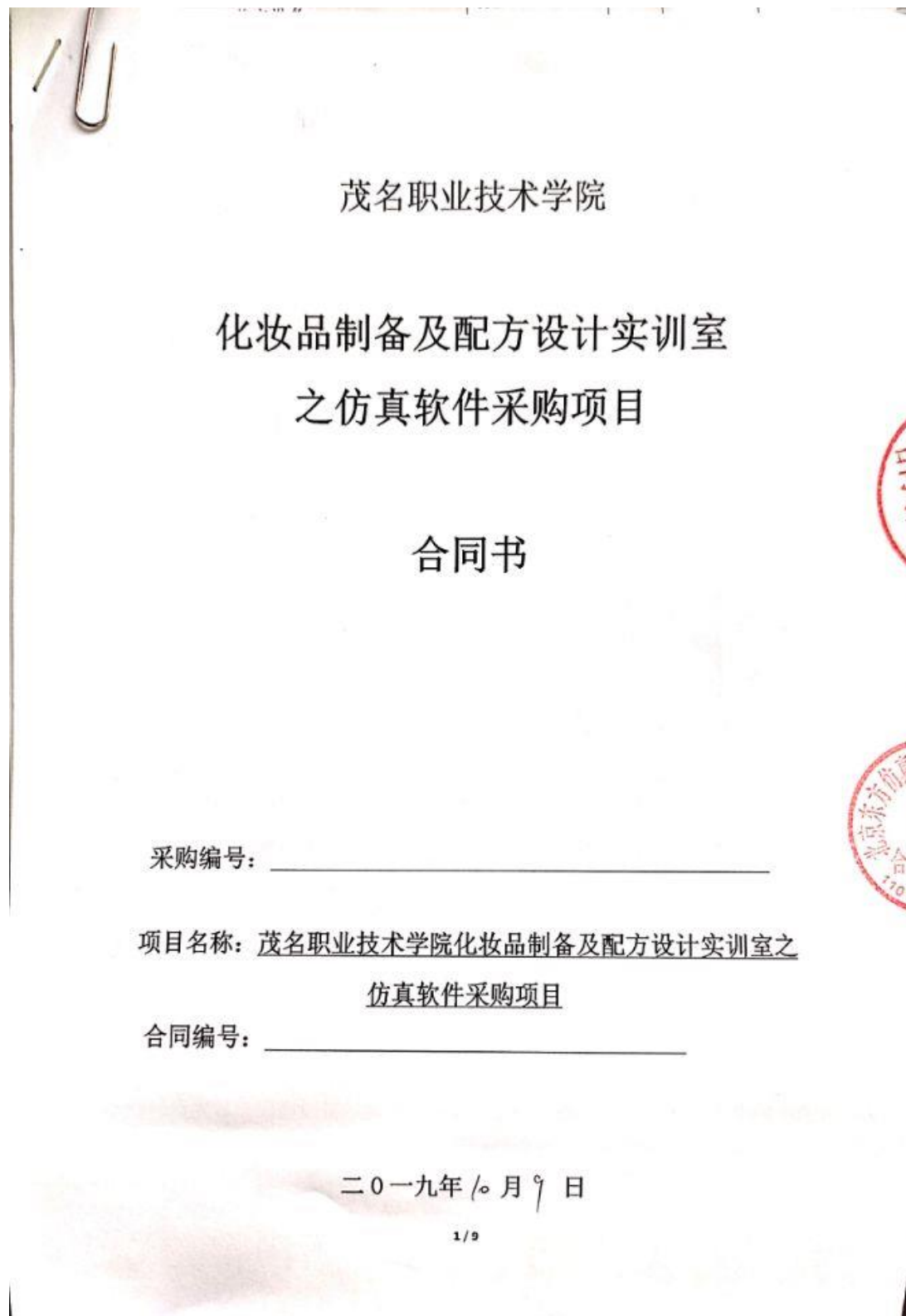
二、合同金额

合同金额为人民币(大写): 柒拾玖万玖仟元整。(¥799000.00 元)。

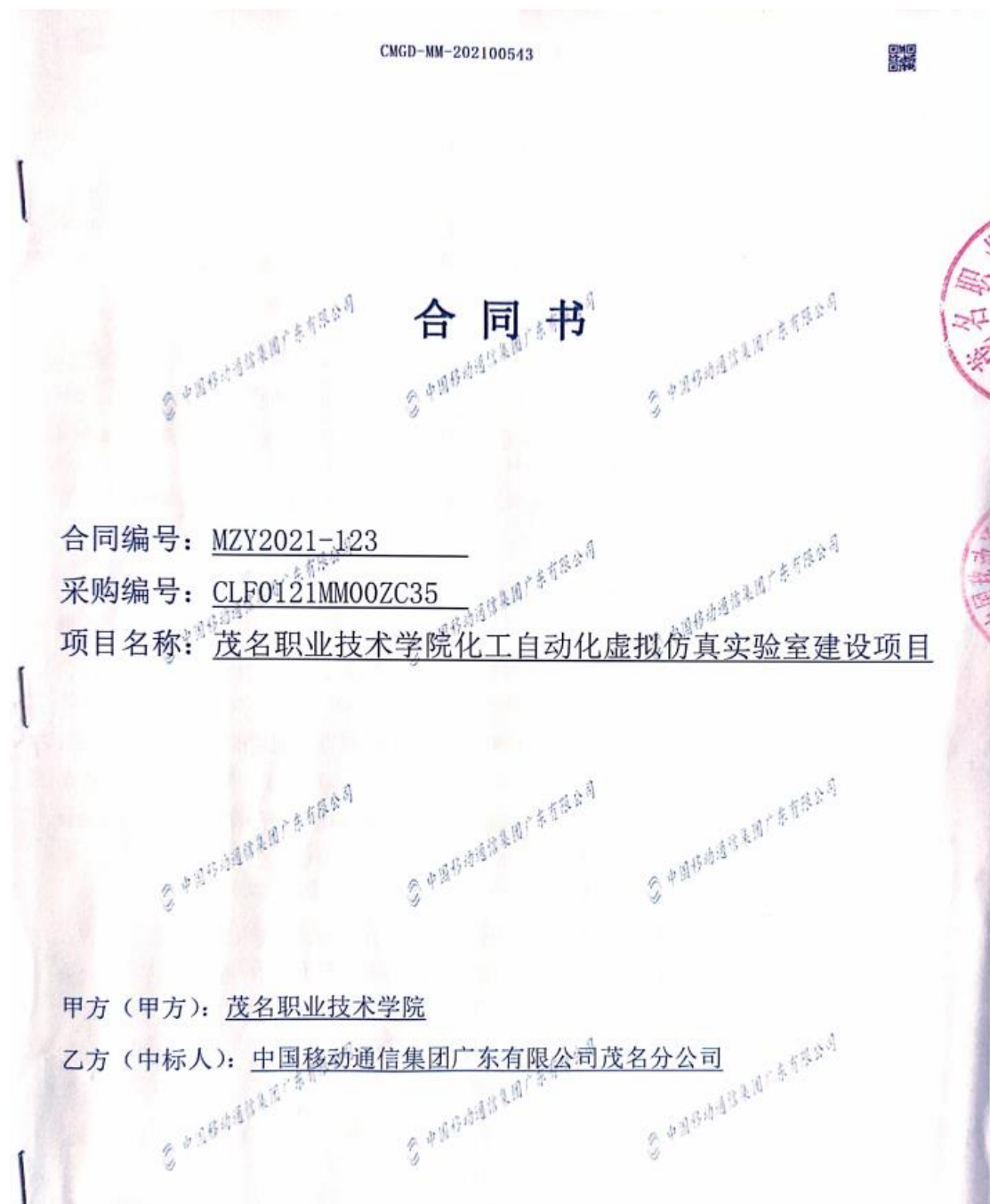
三、设备要求

1. 货物为原制造商制造的全新产品,整机无污染,无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患,在中国境内可依常规安全合法使用。
2. 交付验收标准依次序对照适用标准为:①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标

1.4.3 东方仿真丙烯酸甲酯工艺仿真软件 V1.0



1.4.4 化工自动化虚拟仿真装置



CMGD-MM-202100513



甲 方：茂名职业技术学院
电 话：0668-2920026 地 址：广东省茂名市文明北路 232 号大院

乙 方：中国移动通信集团广东有限公司茂名分公司
电 话：0668-2997888 地 址：广东省茂名市迎宾四路 233 号

项目名称：茂名职业技术学院化工自动化虚拟仿真实验室建设项目
采购编号：CLF0121MM00ZC35

根据 茂名职业技术学院化工自动化虚拟仿真实验室建设项目（项目编号：CLF0121MM00ZC35，合同编号：MZY2021-123）的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国民法典》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下：

