

附件 1

中国（长沙）知识产权保护中心备案企业名录

序号	单位名称	备注
1	长沙开元仪器股份有限公司	已备案
2	威胜集团有限公司	已备案
3	三一汽车起重机械有限公司	已备案
4	湖南泰嘉新材料科技股份有限公司	已备案
5	湖南三一快而居住宅工业有限公司	已备案
6	蓝思科技股份有限公司	已备案
7	爱威科技股份有限公司	已备案
8	长沙天恒测控技术有限公司	已备案
9	长沙盛源机械有限公司	已备案
10	湖南协力液压有限公司	已备案
11	中国铁道重工集团有限公司	已备案
12	长沙市台乔机械科技有限公司	已备案
13	长沙天和模具机械有限公司	已备案
14	中航飞机起落架有限责任公司	已备案
15	长沙伟诺汽车制造有限公司	已备案
16	湖南华诺星空电子技术有限公司	已备案
17	长沙洋华机电设备制造有限公司	已备案
18	湖南顶立科技有限公司	已备案
19	湖南欧杰生物科技发展有限公司	已备案
20	湖南耐普恩科技有限公司	已备案
21	先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司	已备案
22	湖南科霸汽车动力电池有限责任公司	已备案
23	湖南科力远新能源股份有限公司	已备案
24	长沙桑德特农业机械设备有限公司	已备案
25	湖南丰茂植保机械有限公司	已备案
26	航天凯天环保科技股份有限公司	已备案
27	海普诺凯营养品有限公司	已备案
28	长沙中京机械有限公司	已备案

29	长沙中核机械有限公司	已备案
30	远大洁净空气科技有限公司	已备案
31	楚天科技股份有限公司	已备案
32	湖南航天磁电有限责任公司	已备案
33	力合科技(湖南)股份有限公司	已备案
34	长沙远光瑞翔科技有限公司	已备案
35	中国能源建设集团湖南省电力设计院有限公司	已备案
36	长沙星联电力自动化技术有限公司	已备案
37	湖南泵阀制造有限公司	已备案
38	湖南五新隧道智能装备股份有限公司	已备案
39	中建五局土木工程有限公司	已备案
40	湖南哈光智能科技股份有限公司	已备案
41	湖南大捷智能装备有限公司	已备案
42	飞翼股份有限公司	已备案
43	湖南明和光电设备有限公司	已备案
44	长沙山水节能研究院有限公司	已备案
45	湖南明康中锦医疗科技发展有限公司	已备案
46	湖南雄善高科技有限公司	已备案
47	湖南九九智能环保股份有限公司	已备案
48	湖南长城信息金融设备有限责任公司	已备案
49	湖南千山制药机械股份有限公司	已备案
50	湖南建研信息技术股份有限公司	已备案
51	长沙信元电子科技有限公司	已备案
52	湖南普云智能科技股份有限公司	已备案
53	湖南鑫隆模塑科技开发有限公司	已备案
54	湖南大唐先一科技有限公司	已备案
55	三诺生物传感股份有限公司	已备案
56	湖南源拓智能设备股份有限公司	已备案
57	长沙通石达机械制造有限公司	已备案
58	华自科技股份有限公司	已备案
59	湖南华曙高科技有限责任公司	已备案
60	湖南联智桥梁技术有限公司	已备案
61	湖南湘仪动力测试仪器有限公司	已备案
62	湖南兴瑞新材料研究发展有限公司	已备案

