（上接C3版）

注：上述受让取得的商标均受让自富佳电器（已注销）

（2）已取得的境外注册商标

序号	注册人	商标	注册号	类别	有效期限	注册国家/地区	取得方式
1	富佳实业	FUKJA	836481	7	2014.8.16-2024.8.16	马德里	受让取得
2	富佳实业	FUKJA	1051129	7	2016.1.24-2026.1.24	美国	受让取得
3	富佳实业	FUKJA	951817	7	2018.1.22-2028.1.22	马德里	受让取得
4	美国立达	PORTIONPRO	5391380	7	2018.10.23-2028.10.23	美国	受让取得
5	美国立达	PFC	5439342	7	2018.4.3-2028.4.3	美国	受让取得
6	美国立达	PortionPro	5439341	7	2018.4.3-2028.4.3	美国	受让取得
7	美国立达	BEYOND AMMUNITION	5429573	7	2018.3.20-2028.3.20	美国	受让取得
8	美国立达	VET	5429572	7	2018.3.20-2028.3.20	美国	受让取得

注：上述受让取得的商标受让自富佳电器（已注销）和美国维特

上述商标权均已获得完备的权属证书，并在法定保护期限内，不存在纠纷或潜在纠纷。

3、专利

截至本招股意向书摘要签署日，公司及其子公司共有216项专利，其中境内专利209项；境外专利7项。专利权具体情况如下：

（1）已取得的境内专利

序号	专利权人	专利名称	专利号	类型	授权公告日	申请日	取得方式
1	富佳实业	一种集成式滚刷的制作方法	ZL2019108614061	发明	2021.8.31	2019.9.11	原始取得
2		一种电动地面清洁装置	ZL2018102578048	发明	2020.06.02	2018.03.27	原始取得
3		一种滚刷组件	ZL2016102796518	发明	2018.08.31	2016.04.29	原始取得
4		电动地板刷的变速装置	ZL2015100992798	发明	2017.08.15	2015.03.06	原始取得
5		双进风口尘杯以及使用该尘杯的吸尘器	ZL201310008798X	发明	2016.05.18	2013.01.10	原始取得
6		电动地板刷的升降装置	ZL2013100968234	发明	2015.11.18	2013.03.25	原始取得
7		旋风离心过滤式吸尘器尘杯	ZL2012100611237	发明	2014.08.20	2012.03.09	原始取得
8		多功能立式吸尘器	ZL2010105166359	发明	2013.01.23	2010.10.19	原始取得
9		吸尘器旋风分离尘杯	ZL2009102460329	发明	2012.07.04	2009.11.20	原始取得
10		主机可升降的立式吸尘器	ZL201010131100X	发明	2012.05.23	2010.03.19	原始取得
11		带有散热器的吸尘器滚刷带轮	ZL2009101012310	发明	2011.09.21	2009.07.24	受让取得
12		吸尘器旋风式非圆桶形式二次分离尘杯	ZL200810162148X	发明	2010.09.01	2008.11.15	原始取得
13		吸尘器尘杯的单扣双底盖装置	ZL2008100633831	发明	2010.09.01	2008.08.12	原始取得
14		吸尘器风动地板刷	ZL2007100712330	发明	2009.11.11	2007.09.07	受让取得
15		一种吸尘器旋风式二次分离尘杯	ZL2006101556195	发明	2009.05.13	2006.12.29	受让取得
16		低谐波交流电机控制器和控制方法	ZL031421040	发明	2006.01.11	2003.08.08	受让取得
17		双层风道的扫地机器人	ZL2020220608627	实用新型	2021.9.21	2020.9.18	原始取得
18		一种导风结构及风机	ZL202022586134X	实用新型	2021.9.21	2020.11.9	原始取得
19		一种拖地装置	ZL2020212836034	实用新型	2021.9.3	2020.7.3	原始取得
20		一种吸尘器结构	ZL2020222654189	实用新型	2021.9.3	2020.10.13	原始取得
21		储液罐安装结构及自动消毒机	ZL2020206452770	实用新型	2021.8.20	2020.4.25	原始取得
22		一种尘盒及具有该尘盒的扫地机	ZL2020213405806	实用新型	2021.8.13	2020.7.9	原始取得
23		扫地机器人	ZL2020220608631	实用新型	2021.8.6	2020.9.18	原始取得
24		扫地机器人	ZL2020220608612	实用新型	2021.7.27	2020.9.18	原始取得
25		一种擦地装置及清洁机	ZL2020217259391	实用新型	2021.7.13	2020.8.18	原始取得
26		一种旋风分离器	ZL2020219854512	实用新型	2021.7.13	2020.9.11	原始取得
27		一种吸尘器结构及吸尘器	ZL2020216158938	实用新型	2021.6.8	2020.8.6	原始取得