一、货物内容

详见附件：货物及服务清单

注：货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。

二、合同金额

合同金额为（大写）：壹佰零柒万元整（含税¥1070000.00元）人民币（不含税¥964551.68元）。

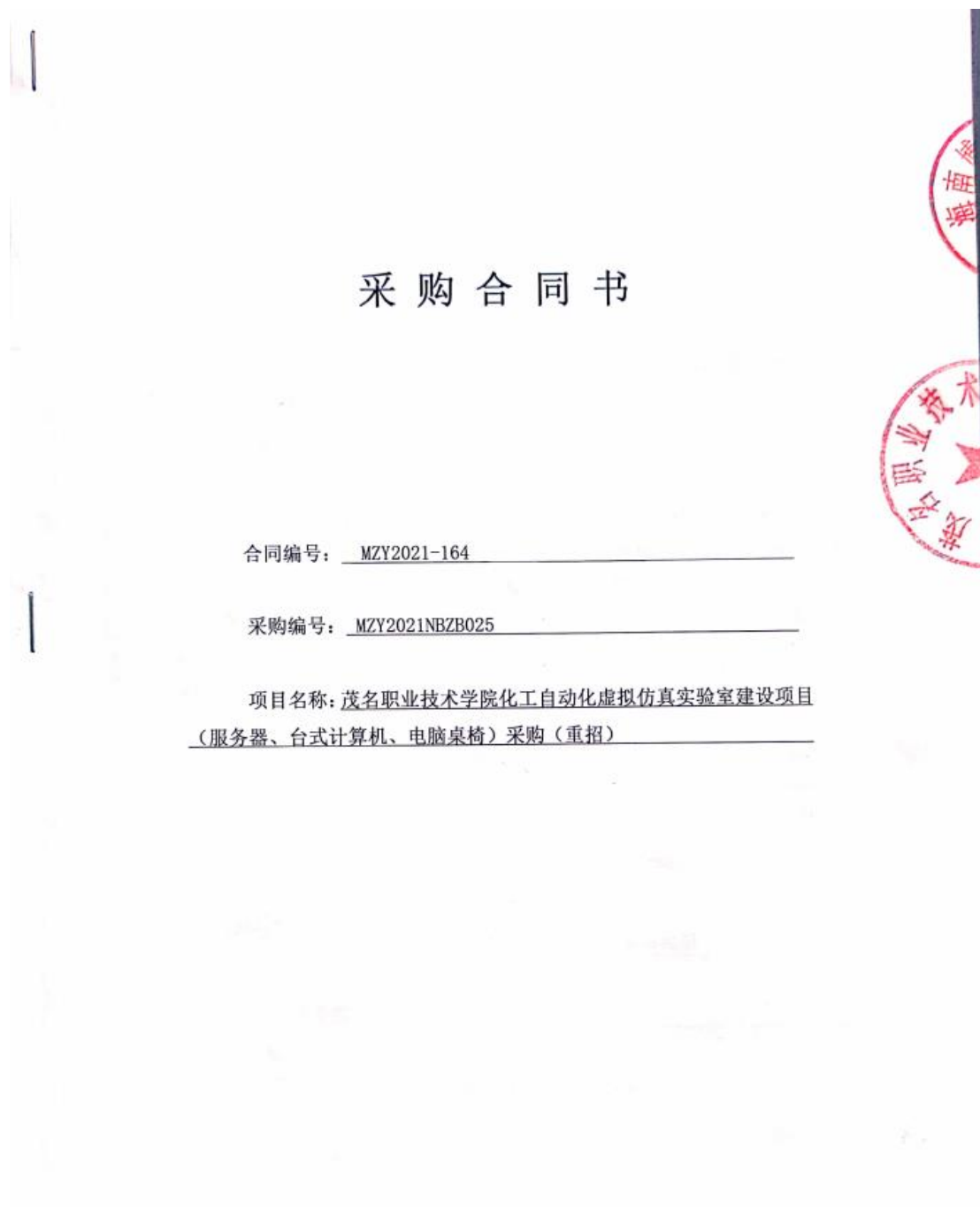
三、设备及服务要求

- (一) 货物为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。
- (二) 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合磋商文件和响应文件承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。
- (三) 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明（如有适用）。
- (四) 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。
- (五) 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及备配件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。
- (六) 本项目由乙方通过 5G 信号覆盖、光纤宽带等通信技术，在校园提供 5G 网络覆盖和技术支持，为甲方提供 5G 信息化服务，助力校方打造 5G+智慧校园。