63	长沙中联消防机械有限公司	已备案
64	中联重科股份有限公司	已备案
65	广汽菲亚特克莱斯勒汽车有限公司	已备案
66	长沙远大住宅工业集团股份有限公司	已备案
67	山河智能装备股份有限公司	已备案
68	湖南长城医疗科技有限公司	已备案
69	湖南星邦重工有限公司	已备案
70	长沙医学院	已备案
71	中国建筑第五工程局有限公司	已备案
72	湖南军成科技有限公司	已备案
73	湖南科创信息技术股份有限公司	已备案
74	九芝堂股份有限公司	已备案
75	湖南泰瑞医疗科技有限公司	已备案
76	长沙湘一机械有限公司	已备案
77	湖南长丰动力有限责任公司	已备案
78	湖南省湘机机械制造有限公司	已备案
79	中建五局第三建设有限公司	已备案
80	湖南中本智能科技发展有限公司	已备案
81	湖南中财化学建材有限公司	已备案
82	湖南万通科技股份有限公司	已备案
83	湖南祥瑞智能机器有限公司	已备案
84	湖南主导科技发展有限公司	已备案
85	长沙深湘通用机器有限公司	已备案
86	长沙矿冶研究院有限责任公司	已备案
87	湖南韶韵汽车股份有限公司	已备案
88	长沙长泰机器人有限公司	已备案
89	湖南辰泰信息科技股份有限公司	已备案
90	澳优乳业(中国)有限公司	已备案
91	湖南生物机电职业技术学院	已备案
92	湖南腾翔星通汽车有限公司	已备案
93	长沙华恒机器人系统有限公司	已备案
94	长沙博大机械零部件有限公司	已备案
95	湖南新云医疗装备工业有限公司	已备案
96	长沙海川自动化设备有限公司	已备案

97	湖南梦洁家纺股份有限公司	已备案
98	三一集团有限公司	已备案
99	湖南三一港口设备有限公司	已备案
100	长沙格力暖通制冷设备有限公司	已备案
101	长沙永昌车辆零部件有限公司	已备案
102	长沙瑞捷机械科技股份有限公司	已备案
103	湖南中铁五新重工有限公司	已备案
104	湖南中医药大学	已备案
105	金杯电工股份有限公司	已备案
106	长沙赫雷克勒智能装备有限公司	已备案
107	湖南大唐节能科技有限公司	已备案
108	湖南湖大艾盛汽车零部件装备制造有限公司	已备案
109	长沙伟泰塑胶科技有限公司	已备案
110	湖南红太阳新能源科技有限公司	已备案
111	湖南三德科技股份有限公司	已备案
112	长沙中联重科环境产业有限公司	已备案
113	湖南腾远智能设备有限公司	已备案
114	长沙奥斯凯汽车零部件有限公司	已备案
115	威胜信息技术股份有限公司	已备案
116	湖南正忠信息技术有限公司	已备案
117	湖南晓光汽车模具有限公司	已备案
118	中建五局工业设备安装有限公司	已备案
119	湖南杉杉能源科技股份有限公司	已备案
120	长沙矿山研究院有限责任公司	已备案
121	湖南菲尔斯特传感器有限公司	已备案
122	中冶长天国际工程有限责任公司	已备案
123	湖南基石信息技术有限公司	已备案
124	湖南银河电气有限公司	已备案
125	长沙天赋机械设备有限公司	已备案
126	湖南中联重科智能技术有限公司	已备案
127	中国电子科技集团公司第四十八研究所	已备案
128	长沙迪讯机械科技有限公司	已备案
129	长沙长泰智能装备有限公司	已备案
130	湖南中电天恒信息科技股份有限公司	已备案

131	湖南北云科技有限公司	已备案
132	湖南华塑科技股份有限公司	已备案
133	湖南南方安美消防设备有限公司	已备案
134	湖南耀目科技有限公司	已备案
135	湖南金能科技股份有限公司	已备案
136	湖南正中制药机械有限公司	已备案
137	湖南云顶智能科技有限公司	已备案
138	湖南利能科技股份有限公司	已备案
139	湖南鸿辉科技有限公司	已备案
140	湖南云辉科技股份有限公司	已备案
141	湖南永创机电设备有限公司	已备案
142	长沙南车电气设备有限公司	已备案
143	湖南星通天力汽车有限公司	已备案
144	长沙威尔保新材料有限公司	已备案
145	长沙三一制药机械有限公司	已备案
146	长沙奥托机械股份有限公司	已备案
147	长沙奥托自动化技术有限公司	已备案
148	湖南拓沃重工科技有限公司	已备案
149	湖南长重机器股份有限公司	已备案
150	湖南长天自控工程有限公司	已备案
151	湖南交通职业技术学院	已备案
152	长沙硕博电子科技股份有限公司	已备案
153	新松阁铝材股份有限公司	已备案
154	湖南先步信息股份有限公司	已备案
155	中国航发中传机械有限公司	已备案
156	长沙凯瑞重工机械有限公司	已备案
157	湖南航天环宇通信科技股份有限公司	已备案
158	湖南永清环保研究院有限责任公司	已备案
159	湖南金能自动化设备有限公司	已备案
160	长沙华时捷环保科技发展股份有限公司	已备案
161	湖南丰日电源电气股份有限公司	已备案
162	中国轻工业长沙工程有限公司	已备案
163	湖南中立工程机械有限公司	已备案
164	湖南省银峰新能源有限公司	已备案