28		一种自动消毒机	ZL2020214055655	实用新型	2021.6.1	2020.7.16	原始取得
29		自动消毒机喷臂结构及自动消毒机	ZL2020206471841	实用新型	2021.5.18	2020.04.25	原始取得
30		一种清洁机	ZL2020217274264	实用新型	2021.2.19	2020.8.18	原始取得
31		一种多功能拖布结构	ZL2020205510675	实用新型	2021.2.9	2020.4.14	原始取得
32		一种吸尘器主机以及手持式吸尘器	ZL2020202006179	实用新型	2021.2.2	2020.2.24	原始取得
33		一种吸尘设备	ZL2020202006075	实用新型	2020.12.25	2020.2.24	原始取得
34		一种风叶	ZL2020206071336	实用新型	2020.12.08	2020.04.21	原始取得
35		尘袋、尘袋卷筒及尘袋组件	ZL2019223190013	实用新型	2020.11.13	2019.12.19	原始取得
36		一种双转盘式湿拖组件	ZL2020201329591	实用新型	2020.11.06	2020.01.20	原始取得
37		一种双转盘式拖擦机构以及湿拖组件	ZL2020201330531	实用新型	2020.11.06	2020.01.20	原始取得
38		无刷电机	ZL2020204735968	实用新型	2020.10.13	2020.04.03	原始取得
39		一种具有尘袋结构的尘筒组件以及手持式吸尘器	ZL2019223030762	实用新型	2020.10.09	2019.12.19	原始取得
40		一种过滤组件以及具有过滤组件的手持式吸尘器	ZL2019223030809	实用新型	2020.10.09	2019.12.19	原始取得
41		一种手持吸尘器的组成部件及手持吸尘器	ZL2019223030955	实用新型	2020.10.09	2019.12.19	原始取得
42		一种吸尘器主机喷水测试工装	ZL2020201990160	实用新型	2020.10.02	2020.02.24	原始取得
43		一种应用于吸尘器装配的穿线工装	ZL2020201991905	实用新型	2020.10.02	2020.02.24	原始取得
44		一种可反装尘杯清理残尘的吸尘器	ZL2019224505133	实用新型	2020.09.29	2019.12.27	原始取得
45		二次推动解锁结构及具有该结构的吸尘器	ZL2019223029835	实用新型	2020.09.25	2019.12.19	原始取得
46		尘袋固定结构	ZL2019223019405	实用新型	2020.09.18	2019.12.19	原始取得
47		一种具有电池包散热功能的手柄以及手持式吸尘器	ZL2020202002572	实用新型	2020.09.08	2020.02.24	原始取得
48		一种吸尘器进风过滤装置	ZL2019221782929	实用新型	2020.08.28	2019.12.09	原始取得
49		一种应用于吸尘器中的连接组件	ZL2019215677982	实用新型	2020.08.14	2019.09.19	原始取得
50		一种集成式滚刷、地刷及吸尘器	ZL2019215173285	实用新型	2020.08.18	2019.09.11	原始取得
51		一种吸尘器扫把	ZL2019212191722	实用新型	2020.07.03	2019.07.31	原始取得
52		一种手持式吸尘器以及手持立式一体的吸尘器	ZL201921509859X	实用新型	2020.06.23	2019.09.11	原始取得
53		一种应用于吸尘器内的尘筒	ZL2019215098782	实用新型	2020.06.23	2019.09.11	原始取得
54		一种应用于吸尘器内的联动限位组件	ZL2019215098706	实用新型	2020.06.05	2019.09.11	原始取得
55		一种清洁设备的底座以及湿拖设备	ZL2019210300782	实用新型	2020.05.15	2019.07.04	原始取得
56		无刷电机	ZL2019216626738	实用新型	2020.05.01	2019.10.08	原始取得
57		一种无刷电机	ZL2019216627641	实用新型	2020.05.01	2019.10.08	原始取得
58		软管接头及带该接头的软管组件	ZL2019212697363	实用新型	2020.04.24	2019.08.07	原始取得
59		一种多功能扁吸附件	ZL2019208477888	实用新型	2020.04.21	2019.06.06	原始取得
60		一种吸尘器	ZL2019206375983	实用新型	2020.04.17	2019.05.06	原始取得
61		一种双转盘式湿拖机构、清洁设备的底座、清洁设备	ZL2019208407828	实用新型	2020.04.10	2019.06.05	原始取得
62		一种湿拖设备的底座以及湿拖设备	ZL2019208462261	实用新型	2020.04.10	2019.06.05	原始取得
63		一种应用于清洁设备内的模块化供水组件	ZL2019208561619	实用新型	2020.04.10	2019.06.06	原始取得
64		一种地面清洁设备	ZL2019203378693	实用新型	2020.04.03	2019.03.18	原始取得