四、交货要求

- (一) 乙方须提供全新的货物（含零部件、配件等）表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵

1.4.5 仿真操作电脑



合同主要条款

甲 方：茂名职业技术学院
电 话：0668-2920026 地 址：广东省茂名市文明北路 232 号大院

乙 方：海南博正科技有限公司
电 话：0898-65669681

地 址：海南省海口市琼山区凤翔东路 1 号绿色佳 园天上人间 73 号楼 B401 房

项目名称：茂名职业技术学院化工自动化虚拟仿真实验室建设项目（服务器、台式计算机、电脑桌椅）采购（重招）

采购编号：MZY2021NBZB025

根据茂名职业技术学院化工自动化虚拟仿真实验室建设项目（服务器、台式计算机、电脑桌椅）采购（重招）的采购结果，按照《中华人民共和国民法典》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、货物内容

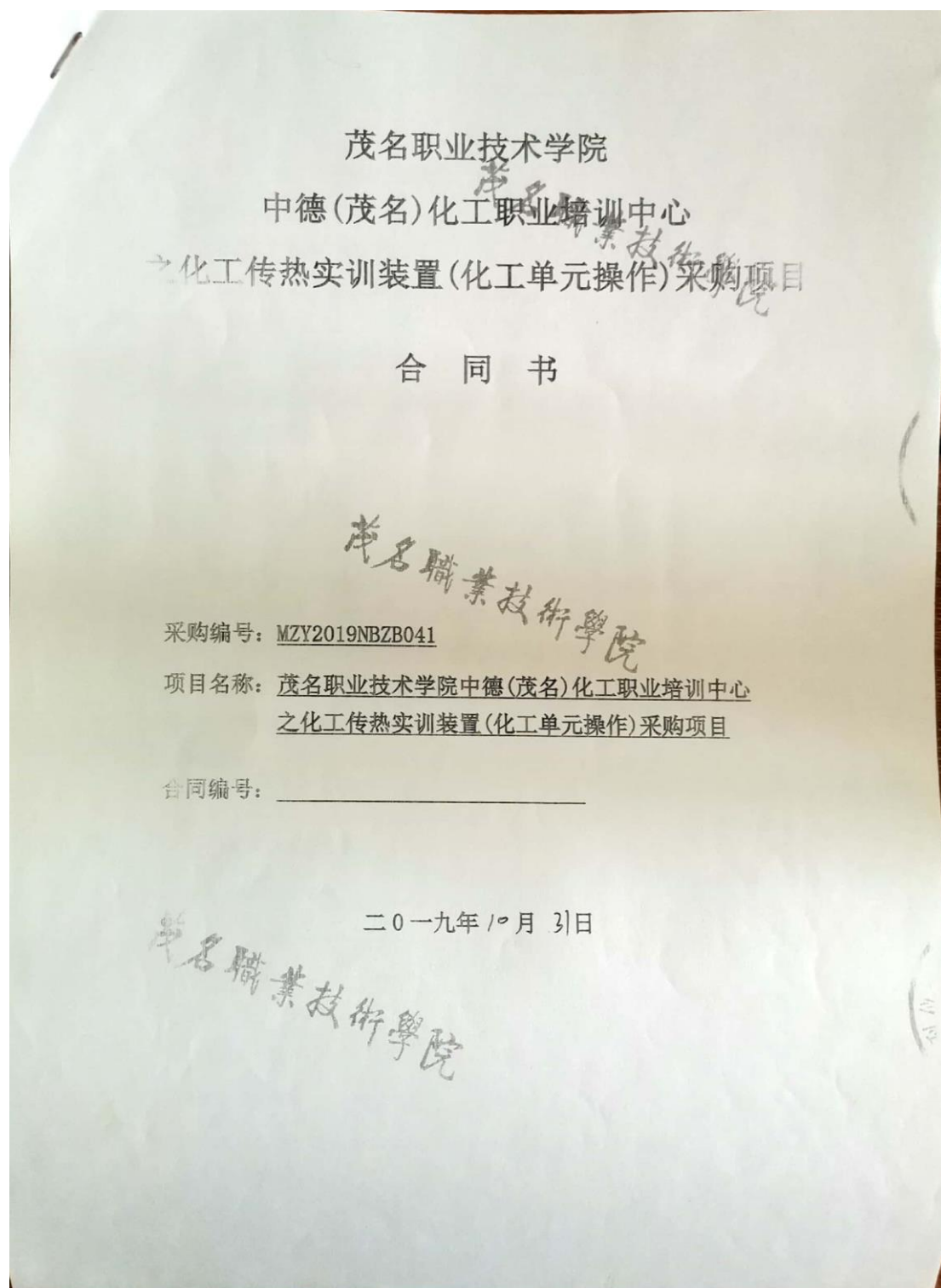
(1) 货物清单

序号	货物名称	品牌	数量	单位	单价（元）	小计（元）
1	掌上实验室服务器	联想	1	套	10000	10000
2	台式计算机	联想	30	台	4000	120000
3	电脑桌椅	定制	15	套	380	5700
合同总价：		小写：¥ 135700.00 元 大写：人民币壹拾叁万伍仟柒佰元整				

(2) 详细技术参数

序号	货物名称	技术参数
1	掌上实验室服务器	数据处理服务器。品牌 联想/LENOVO 类型 机架服务器 CPU 类型 INTEL 酷睿 Core i7 CPU 速度/主频 2.9GHz CPU 核数 八核 内存类型 DDR4