165	中国人民解放军国防科技大学	已备案
166	湖南永清机械制造有限公司	已备案
167	湖南轩捷春秋工程机械再制造有限公司	已备案
168	湖南湖大艾盛汽车技术开发有限公司	已备案
169	长沙学院	已备案
170	湖南省计量检测研究院	已备案
171	长沙全程数字机电科技有限公司	已备案
172	中南大学湘雅二医院	已备案
173	湖南万容科技股份有限公司	已备案
174	湖南湘冷机械制造有限公司	已备案
175	长沙佳能通用泵业有限公司	已备案
176	远大空调有限公司	新增
177	湖南星四通电子科技有限公司	新增
178	长沙宝珍电器有限公司	新增
179	长沙柏讯电子科技股份有限公司	新增
180	蓝恩智能机器人(长沙)有限公司	新增
181	唐智科技湖南发展有限公司	新增
182	长沙新材料产业研究院有限公司	新增
183	湖南远大工程设计有限公司	新增
184	长沙黑金刚实业有限公司	新增
185	长沙全度影像科技有限公司	新增
186	湖南长宜物联科技有限公司	新增
187	湖南普奇地质勘探设备研究院(普通合伙)	新增
188	湖南中科环保技术有限公司	新增
189	长沙冰眼电子科技有限公司	新增
190	湖南桥康智能科技有限公司	新增
191	长沙礼恩派拉线工业有限公司	新增
192	湖南帅兴机械制造有限公司	新增
193	湖南绿道节能环保科技有限公司	新增
194	湖南力本农业装备股份有限公司	新增
195	湖南欧智通科技有限公司	新增
196	湖南陆陆网络科技有限公司	新增
197	湖南联智智能科技有限公司	新增
198	长沙岱勒新材料科技股份有限公司	新增

199	湖南航天三丰科工有限公司	新增
200	湖南阳光电力科技有限公司	新增
201	湖南国防备电子科技有限公司	新增
202	长沙北斗产业安全技术研究院有限公司	新增
203	湖南优利泰克自动化系统有限公司	新增
204	湖南矩阵电子科技有限公司	新增
205	湖南中森通信科技有限公司	新增
206	湖南汇博电子科技股份有限公司	新增
207	湖南六新智能科技有限公司	新增
208	湖南屎壳郎环境科技有限公司	新增
209	湖南攀新科技发展有限公司	新增
210	湖南天羿领航科技有限公司	新增
211	湖南北斗微芯产业发展有限公司	新增
212	长沙普惠环保机械有限公司	新增
213	湖南兴元科技股份有限公司	新增
214	湖南三湘智谷技术有限公司	新增
215	湖南金杯新能源发展有限公司	新增
216	湖南新亚胜光电股份有限公司	新增
217	湖南乐唯智芯生物科技有限公司	新增
218	湖南迪赛生物科技有限公司	新增
219	湖南特瑞精密医疗器械有限公司	新增
220	长沙广义变流技术有限公司	新增
221	长沙传力自动化设备有限公司	新增
222	湖南奥科网络技术股份有限公司	新增
223	长沙行深智能科技有限公司	新增
224	湖南晟和电源科技有限公司	新增
225	湖南路路通塑业股份有限公司	新增
226	湖南同能机电科技有限公司	新增
227	湖南易净环保科技有限公司	新增
228	长沙智能驾驶研究院有限公司	新增
229	长沙五鼎新材料科技有限公司	新增
230	湖南长高思瑞自动化有限公司	新增
231	长沙紫宸科技开发有限公司	新增
232	长沙正志科技发展有限公司	新增