65		一种应用于吸尘器中的手柄以及一体式吸尘器	ZL2019206381556	实用新型	2020.02.21	2019.05.06	原始取得
66		一种电动螺丝刀固定支架	ZL201920859280X	实用新型	2020.02.14	2019.06.10	原始取得
67		一种转盘式拖布组件以及拖地机器人	ZL2019203380373	实用新型	2020.02.14	2019.03.18	原始取得
68		一种轻量化的手持式吸尘器	ZL2019200333173	实用新型	2020.02.14	2019.01.09	原始取得
69		一种手持式吸尘器	ZL2019204574234	实用新型	2020.02.11	2019.04.04	原始取得
70		一种轻量化的吸尘器	ZL2019201670827	实用新型	2019.12.27	2019.01.30	原始取得
71		一种具有升降功能的转盘式拖布组件以及地面清洁设备	ZL201920337753X	实用新型	2019.12.20	2019.03.18	原始取得
72		一种用于清洁拖地机器人中擦布的清洗座	ZL2019203380636	实用新型	2019.12.20	2019.03.18	原始取得
73		一种应用于吸尘器内的尘杯组件	ZL2019201068550	实用新型	2019.12.13	2019.01.22	原始取得
74		一种自动化地面清洁设备	ZL2018221546705	实用新型	2019.12.10	2018.12.21	原始取得
75		一种用于自动清洗拖地机器人中擦布的清洗座	ZL2018221631642	实用新型	2019.12.10	2018.12.21	原始取得
76		一种超声波清洗座以及自动化地面清洁设备	ZL201822163882X	实用新型	2019.12.10	2018.12.21	原始取得
77		一种新型机壳以及导风机构	ZL2019204855187	实用新型	2019.12.06	2019.04.11	原始取得
78		外转子无刷电机	ZL201920922107X	实用新型	2019.12.03	2019.06.19	原始取得
79		具有降噪结构的负压装置	ZL2018221770452	实用新型	2019.11.29	2018.12.24	原始取得
80		一种用于收纳手持式吸尘器的支架座	ZL2019200230232	实用新型	2019.11.12	2019.01.08	原始取得
81		一种便拆式吸尘器附件	ZL201920065085X	实用新型	2019.11.08	2019.01.15	原始取得
82		一种应用于离心风机内的风轮	ZL2019201593426	实用新型	2019.11.05	2019.01.30	原始取得
83		一种应用于自动清洁机器人中的拖布机构以及扫地机器人	ZL2018221546654	实用新型	2019.11.01	2018.12.21	原始取得
84		一种具有超声波震荡功能的清洁设备	ZL2018221546866	实用新型	2019.11.01	2018.12.21	原始取得
85		一种除湿组件	ZL2018221547996	实用新型	2019.11.01	2018.12.21	原始取得
86		手持式吸尘器	ZL2018221634072	实用新型	2019.11.01	2018.12.21	原始取得
87		一种吸尘腔以及吸尘清洁设备	ZL2018220771759	实用新型	2019.10.29	2018.12.12	原始取得
88		一种电机压风罩装置	ZL201920058724X	实用新型	2019.10.25	2019.01.15	原始取得
89		一种具有防尘功能的吸尘器	ZL2018220158083	实用新型	2019.10.25	2018.12.03	原始取得
90		一种应用于吸尘清洁设备上的活动挡板以及地刷	ZL2018216894559	实用新型	2019.10.25	2018.10.17	原始取得
91		吸尘器用电池降温结构	ZL2018219786378	实用新型	2019.10.22	2018.11.28	原始取得
92		一种具有尘满指示功能的吸尘器主机以及吸尘器	ZL2018220106290	实用新型	2019.10.08	2018.12.03	原始取得
93		一种吸尘器滚刷头	ZL2018220121892	实用新型	2019.10.08	2018.12.03	原始取得
94		一种应用于地刷上的限位压板以及便于拆装式地刷	ZL2018216815580	实用新型	2019.09.20	2018.10.17	原始取得
95		一种具有环绕式电池组的吸尘器电机	ZL2019202548979	实用新型	2019.08.30	2019.02.28	原始取得
96		一种导风轮	ZL2018220573828	实用新型	2019.08.23	2018.12.07	原始取得
97		地面清洁设备用集尘装置	ZL2018204228171	实用新型	2019.08.16	2018.03.27	原始取得
98		一种气动压线钳	ZL2018220382055	实用新型	2019.07.30	2018.12.06	原始取得
99		一种集成式清洁装置	ZL2018208081551	实用新型	2019.07.30	2018.05.29	原始取得