1.4.6 传热操作实训装置、流体输送操作实训装置



甲方(采购人): 茂名职业技术学院
 电话: 0668-2920626 传 真: 0668-2920626
 地 址: 茂名市文明北路 232 号大院
 乙方(中标人): 广州中君云科仪器设备有限公司
 电 话: 020-84506891 传 真: 020-84506891
 地 址: 广州市番禺区汉溪大道西 233 号路福联合广场 1203
 项目名称: 茂名职业技术学院中德(茂名)化工职业培训中心之化工传热实训装置
(化工单元操作)采购项目
 项目编号: MZY2019NBZB041

合同主要条款

根据茂名职业技术学院中德(茂名)化工职业培训中心之化工传热实训装置(化工单元操作)采购项目的采购结果,按照《中华人民共和国政府采购法》、《合同法》的规定,经双方协商一致,本着平等互利和诚实信用的原则,双方同意签订本合同如下。

一、货物内容

序号	物资设备名称	品牌型号	申购数量	单位	单价(元)	总价(元)
1	非均相分离演示实验装置	FF100Y	1	套	23000	23000
2	传热操作实训装置	UTS-CR	1	套	177000	177000
3	流体输送操作实训装置	UTS-CR	1	套	192000	192000
合计: ¥392000 元						

二、合同金额

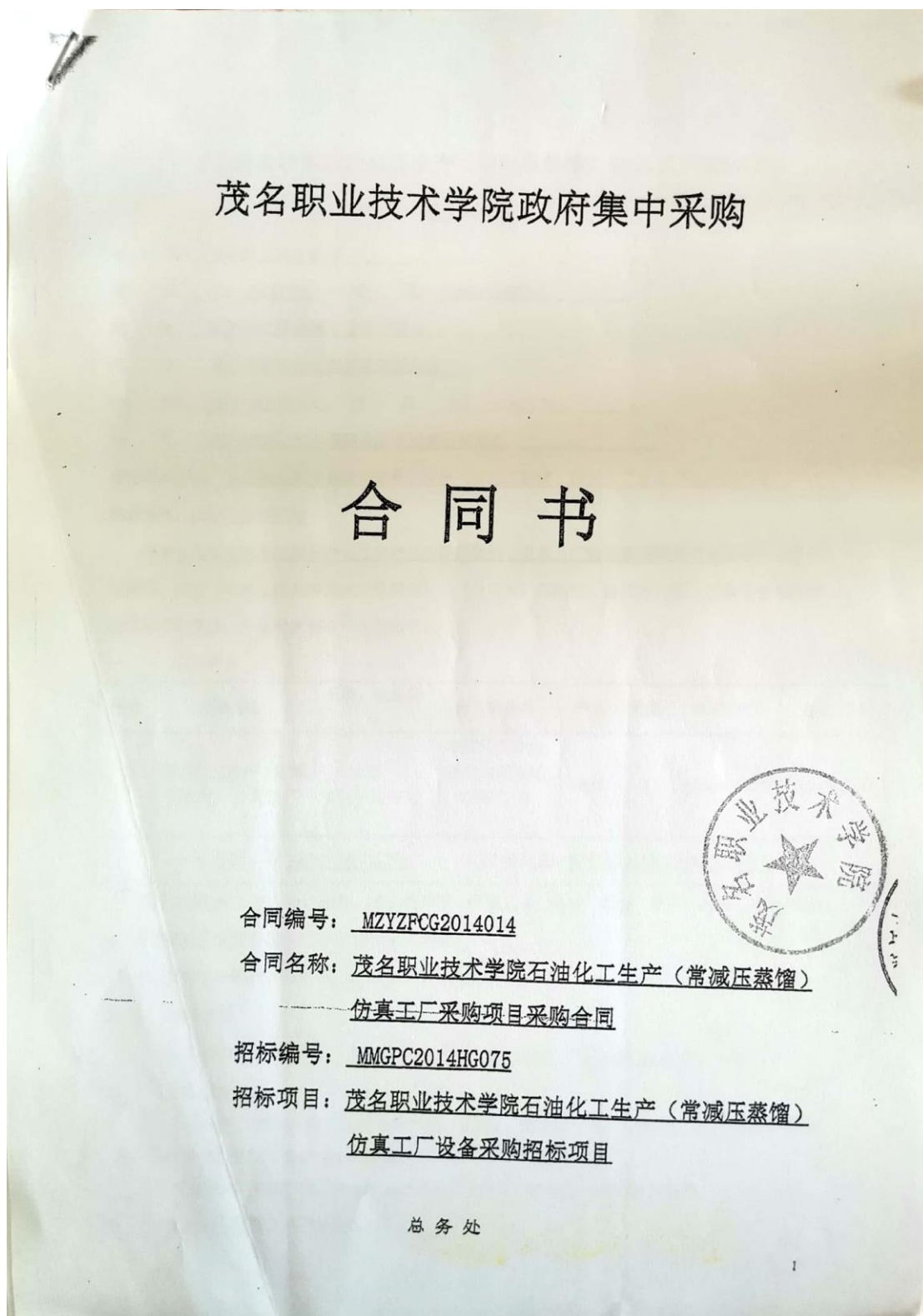
小写: 392000.00 元 大写: 叁拾玖万贰仟元整。

三、项目完成时间:

合同签订之日起 45 日内全部完成供货、安装调试并交付正常使用。

交货和安装地点:

1.4.7 石油化工生产（常减压蒸馏）仿真工厂



茂名职业技术学院石油化工生产（常减压蒸馏）仿真工厂采购项目
 采购合同

甲 方： 茂名职业技术学院
 电 话： 0668-2920026 传 真： 0668-2920026
 地 址： 茂名市文明北路 232 号大院内
 乙 方： 浙江中控科教仪器设备有限公司
 电 话： 0571-81115118 传 真： 0571-86667774
 地 址： 杭州市滨江区东冠路 611 号金盛科技园内

招标项目名称：茂名职业技术学院石油化工生产（常减压蒸馏）仿真工厂设备采购招标项目
 招标编号：MMGPC2014HG075

根据茂名职业技术学院石油化工生产（常减压蒸馏）仿真工厂设备采购招标项目的公开招标采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、 货物内容

序号	商品名称	品牌、规格型号	设备软件名	产地	数量	单价(元)	金额(元)
1	石油化工生产（常减压蒸馏）仿真工厂	中控、 UTM-FCC-CDU	中控化工专业技能实训仿真软件 V1.0	杭州	1	1994700.00	1994700.00
合计总额：¥1994700.00 元； 人民币大写：壹佰玖拾玖万肆仟柒佰元整；							