233	湖南瑞森可机器人科技有限公司	新增
234	长沙佳宁农业机械制造有限公司	新增
235	湖南航天天蓝新材料检测有限责任公司	新增
236	湖南源创高科工业技术有限公司	新增
237	长沙族兴新材料股份有限公司	新增
238	长沙奥特金属颜料有限公司	新增
239	湖南众益文化传媒股份有限公司	新增
240	智慧眼(湖南)科技发展有限公司	新增
241	湖南极点智能科技有限公司	新增
242	湖南基石通信技术有限公司	新增
243	湖南长沙湘仪检测设备有限公司	新增
244	湖南优加特装智能科技有限公司	新增
245	湖南博匠信息科技有限公司	新增
246	湖南拓视觉信息技术有限公司	新增
247	湖南易方量子科技有限公司	新增
248	湖南康成电子科技有限公司	新增
249	湖南海赞医疗科技有限公司	新增
250	湖南餐后科技有限公司	新增
251	湖南餐智科技有限公司	新增
252	湖南艾布鲁环保科技股份有限公司	新增
253	湖南鼎玖能源环境科技有限公司	新增
254	湖南强视信息科技有限公司	新增
255	长沙晶思佳电子商务有限公司	新增
256	湖南智领通信科技有限公司	新增
257	湖南德米特仪器有限公司	新增
258	湖南一二三智能科技有限公司	新增
259	湖南滕明信息科技有限公司	新增
260	浏阳市孝文电子科技有限公司	新增
261	湖南银河天涛科技有限公司	新增
262	湖南拓拓信息科技有限公司	新增
263	长沙群强冶金粉末有限公司	新增
264	湖南优象科技有限公司	新增
265	湖南三友环保科技股份有限公司	新增
266	湖南康通电子股份有限公司	新增

267	湖南省农业环境生态研究所	新增
268	湖南华中航天无车承运科技有限公司	新增
269	长沙文瀚生物技术有限责任公司	新增
270	湖南君悦达科技有限公司	新增
271	湖南智奴机器人有限公司	新增
272	宇晶机器(长沙)有限公司	新增
273	长沙机器人自动化科技有限公司	新增
274	湖南诺威测控技术有限公司	新增
275	湖南中金生物事业有限公司	新增
276	长沙纽泰自动化科技有限公司	新增
277	长沙荣业软件有限公司	新增
278	长沙富格伦信息科技有限公司	新增
279	三环汽车工程塑料有限公司	新增
280	湖南品雅生物技术有限公司	新增
281	湖南智水环境工程有限公司	新增
282	湖南普力海洋科技有限公司	新增
283	长沙海润生物技术有限公司	新增
284	湖南海源医药科技股份有限公司	新增
285	湖南蔚威环境技术有限公司	新增
286	湖南鲲鹏智汇无人机技术有限公司	新增
287	湖南医家智爆新材料科技股份有限公司	新增
288	湖南中大机械制造有限公司	新增
289	长沙麦融高科股份有限公司	新增
290	中德视拓智能科技有限公司	新增
291	湖南融创微电子有限公司	新增
292	长沙湘计海盾科技有限公司	新增
293	湖南国科微电子股份有限公司	新增
294	长沙湘普防爆车辆有限公司	新增
295	湖南砂冲新能源科技有限公司	新增
296	湖南农产品加工研究所	新增
297	长沙康歌创新科技有限公司	新增
298	湖南省泰达机器人制造有限公司	新增
299	人和未来生物科技(长沙)有限公司	新增
300	湖南迎春思博瑞智能装备有限公司	新增