100		具有灰尘分离结构的吸尘器	ZL2018213996616	实用新型	2019.07.12	2018.08.29	原始取得
101		旋风式吸尘器	ZL2018214060529	实用新型	2019.07.09	2018.08.29	原始取得
102		吸尘器降噪结构	ZL2018213995774	实用新型	2019.07.05	2018.08.29	原始取得
103		一种应用于清洁设备中的湿拖组件以及集成式清洁组件	ZL2018208081049	实用新型	2019.06.18	2018.05.29	原始取得
104		一种应用于清洁设备内的吹干组件	ZL2018208081053	实用新型	2019.06.18	2018.05.29	原始取得
105		一种应用于清洁设备内的清洁装置	ZL2018208081763	实用新型	2019.06.18	2018.05.29	原始取得
106		远程遥控感应式地刷	ZL2018209211317	实用新型	2019.06.11	2018.06.14	原始取得
107		具有消毒功能拖地机	ZL2018209257575	实用新型	2019.06.11	2018.06.14	原始取得
108		一种应用于风机内的导风轮以及吸尘器电风机	ZL2018217794064	实用新型	2019.06.07	2018.10.31	原始取得
109		一种外翻式拖地机	ZL2018209217046	实用新型	2019.05.21	2018.06.14	原始取得
110		一种新型拖地机	ZL2018209256727	实用新型	2019.05.21	2018.06.14	原始取得
111		一种清洁装置吸尘口结构	ZL2018209260972	实用新型	2019.05.21	2018.06.14	原始取得
112		拖地机用集尘装置	ZL2018209209923	实用新型	2019.05.14	2018.06.14	原始取得
113		自封闭式吸尘口结构	ZL2018209260987	实用新型	2019.05.14	2018.06.14	原始取得
114		一种拖地机	ZL2018209260991	实用新型	2019.05.14	2018.06.14	原始取得
115		一种手持式吸尘器	ZL2017218676107	实用新型	2019.05.07	2017.12.27	原始取得
116		一种带有电池的手持式吸尘器	ZL2017218695822	实用新型	2019.05.07	2017.12.27	原始取得
117		手持式吸尘器	ZL2017218720167	实用新型	2019.05.07	2017.12.27	原始取得
118		一种手持式吸尘器进风结构	ZL2017218722092	实用新型	2019.05.03	2017.12.27	原始取得
119		用于扫地机器人的地刷机构	ZL2018204403128	实用新型	2019.03.29	2018.03.29	原始取得
120		一种地刷机构	ZL2018204366379	实用新型	2019.03.26	2018.03.29	原始取得
121		一种带有散热功能的电机装配结构	ZL2018214224853	实用新型	2019.03.22	2018.08.31	原始取得
122		一种吸尘器滚筒	ZL2017209592460	实用新型	2019.02.15	2017.08.02	原始取得
123		一种滚筒及包含该滚筒的滚刷	ZL2017210919191	实用新型	2019.02.12	2017.08.29	原始取得
124		一种小型干湿两用吸尘器电风机	ZL201820976249X	实用新型	2019.01.29	2018.06.25	原始取得
125		一种应用于吸尘器风机中的排风机构	ZL201820939004X	实用新型	2019.01.08	2018.06.19	原始取得
126		一种扫地机器人	ZL2017211067165	实用新型	2019.01.08	2017.08.31	原始取得
127		包含弹性支撑机构的滚筒组件及包含该滚筒组件的吸尘器	ZL2017211531427	实用新型	2019.01.04	2017.09.08	原始取得
128		一种扫地机器人用的盖板机构	ZL2017211054771	实用新型	2019.01.04	2017.08.31	原始取得
129		一种转子组件以及永磁无刷电机	ZL2018209584134	实用新型	2019.01.01	2018.06.21	原始取得
130		一种扫地机器人用的缓冲机构	ZL2017211059099	实用新型	2019.01.01	2017.08.31	原始取得
131		扫地机器人用的滚刷及滚刷驱动装置	ZL2017211049449	实用新型	2018.12.25	2017.08.31	原始取得
132		一种扫地机器人用的滚刷机构	ZL2017211049792	实用新型	2018.12.25	2017.08.31	原始取得
133		一种扫地机器人用的边刷	ZL2017211059281	实用新型	2018.12.25	2017.08.31	原始取得
134		一种驱动机构及包含该机构的吸尘器滚刷组件	ZL2017210420643	实用新型	2018.12.18	2017.08.18	原始取得
135		吸尘器滚筒刀片组合	ZL201720953398X	实用新型	2018.12.11	2017.08.02	原始取得