合同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输、保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

注：货物名称内容必须招标、投标文件中货物名称内容一致。

二、 合同金额

合同金额为（大写）：壹佰玖拾玖万肆仟柒佰元整（¥1994700.00 元）人民币

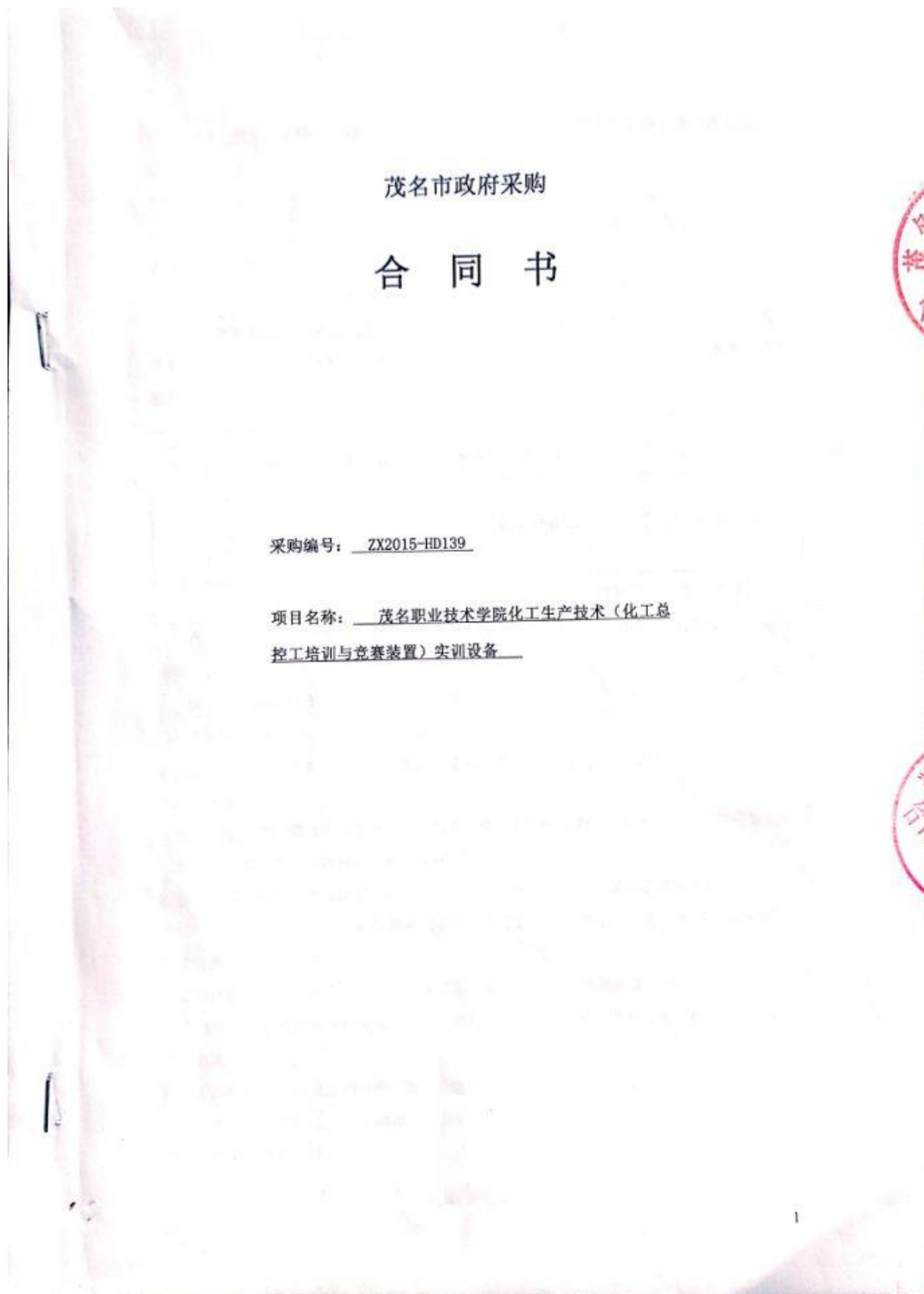
三、 设备要求

1. 货物必须为原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划痕、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。
2. 符合国家/行业标准；符合本采购项目招标文件、投标文件相关条款要求；

四、 交货期、交货方式及交货地点



1.4.8 化工总控工培训与竞赛装置（精馏）



甲方：茂名职业技术学院 乙方：浙江中控科教仪器设备有限公司
 电话： 电话：0571-86667774
 传真： 传真：0571-86667774
 地址： 地址：杭州市滨江区东冠路611号金盛科技园

采购编号：ZX2015-HD139

项目名称：茂名职业技术学院化工生产技术（化工总控工培训与竞赛装置）实训设备

根据茂名职业技术学院化工生产技术（化工总控工培训与竞赛装置）实训设备的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、货物内容

序号	商品名称	品牌、规格型号、配置（性能参数）	产地	数量	单价(元)	金额(元)
1	化工总控工 培训与竞赛 装置	Supcon、UTS-JL-2J、配置附后	杭州	1	420100.00	420100.00
合计总额：¥420100.00 元； 大写：肆拾贰万零壹佰元整。						

合同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

注：货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。

二、合同金额

合同金额为人民币（大写）：肆拾贰万零壹佰元整。（¥420100.00元）。

三、设备要求

1. 货物为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划痕、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。
2. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合采购文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。
3. 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。
4. 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追查查阅。
5. 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及备附件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

四、交货期、交货方式及交货地点

甲方（采购人）：茂名职业技术学院
 电话：0668-2920626 传 真：0668-2920626
 地 址：茂名市文明北路 232 号大院
 乙方（中标人）：广州奥硕电子科技有限公司
 电 话：020-39262469 传 真：020-39262469
 地 址：广州市番禺区洛浦街迎宾路 115 号 818 房

项目名称：茂名职业技术学院化妆品制备及配方设计实训室之设备采购项目
 项目编号：MZY2019NBZB023

根据茂名职业技术学院化妆品制备及配方设计实训室之设备采购项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、货物内容