301	湖南睿翼达科技有限公司	新增
302	湖南科鑫电力设计有限公司	新增
303	湖南航天捷诚电子装备有限公司	新增
304	湖南长高新材料股份有限公司	新增
305	长沙普济生物科技股份有限公司	新增
306	湖南省国银新材料有限公司	新增
307	湖南开启时代生物技术有限公司	新增
308	湖南金峰金属构件有限公司	新增
309	湖南同晟精传技术有限公司	新增
310	湖南赛能环保科技有限公司	新增
311	湖南凯佳科技有限公司	新增
312	湖南普照信息材料有限公司	新增
313	长沙丰灼通讯科技有限公司	新增
314	湖南慧峰环保科技开发有限公司	新增
315	湖南天通无屑烟窗工程有限公司	新增
316	长沙安靠电器有限公司	新增
317	长沙万石网络科技有限公司	新增
318	湖南铁山信息科技有限公司	新增
319	湖南林泽科技发展有限公司	新增
320	湖南双达机电有限责任公司	新增
321	湖南铭桥信息科技有限公司	新增
322	湖南有色氟化学科技发展有限公司	新增
323	长沙晶优新材料科技有限公司	新增
324	湖南信达新材料有限公司	新增
325	湖南环达环保有限公司	新增
326	湖南天地恒一制药有限公司	新增
327	中国农业科学院麻类研究所	新增
328	湖南长运建材有限公司	新增
329	湖南中周至尚信息技术有限公司	新增
330	湖南赛博诺格电子科技有限公司	新增
331	湖南长高电气有限公司	新增
332	湖南长高成套电器有限公司	新增
333	湖南长高高压开关集团股份有限公司	新增
334	湖南长高高压开关有限公司	新增

335	湖南晖龙集团股份有限公司	新增
336	湖南雄胜科技有限公司	新增
337	长沙联运电子科技有限公司	新增
338	湖南新茂智慧能源有限公司	新增
339	长沙苏美电器有限公司	新增
340	湖南中伟新能源科技有限公司	新增
341	长沙市西欧电子科技有限公司	新增
342	湖南华诚生物资源股份有限公司	新增
343	蓝思科技(长沙)有限公司	新增
344	湖南耐为电控技术有限公司	新增
345	湖南金炉科技股份有限公司	新增
346	湖南安普诺环保科技有限公司	新增
347	湖南科众源创科技有限公司	新增
348	湖南安湾高新技术有限公司	新增
349	湖南中孚时代通信信号有限公司	新增
350	长沙润佰特新材料科技有限公司	新增
351	湖南慧盟重工科技有限公司	新增
352	长沙青波光电科技有限公司	新增
353	湖南星索尔机器人有限公司	新增
354	湖南星索尔航空科技有限公司	新增
355	湖南鑫隆模型科技有限公司	新增
356	长沙傲英创视科技有限公司	新增
357	湖南品腾电子科技有限公司	新增
358	长沙贝士德电气科技有限公司	新增
359	湖南君瀚信息技术有限公司	新增
360	湖南元享科技股份有限公司	新增
361	湖南早晨纳米机器人有限公司	新增
362	湖南创研智能装备有限公司	新增
363	湖南宜达欧农业科技有限公司	新增
364	长沙建益新材料有限公司	新增
365	湖南大汉无忧停车管理有限公司	新增
366	长沙芬贝电子科技有限公司	新增
367	长沙市云智航科技有限公司	新增
368	长沙天仪空间科技研究院有限公司	新增

369	湖南海银汽车工业有限公司	新增
370	湖南磁浮交通发展股份有限公司	新增
371	湖南东映碳材料科技有限公司	新增
372	长沙快视智能科技有限公司	新增
373	湖南省有色地质勘查研究院	新增
374	湖南华腾制药有限公司	新增
375	湖南金码智能设备制造有限公司	新增
376	湖南进芯电子科技有限公司	新增
377	湖南三昆智能科技有限公司	新增
378	长沙胡乐科技有限公司	新增
379	长沙世邦通信技术有限公司	新增
380	长沙新振升集团有限公司	未备案
381	湖南多喜爱家纺股份有限公司	未备案
382	湖南超图投资控股集团有限公司	未备案
383	湖南蓝翎能源科技有限公司	未备案
384	中联重科物料输送设备有限公司	未备案
385	长沙有色冶金设计研究院有限公司	未备案
386	长沙天冰冷冻有限公司	未备案
387	湖南派丽建材科技有限公司	未备案
388	湖南湘电长沙水泵有限公司	未备案
389	湖南师范大学	未备案
390	湖南省电力公司科学研究院	未备案
391	长沙海大铝业有限公司	未备案
392	湖南女子学院	未备案
393	晟通科技集团有限公司	未备案
394	中国水利水电第八工程局有限公司	未备案
395	长沙天鹅工业泵股份有限公司	未备案
396	湖南三一路面机械有限公司	未备案
397	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	未备案
398	长沙爱一百文化传播有限公司	未备案
399	湖南湘联节能科技股份有限公司	未备案
400	长沙有色冶金设计研究院	未备案
401	湖南富丽真金家纺有限公司	未备案
402	中国水电顾问集团中南勘测设计研究院	未备案