136		一种应用于轴承套内的箍圈以及电机端盖	ZL201820808367X	实用新型	2018.12.04	2018.05.29	原始取得
137		一种新型垃圾桶	ZL2018204400844	实用新型	2018.10.19	2018.03.29	原始取得
138		一种切割组合器具及具有其的吸尘器	ZL2017206679778	实用新型	2018.07.27	2017.06.09	原始取得
139		一种控制机构及具有其的吸尘器	ZL2017207785628	实用新型	2018.07.20	2017.06.30	原始取得
140		一种无刷电机	ZL2017203238970	实用新型	2017.11.14	2017.03.30	原始取得
141		一种应用于电机内的定子装配结构	ZL2017203250366	实用新型	2017.11.07	2017.03.30	原始取得
142		一种吸尘器出风盖机构	ZL2016213327228	实用新型	2017.10.13	2016.12.07	原始取得
143		滚刷控制装置	ZL2016211723757	实用新型	2017.09.19	2016.11.02	原始取得
144		电风机电刷组件	ZL2016209151143	实用新型	2017.01.18	2016.08.22	原始取得
145		吸尘器电风机的密封件	ZL2016209262790	实用新型	2017.01.18	2016.08.22	原始取得
146		一种同步带轮	ZL2016201836157	实用新型	2016.07.06	2016.03.10	原始取得
147		吸尘器地板刷	ZL2015205300360	实用新型	2015.12.23	2015.07.21	原始取得
148		带有喷气功能的吸尘器地刷	ZL201420817250X	实用新型	2015.07.08	2014.12.22	原始取得
149		电机能快速散热的吸尘器地板刷	ZL2014205508415	实用新型	2015.01.28	2014.09.24	原始取得
150		吸尘器的降噪电机	ZL2014205105128	实用新型	2015.01.28	2014.09.05	原始取得
151		吸尘器地刷	ZL2014204323888	实用新型	2015.01.28	2014.08.01	原始取得
152		吸尘器地刷	ZL2014204317891	实用新型	2014.12.24	2014.08.01	原始取得
153		弹出式接插件	ZL2013204500411	实用新型	2014.02.05	2013.07.26	原始取得
154		导风轮与端盖一体化的吸尘器电风机	ZL2013202515501	实用新型	2013.10.30	2013.05.10	原始取得
155		电动地板擦	ZL2013202047094	实用新型	2013.10.30	2013.04.22	原始取得
156		微型水泵	ZL2013201269849	实用新型	2013.09.04	2013.03.19	受让取得
157		带延伸吸气管的泄压阀	ZL2012204366579	实用新型	2013.03.27	2012.08.30	原始取得
158		吸尘器地板刷的空心滚刷	ZL2011201941964	实用新型	2012.03.07	2011.06.10	原始取得
159		驱动轮组件	ZL2021300449933	外观设计	2021.6.8	2021.1.21	原始取得
160		吸尘器主机（FJ215）	ZL2020303810187	外观设计	2021.2.19	2020.7.14	原始取得
161		清洁机器人（FJ212）	ZL2020303810191	外观设计	2021.1.15	2020.7.14	原始取得
162		清洁机器人基站（FJ212）	ZL 2020303810204	外观设计	2021.1.15	2020.7.14	原始取得
163		吸尘器主机（FJ235）	ZL2020303810280	外观设计	2021.1.15	2020.7.14	原始取得
164		自动消毒机	ZL2020301654127	外观设计	2020.11.03	2020.04.21	原始取得
165		湿拖	ZL2020300405254	外观设计	2020.07.31	2020.01.20	原始取得
166		吸尘器主机	ZL2020300582530	外观设计	2020.06.23	2020.02.24	原始取得
167		地刷	ZL2020300582615	外观设计	2020.06.12	2020.02.24	原始取得
168		手持吸尘器（尘袋式）	ZL2019307123010	外观设计	2020.05.05	2019.12.19	原始取得
169		手持式吸尘器（随手吸-FJ208）	ZL2019306648100	外观设计	2020.04.07	2019.11.29	原始取得
170		手持吸尘器	ZL2019306456755	外观设计	2020.04.03	2019.11.22	原始取得
171		手持吸尘器	ZL2019305002098	外观设计	2020.02.07	2019.09.11	原始取得
172		滚刷	ZL201930500491X	外观设计	2020.02.04	2019.09.11	原始取得
173		吸尘器扫把	ZL2019304112955	外观设计	2020.01.07	2019.07.31	原始取得