序号	产品名称	品牌型号	配置及性能说明	单位	数量	单价 (元)	总价 (元)
1	经皮水分流失测量仪	CK TM300WL	详见附件	台	1	105000	105000
2	皮肤酸碱度、皮肤表面温度测试仪	Delfin D72	详见附件	台	1	46000	46000
3	化工总控工培训与竞赛装置（精馏）改造升级	定制	详见附件	套	1	127600	127600
总价合计：人民币大写贰拾柒万捌仟陆佰元整（¥278,600.00元）							

注：总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费。货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。

二、合同金额

合同总金额合计：人民币大写贰拾柒万捌仟陆佰元整（¥278,600.00元）。

三、项目完成时间：

合同签订之日起 60 日内全部完成供货、改造升级、安装调试并交付正常使

1.4.9 管路拆装实训装置、高效液相色谱

茂名职业技术学院 AHK 中德（茂名）
化工职业培训中心建设项目

采购合同书

采购编号：MZY2020NBZB005

项目名称：茂名职业技术学院 AHK 中德（茂
名）化工职业培训中心建设项目

甲方（采购人）：茂名职业技术学院
 电话：0668-2920626 传 真：0668-2920626
 地 址：茂名市文明北路 232 号大院
 乙方（中标人）：广州中君云科仪器设备有限公司
 电 话：020-84506891 传 真：020-84506891
 地 址：广州市番禺区汉溪大道西 233 号路福联合广场 1203
 项目名称：茂名职业技术学院 AHK 中德（茂名）化工职业培训中心建设项目
 项目编号：MZY2020NBZB005

合同主要条款

根据茂名职业技术学院 AHK 中德（茂名）化工职业培训中心建设项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、货物内容

序号	物资设备名称	品牌型号	申购数量	单位	单价（元）	总价（元）
1	数显型 分散机（含刀头、支架）	艾卡、T25 数显型	1	套	30000	30000
2	可见分光光度计	美普达、V-1200	15	台	3800	57000
3	高效液相色谱仪	岛津、LC-16	1	台	150000	150000
4	管路拆装实训装置	浙江中控·SUPCON、UTS-ZHLB	1	套	255800	255800
合计：¥492800.00 元						

二、合同金额

人民币：小写：492800.00 元，大写：肆拾玖万贰仟捌佰元整。

三、项目完成时间：

合同签订之日起 60 日内全部完成供货、安装调试并交付正常使用。

1.4.10 原子吸收分光光度计

茂名职业技术学院
中德(茂名)化工职业培训中心
之原子吸收分光光度计等分析测试仪器采购项目
合 同 书

采购编号：MZY2019NBZB042

项目名称：茂名职业技术学院中德(茂名)化工职业培训中心
之原子吸收分光光度计等分析测试仪器采购项目

合同编号：_____

二〇一九年 月 日

甲方（采购人）：茂名职业技术学院
 电话：0668-2920626 传 真：0668-2920626
 地 址：茂名市文明北路 232 号大院
 乙方（中标人）：广州中君云科仪器设备有限公司
 电 话：020-84506891 传 真：020-84506891
 地 址：广州市番禺区汉溪大道西 233 号路福联合广场 1203
 项目名称：茂名职业技术学院中德(茂名)化工职业培训中心之原子吸收分光光度计等
 分析测试仪器采购项目
 项目编号：MZY2019NBZB042