403	湖南多喜爱纺织科技有限公司	未备案
404	湖南晟通科技集团有限公司	未备案
405	湖南南方长河泵业有限公司	未备案
406	湖南省晚安家纺股份有限公司	未备案
407	湖南汇一制药机械有限公司	未备案
408	湖南耐普泵业有限公司	未备案
409	长沙市湘桥风机制造有限公司	未备案
410	长沙通发高新技术开发有限公司	未备案
411	湖南中新设备制造有限公司	未备案
412	长沙瑞清机械设备有限公司	未备案
413	长城信息产业股份有限公司	未备案
414	长沙今朝科技股份有限公司	未备案
415	湖南杰珂科技有限责任公司	未备案
416	长沙桑尼重工机械有限公司	未备案
417	湖南航天机电设备与特种材料研究所	未备案
418	长沙开元机电设备有限公司	未备案
419	长沙通鑫铝业有限责任公司	未备案
420	湖南海盛重工科技有限公司	未备案
421	长沙星沙机床有限公司	未备案
422	长沙华时捷环保科技发展有限公司	未备案
423	湖南海捷精密工业有限公司	未备案
424	湖南省湘电锅炉压力容器检验中心有限公司	未备案
425	湖南三星器洋玻璃机械有限公司	未备案
426	湖南大众传媒职业技术学院	未备案
427	长沙矿山研究院	未备案
428	湖南普天科比特电子科技有限公司	未备案
429	长沙市三智电子科技有限公司	未备案
430	湖南省国瑞仪器有限公司	未备案
431	长沙永凯科技设备有限公司	未备案
432	长沙瑞玛流体设备科技有限公司	未备案
433	湖南省交通科学研究院	未备案
434	湖南神力实业有限公司(湖南神力胶业集团有限公司)	未备案
435	湖南三一智能控制设备有限公司	未备案
436	长沙中联恒通机械有限公司	未备案

437	长沙百固标准件制造有限公司	未备案
438	湖南斯德尔特泵业有限公司	未备案
439	长沙众诚机械有限公司	未备案
440	湖南鑫众工业装备有限责任公司	未备案
441	长沙高升电子电器科技有限公司	未备案
442	长沙赛普尔自动化工程设备有限公司	未备案
443	湖南德邦重工机械有限公司	未备案
444	长沙金阳机械设备科技开发有限公司	未备案
445	长沙长泰输送包装设备有限公司	未备案
446	湖南元素密码石墨烯研究院(有限合伙)	未备案
447	长沙协大生物科技有限公司	未备案
448	长沙利欧天鹤工业泵有限公司	未备案
449	长沙聚善电力科技有限公司	未备案
450	湖南工业职业技术学院	未备案
451	长沙科达建设机械制造有限公司	未备案
452	湖南三星玻璃机械有限公司	未备案
453	国网湖南省电力公司	未备案
454	湖南蓝天机器人科技有限公司	未备案
455	湖南润成机械有限公司	未备案
456	湖南同同科技发展有限公司	未备案
457	湖南凯杰科技有限责任公司	未备案
458	长沙重型机器制造有限责任公司	未备案
459	湖南信息科学职业学院	未备案
460	长沙市博巨兴电子科技有限公司	未备案
461	湖南省浏阳市医用器具厂	未备案
462	中快轨道交通系统集团有限公司	未备案
463	长沙伍扬工业设备科技有限公司	未备案
464	湖南通源机电科技有限公司	未备案
465	长沙和捷实业有限公司	未备案
466	浏阳方圆液压有限公司	未备案
467	湖南泰通电力科技有限公司	未备案
468	湖南志宏科技有限公司	未备案
469	湖南有色金属研究院	未备案