174		吸尘器（手持立式一体型）	ZL2019305004958	外观设计	2020.01.03	2019.09.11	原始取得
175		清洁机器人（智能自清洁吸拖一体式套件）	ZL2019303712266	外观设计	2019.12.31	2019.07.12	原始取得
176		手持式吸尘器	ZL2019302146707	外观设计	2019.11.15	2019.05.06	原始取得
177		立式吸尘器	ZL2019302146783	外观设计	2019.10.18	2019.05.06	原始取得
178		收纳支架（手持式吸尘器）	ZL2019300078480	外观设计	2019.09.20	2019.01.08	原始取得
179		吸尘器（手持及立式二合一型）	ZL2019300530711	外观设计	2019.07.09	2019.01.30	原始取得
180		手持式吸尘器（fj177p-2）	ZL2018307369232	外观设计	2019.07.09	2018.12.19	原始取得
181		手持式吸尘器	ZL2018304818999	外观设计	2019.06.07	2018.08.29	原始取得
182		激光导航扫地机器人	ZL2018307500892	外观设计	2019.05.21	2018.12.24	原始取得
183		吸尘器（带扁吸）	ZL2019300060716	外观设计	2019.05.17	2019.01.07	原始取得
184		手持式吸尘器（带折叠手柄）	ZL2019300109440	外观设计	2019.05.17	2019.01.09	原始取得
185		吸尘器（带地刷）	ZL2019300060557	外观设计	2019.05.03	2019.01.07	原始取得
186		吸尘器（带伸缩宠物刷）	ZL2019300060608	外观设计	2019.05.03	2019.01.07	原始取得
187		吸尘器主机	ZL2019300060612	外观设计	2019.05.03	2019.01.07	原始取得
188		吸尘器（带除螨小电动）	ZL2019300060720	外观设计	2019.05.03	2019.01.07	原始取得
189		擦窗机	ZL2018306734169	外观设计	2019.03.29	2018.11.26	原始取得
190		吸尘器（手持式二合一）	ZL2018304182864	外观设计	2018.12.18	2018.08.01	原始取得
191		手持式吸尘器	ZL2017306747253	外观设计	2018.07.10	2017.12.27	原始取得
192		智能扫地机器人	ZL2017304083328	外观设计	2018.02.06	2017.08.31	原始取得
193		卧式吸尘器（FJ187）	ZL2016302915293	外观设计	2016.12.14	2016.06.30	原始取得
194		卧式吸尘器（FJ188）	ZL2016302915414	外观设计	2016.12.14	2016.06.30	原始取得
195		手持式吸尘器（FJ189）	ZL2016302915486	外观设计	2016.12.14	2016.06.30	原始取得
196		吸尘器（C301）	ZL2015300605847	外观设计	2015.08.05	2015.03.13	原始取得
197		吸尘器（V301）	ZL2015300607537	外观设计	2015.08.05	2015.03.13	原始取得
198		吸尘器（S301）	ZL2015300607541	外观设计	2015.08.05	2015.03.13	原始取得
199		吸尘器地板刷（FD-2801）	ZL2015300322212	外观设计	2015.07.29	2015.02.03	受让取得
200		真空吸尘器（FJ186L）	ZL2014301661958	外观设计	2014.11.12	2014.06.05	受让取得
201		真空吸尘器（FJ183）	ZL2012302400335	外观设计	2013.05.08	2012.06.11	受让取得
202		真空吸尘器（FJ182）	ZL2012305009042	外观设计	2013.04.01	2012.10.19	受让取得
203		真空吸尘器（FJ184）	ZL2012302400354	外观设计	2012.12.05	2012.06.11	受让取得
204		真空吸尘器（FJ185）	ZL2012302400369	外观设计	2012.12.05	2012.06.11	受让取得
205	益佳电子	一种方便电池散热的新型电池包	ZL201920241457X	实用新型	2019.10.18	2019.02.26	原始取得
206		一种应用于锂电池和防护电路板的安全防护设备	ZL2019202245637	实用新型	2019.12.27	2019.02.22	原始取得
207		一种便于安装拆卸的电池包	ZL2019202205930	实用新型	2019.12.27	2019.02.21	原始取得
208		一种室外用减震型的电机防护装置	ZL2019202160465	实用新型	2019.12.24	2019.02.20	原始取得
209		一种半自动锂电池PACK包内阻测试设备	ZL201920216047X	实用新型	2020.04.10	2019.02.20	原始取得