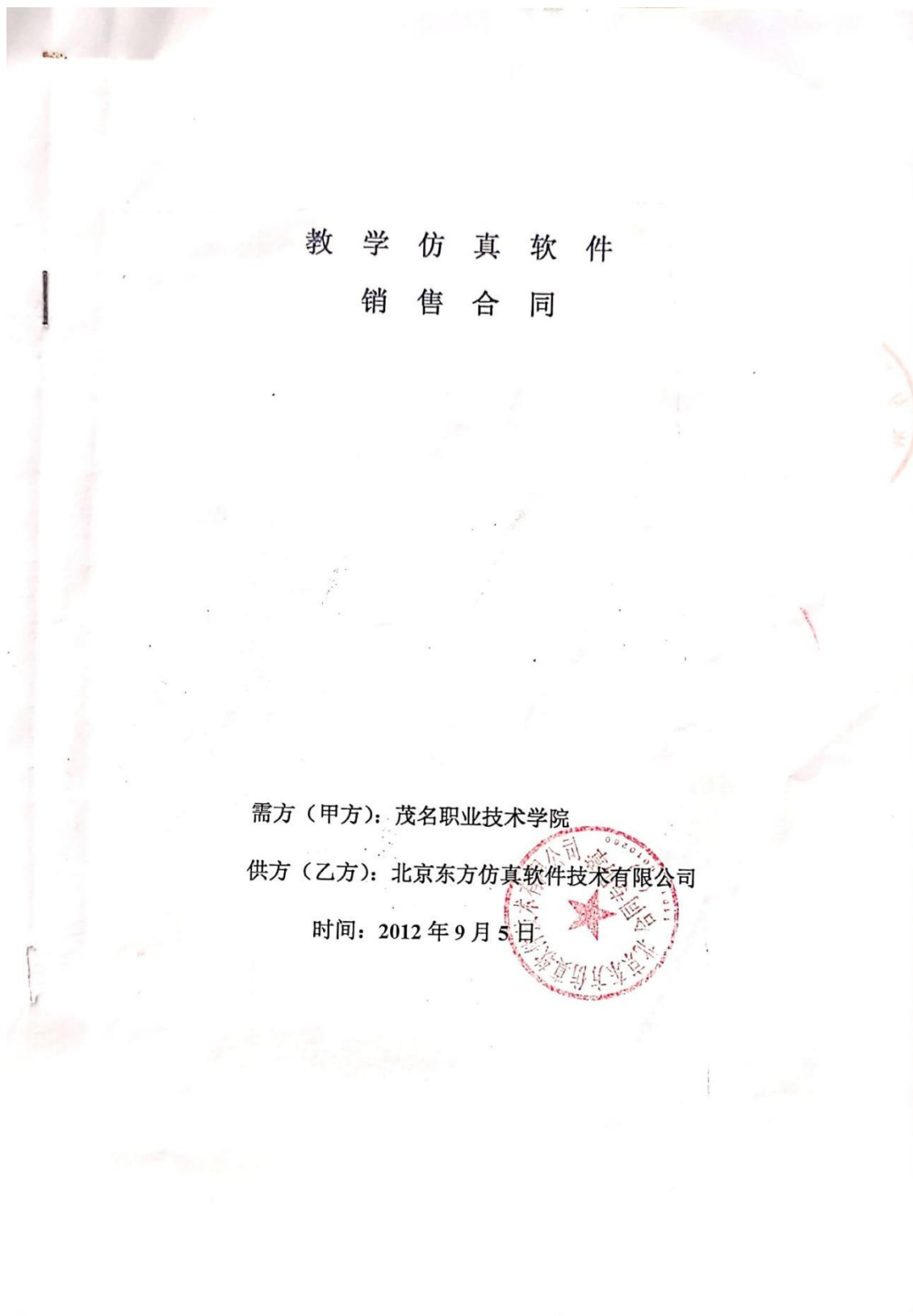
合同主要条款

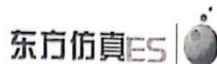
根据茂名职业技术学院中德(茂名)化工职业培训中心之原子吸收分光光度计等分析测试仪器采购项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、货物内容

序号	物资设备名称	品牌型号	申购数量	单位	单价(元)	小计(元)
1	原子吸收分光光度计	北京普析 TAS-990F	1	套	121000	121000
2	空气发生器	北京中科惠分 GA-2009	2	台	3500	7000
3	氮气发生器	北京中科惠分 HGZ-300	2	台	6500	13000
4	上海雷磁精密台式酸度计	PHS-25	22	台	1200	26400
5	上海雷磁精密台式酸度计	PHS-3E	2	台	2900	5800
6	化妆品展示架	上海联荣展柜	3	套	2000	6000
7	ElastiMeter 皮肤弹性测试仪		1	套	95500	95500
8	智能皮肤分析仪	魔奇镜 (MOQIJING) W-2100b/一体机	10	台	3000	30000
9	美容床	即胜	10	张	500	5000
10	工凳	符合人体工学	10	张	130	1300
11	化妆台	松果	10	张	1500	15000
12	超声波美容仪	飞利浦 SC2800/20	10	台	1500	15000

1.4.11 催化裂化仿真软件（反再部分）





一、概述：

依据《中华人民共和国合同法》，经双方协商，茂名职业技术学院从北京东方仿真软件技术有限公司购买教学仿真软件（见第二条款）。具体协议如下：

二、仿真产品清单：

序号	软件名称	授权数量	优惠价格(元)	软件说明
东方仿真基于 PISP3.0+化工仿真软件				
1	催化裂化仿真装置软件（反再部分）	50 点	77000.00	网络注册授权可以扩站至 99 点
本合同总优惠价格为：柒万柒仟元整（¥：77000.00 元）				

三、相关条款：

1、版权说明：

- 1) 凡购自东方仿真的教学软件，使用仅限于需方学校内部，未经过供方授权不得转借、转送、转卖给其他单位或个人，以及用于其他经济行为。
- 2) 对于软件内容、功能的详细信息，请咨询东方仿真，东方仿真有最终的解释权。
- 3) 因该软件所涉的知识产权纠纷及引发的后果由乙方负责，与甲方无关。

2、软件安装环境的要求：

- 1) 硬件要求：CPU 主频至少 1G 以上，内存建议 1G 以上，剩余硬盘空间 10G 以上。
- 2) 软件要求：强烈推荐优先使用 Win Xp+SP2 系统，其次使用 Win2000+SP4 操作系统。
- 3) 操作系统必须是非 GHOST 版本的（例如：番茄花园版、雨林木风版、无人值守破解版 XP 均不在此范围之内）。
- 4) 软件在使用中需配备网络加密狗才能正常运行，该加密狗需定期连接 INTERNET 网激活（每 720 天需上网激活一次），需方在使用时请注意加密狗激活时间，否则会影响使用。手动激活方法：在开始→所有程序→东方仿真→加密锁管理工具→高级设置→激活加密锁。
- 5) 如在计算机房中使用，对机房网络要求：带有域的局域网或者没有域的对等局域网，并且教师机最好能够连接外网，所有计算机能够互相访问和共享。如教师机不能连接外网，需要将系统光盘中的加密锁管理工具安装在能够连接外网的计算机上进行

1.4.12 高效液相色谱仪

茂名职业技术学院 AHK 中德（茂名）
化工职业培训中心建设项目

采购合同书

采购编号：MZY2020NBZB005

项目名称：茂名职业技术学院 AHK 中德（茂
名）化工职业培训中心建设项目

甲 方（采购人）：茂名职业技术学院

电 话：0668-2920626 传 真：0668-2920626

地 址：茂名市文明北路 232 号大院

乙 方（中标人）：广州中君云科仪器设备有限公司

电 话：020-84506891 传 真：020-84506891

地 址：广州市番禺区汉溪大道西 233 号路福联合广场 1203

项目名称：茂名职业技术学院 AHK 中德（茂名）化工职业培训中心建设项目

项目编号：MZY2020NBZB005

合同主要条款

根据茂名职业技术学院 AHK 中德（茂名）化工职业培训中心建设项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、货物内容

序号	物资设备名称	品牌型号	申购数量	单位	单价（元）	总价（元）
1	数显型 分散机（含刀头、支架）	艾卡、T25 数显型	1	套	30000	30000
2	可见分光光度计	美普达、V-1200	15	台	3800	57000
3	高效液相色谱仪	岛津、LC-16	1	台	150000	150000
4	管路拆装实训装置	浙江中控·SUPCON、UTS-ZHLB	1	套	255800	255800
合计：¥492800.00 元						