附件 2

中国(长沙)知识产权保护中心可受理的 IPC 分类号

序号	IPC 小类	类别说明	说明
1	G01N	借助于测定材料的化学或物理性质来测试或分析材料(除免疫测定法以外包括酶或微生物的测量或试验入 C12M, C12Q)	不变
2	B65G	运输或贮存装置,例如装载或装卸用输送机、车同输送机系统或气动能输送机	不变
3	F15B	一般流体工作系统;流体压力执行机构,如伺服马达;不包含在其他类目中的流体压力系统的零部件	不变
4	B23K	钎焊或钎焊;焊接;用钎焊或焊接方法包覆或镀敷;局部加热切割,如火焰切割;用激光束加工	不变
5	B29C	原料的成型或连接;塑性状态物质的一般成型;已成型产品的后处理,例如修整	不变
6	B64C	起重机;用于起重机的,放卷、放车或滑车的载荷悬挂元件或装置	不变
7	G05B	一般的控制或调节系统;这种系统的功能单元;用于这种系统或单元的监视或测试装置	不变
8	B24B	用于磨削或抛光的机床、装置或工艺	不变
9	B65D	用于物件或物料贮存或运输的容器,如袋、桶、瓶子、箱子、罐头、纸视箱、纸条箱、圆桶、罐、槽、料仓、运输容器;所用的附件、封口或配件;包装元件;包装件	不变
10	B65B	扫描探针技术或设备;扫描探针技术的原理	不变
11	G01R	包装物件或物料的机械、装置或设备,或方法;启封	不变
12	H02J	供电或配电的电路装置或系统;电能存储系统	不变
13	H01M	用于直接转变化学能为电能的方法或装置,例如电池组(2)	不变
14	F04B	液体变容式机械;泵	不变
15	G01B	长度、厚度或类似线性尺寸的计量;角度的计量;面积的计量;不规则的表面或轮廓的计量	不变
16	G01M	机器或结构部件的静或动平衡的测试;其他类目中不包括的结构部件或设备的测试	不变
17	G06F	电数字数据处理(部分计算是用液压或气动完成的计算机入 G06D,光学完成的入 G06E;基于特定计算模型的计算机系入 G06N);	替换 F16K
18	H04L	数字信息的传输,例如电报通信(电报和电话通信的公用设备入 H04M)(4);	替换 F16L

19	G01S	无线电定向；无线电导航；采用无线电波测距或测速；采用无线电波的反射或再辐射的定位或存在检测；采用其他波的类似装置；	替换 F04D
20	B28B	黏土或其他陶瓷成分、熔渣或含有水泥材料的混合物，例如灰浆的成型（铸模入 B22C；石头或类似石料的加工入 B28D；一般在塑性状态中材料的成型入 B29C；制造并非完全由这些材料组成的层状制品入 B32B；现场成型见 B 部有关的类）；	替换 F16H
21	B25J	机械手；装有操纵装置的容器（单独采摘水果、蔬菜、啤酒花或类似作物的自动装置入 A61D46/30；外科用的针头操纵器入 A61B17/062；与轧机有关的机械手入 B21B39/20；与锻压机有关的机械手入 B21J13/10；夹持轮子或其部件的装置入 B60B30/00；起重机关 B66C；用于核反应堆中所用的燃料或其他材料的处理设备入 G21C19/00；机械手与加有防辐射的小室或房间的组合结构入 G21F7/06）〔5〕；	新增
22	G06T	一般的图像数据处理或产生（特别适用于特定应用，见相关的小类，如 G01C、G06K、G09G、H04N）〔6、8〕；	新增
23	G06K	数据识别；数据表示；记录载体；记录载体的处理（印刷本身入 B41J）；	新增
24	F25B	制冷机，制冷设备或系统；加热与制冷的联合系统；热泵系统（热传导、热交换或热贮存材料，即制冷剂，或通过化学反应用不是燃烧产生的或冷的材料入 C09K5/00；泵、压缩机入 F04；用热泵为住宅或场所供热或提供家用热水入 F24D；空调、空气增湿入 F24F；采用热泵的流体加热器入 F24H）；	新增
25	G05D	非电变量的控制或调节系统（金属的连续铸造入 B22D11/16；阀门本身入 F16K；非电变量的检测见 G01 各有关小类；电或磁变量的调节入 G05F）；	新增
26	F24F	空气调节；空气增湿；通风；空气流作为屏蔽的应用（从尘、烟产生区消除尘、烟入 B08B15/00；从建筑物中排除废气的竖向管道入 E04F17/02；烟道末端入 F23L17/02）；	新增