注：上述受让取得的11项专利中，除实用新型专利“微型水泵”（专利号：ZL2013201269849）受让自包建军以外，其余专利均受让自发行人实际控制人王跃旦

（2）已取得的境外专利

序号	专利权人	专利名称	专利证书号	授权国家地区	授权日
1	富佳实业	Roller brush assembly	US9999330B2	美国	2018.6.19
2		Roller brush assembly	GB2549817	英国	2018.12.5
3	美国立达	Method And System For Providing Preidentified Pets Selective Access To A Predetermined Location Or Object	US8161911B2	美国	2012.4.24
4		Method And System For Providing Preidentified Pets Selective Access To A Predetermined Location Or Object	US8166922B2	美国	2012.5.1
5		Method And System For Providing Preidentified Pets Selective Access To A Predetermined Location Or Object	US8893658B2	美国	2014.11.24
6		SELECTIVE ACCESS CONTROL APPARATUS FOR ANIMALS USING ELECTRONIC RECOGNITION	US9345231B2	美国	2016.5.24
7		PET FEEDER	USD806958S	美国	2018.2.2

（3）专利争议情况

2020年4月21日，国家知识产权局专利复审和无效审理部作出44232号审查决定，宣告ZL2006100525823号发明专利权全部无效，后发行人就该无效决定向北京知识产权法院提起诉讼，请求人民法院撤销国家知识产权局作出的第44232号“无效宣告请求审查决定书”。2020年12月24日，北京知识产权法院作出（2020）京73行初11894号行政判决，驳回了发行人的诉讼请求。发行人将未就该判决结果提起上诉。

根据国家知识产权局作出的审查决定及发行人的确认，国家知识产权局宣告ZL2006100525823号专利权无效的理由为“不具备创造性”，不涉及发行人和/或该技术侵犯他人权利的情形，发行人先前使用该技术和继续使用该技术不存在纠纷或潜在纠纷。

上述涉诉专利主要用于卧式吸尘器，发行人报告期内生产的产品中已未使用该技术，该技术已被新技术迭代。目前随着立式、手持式吸尘器逐渐发展为市场主流趋势，发行人预计未来也不会再使用上述专利技术，该专利对发行人未来生产经营无影响。此外，发行人已建立完备的专利保护体系，主要产品同时受到多项专利及专有技术的覆盖，目前已形成了一系列专利集群布局及非专利技术积累。发行人的生产经营并非单一依赖某一项专利技术，不会因某一项专利的无效而对发行人的专利保护体系或生产经营产生重大不利影响。

4、特许经营情况

截至招股意向书摘要签署日，公司无特许经营权。

六、同业竞争和关联交易况

（一）同业竞争

1、截至本招股意向书摘要签署日，公司的控股股东、实际控制人均未持有其他任何与公司经营相同或相似业务的企业股权，未开展任何与公司相同或相似的生产经营活动，控股股东、实际控制人及其控制的其他企业与公司之间不存在同业竞争的情况。

2、报告期内，公司实际控制人控制的公司富佳电器存在从事与公司类似业务的情形。富佳电器成立于1997年7月28日，在被公司收购前主要从事的生产经营业务与公司没有明显区别，报告期内曾经为公司供货。为消除同业竞争，2017年12月，公司收