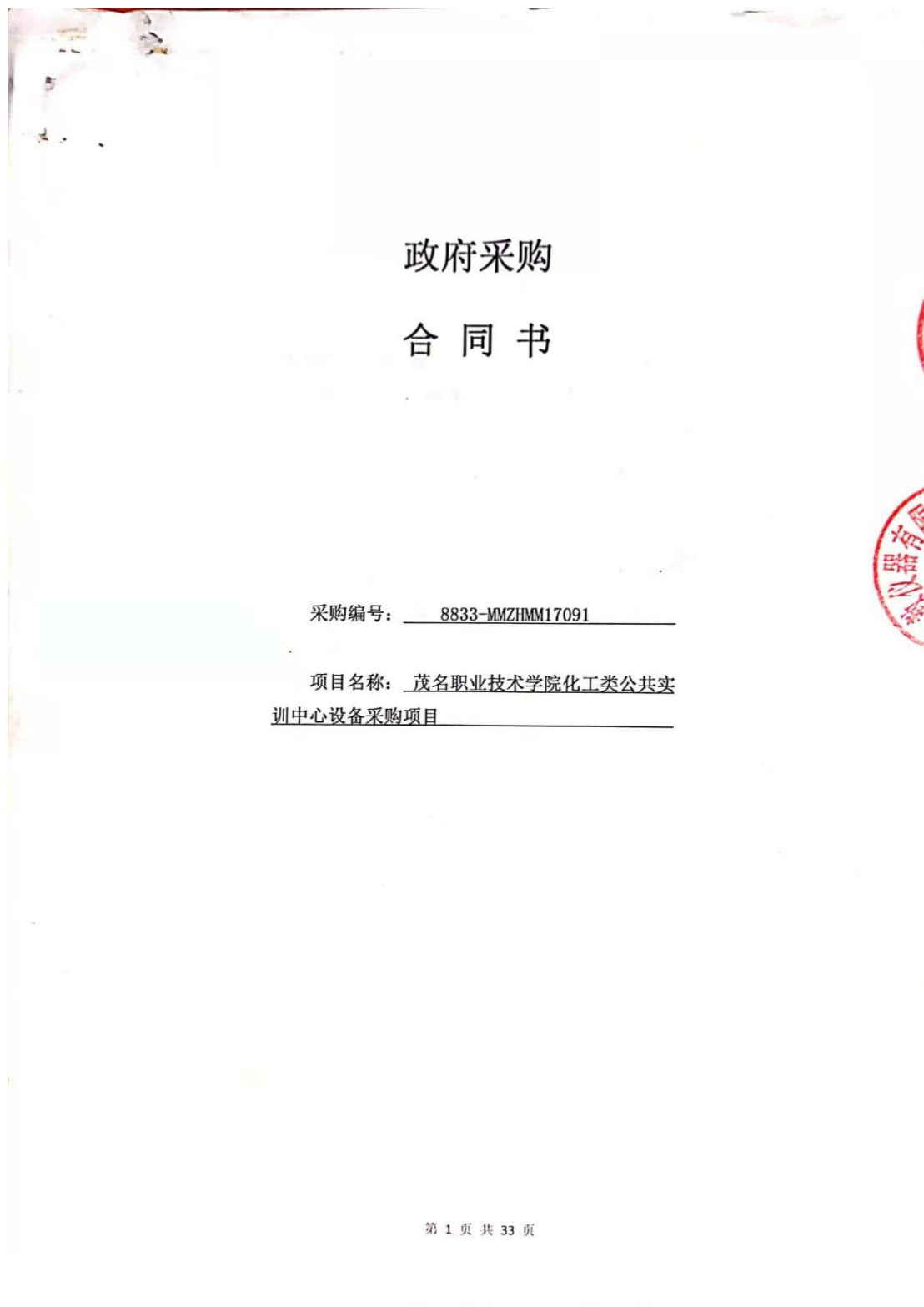
二、合同金额

人民币：小写：492800.00 元，大写：肆拾玖万贰仟捌佰元整。

三、项目完成时间：

合同签订之日起 60 日内全部完成供货、安装调试并交付正常使用。

1.4.13 全自动 VOC 在线反应色谱/质谱装置与动态吸附仪



甲 方：茂名职业技术学院

电 话： 传 真： 地 址：

乙 方：广州易祥科教仪器有限公司

电 话：020-38818446 传 真：020-38815081 地 址：广州市天河

区兴华路28号3B13房

项目名称：茂名职业技术学院化工类公共实训中心设备采购项目

采购编号： 8833-MMZHMM17091

根据茂名职业技术学院化工类公共实训中心设备采购项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、货物内容

序号	商品名称	品牌、规格型号 (性能参数)	产地	数量	单 价 (元)	金 额 (元)
1	食品营养与安全检测仿真软件	品牌： 东方仿真 规格： V1.0 食品营养与安全检测仿真软件 详见附件1	北京	1套	120600	120600
2	中央超纯水处理设备	品牌： 沃特尔 规格： WP-RO-EDI-500 中央超纯水处理设备 详见附件2	四川	1套	250000	250000
3	动态吸附仪	品牌： 先权 规格： TP-5076 TPD/TPR 动态吸附仪 特点： 1. 适用于颗粒与粉体（纳米）催化剂。 2. TPR/TPD 瓶配气。 3. 消耗气体和电能是同类仪器的1/3。 4. 微型化体积：≥30*30*35CM。	天津	1台	65000	65000

		<p>技术内容、形式和要求：</p> <p>1) 催化剂装样量：0~1 毫升。</p> <p>2) 程序升温速率 0.5~90℃/min</p> <p>3) 程序升温具有独立的PID 参数自整定，控制精度：$\pm 0.2\%$FS。</p> <p>4) 开机后仪器稳定所需时间：20 分钟。</p>				
4	全自动 VOC 在线反应色谱/质谱装置	<p>品牌：先权</p> <p>规格：WFS-2017</p> <p>全自动 VOC 在线反应色谱/质谱装置</p> <p>1. 化学反应器：石英；</p> <p>2. 催化剂装样量：1mL；</p> <p>3. 气体物料：6 路</p> <p>4. 液体物料：2 路</p> <p>5. 蒸发器温度：3~60℃；</p> <p>6. 反应温度：室温~800℃；</p> <p>7. 色谱进样：自动、温度~150℃；</p> <p>8. 可视液面冷凝汽液分离器：自动放液及冷却；</p> <p>9. 由六路对外输出质量流量输出气体，可供外部使用。同时可用于流量桥正。</p> <p>10. 反应压力：常压；(2017)</p> <p>11. 控温精度：0.2%FS；</p> <p>12. 流量控制精度：1%；</p> <p>13. 流量范围：0~300 毫升/min（客户自己选定）。</p> <p>14. 重量：重量≥ 10 公斤。</p> <p>15. 备有反应器快速冷却装置</p>	天津	1 套	310000	310000
5	高压输液泵	<p>品牌：赛析</p> <p>规格：P501</p> <p>高压输液泵</p> <p>流量范围：0.001-10.0ml/min</p>	杭州	1 台	20000	20000