

## 平衡车专利海关备案情况简要分析

### 平衡车案例信息第十六期（总第二十四期）

近年来，随着平衡车国际市场热度的提升，平衡车行业国内外专利侵权纠纷频繁发生。中国海关对平衡车产品的专利侵权问题也十分重视，为了保护平衡车创新型企业发展、维护出口秩序，海关总署在 2016 年开展了电动平衡车类产品的知识产权专项治理行动，严厉打击平衡车专利侵权行为，已取得重大成果。在海关的积极引导培育下，并且随着企业维权意识的增强，越来越多的平衡车企业重视海关保护，通过海关备案积极维护自主知识产权。

本期我们对平衡车专利海关备案情况简要分析，为平衡车企业维护自身专利权、避免出口产品侵犯已备案专利权提供参考。

截至 2018 年 1 月 15 日，在海关备案的平衡车专利包括：杭州骑客 6 件，深圳车泰斗 6 件，深圳市全球卖电子商务有限公司 4 件，纳恩博 4 件，陈和 2 件，姚宇满 2 件，Cutting Edge Products、常州爱尔威、鼎力联合（北京）、何武、锐哲、赛格威、永康市芝英镇金之翼运动器材厂、浙江瑞萌威电子科技有限公司各 1 件。

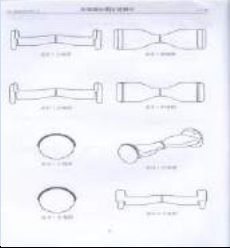
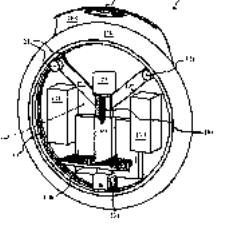
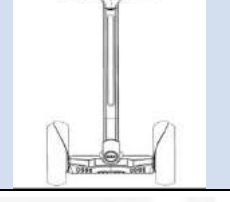



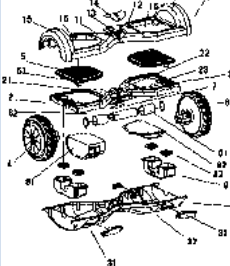
备案的专利中外观设计共 20 件，实用新型共 8 件，发明共 4 件。

目前没有查到陈和基础发明专利 201110435720.7 的海关备案，但陈和扭扭车外观设计专利 201330069450.2 已备案（请见表 1 中序号 3）。杭州骑客的基础专利 201420314351.5 和 201410262108.8 均已在海关备案（请见表 1 中序号 9 和 10）。





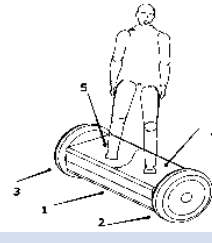

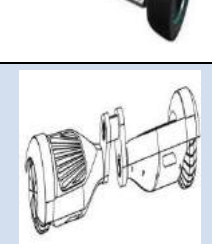
具体情况如下所示：

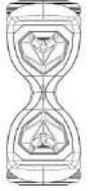
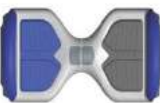
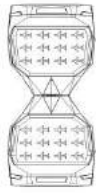
**表 1 在海关备案的平衡车专利情况**

序号	专利名称	权利人	权利人国别	专利号	备案号	权利类型	备案状态	备案开始日期	备案截止日期	相关图片
1	两轮自平衡车	Cutting Edge Products, LLC	美国	ZL 2016300 768247	P2017-58043	外观设计	生效	2017-08-31	2026-03-17	
2	一种电动独轮车的结构	常州爱尔威智能科技有限公司	中国	ZL 2013103 777065	P2016-51962	发明	生效	2016-12-06	2026-12-07	

3	电动两轮车	陈和	中国	ZL 2013300 694502	P2016- 49290	外观设计	生效	2016- 08-22	2023- 03-18	
4	电动独轮自行车	陈和	中国	ZL 2011100 891229	P2015- 42034	发明	生效	2015- 11-02	2025- 11-03	
5	两轮自平衡电动车	鼎力联合(北京)科技有限公司	中国	ZL 2013302 66398x	P2015- 41522	外观设计	生效	2015- 10-12	2023- 06-20	
6	一种改良电动平衡车	杭州骑客智能科技有限公司	中国	ZL 2015204 076029	P2016- 49839	实用新型	生效	2016- 09-26	2025- 06-12	
7	新型电动平衡车	杭州骑客智能科技有限公司	中国	ZL 2015204 06847X	P2016- 49838	实用新型	生效	2016- 09-26	2025- 06-12	
8	纵向双轮车体	杭州骑客智能科技有限公司	中国	ZL 2014203 151653	P2016- 45062	实用新型	生效	2016- 03-07	2024- 06-13	
9	电动平衡扭扭车	杭州骑客智能科技有限公司	中国	ZL 2014102 621088	P2016- 45058	发明	生效	2016- 03-07	2026- 03-08	

10	电动平衡扭扭车	杭州骑客智能科技有限公司	中国	ZL 2014203 143515	P2015- 41709	实用新型	生效	2015- 10-27	2024- 06-13	
11	电动平衡扭扭车	杭州骑客智能科技有限公司	中国	ZL 2014301 805564	P2015- 38492	外观设计	生效	2015- 02-16	2024- 06-13	 立体图
12	蓝牙音箱电动双轮自平衡扭扭车	何武	中国	ZL 2015302 533858	P2016- 50490	外观设计	生效	2016- 10-08	2025- 07-08	 主视图
13	电动平衡车	美国锐哲有限公司 (Razor USA LLC)	美国	ZL 2016201 650482	P2017- 54881	实用新型	生效	2017- 04-26	2026- 03-04	
14	电动平衡车	纳恩博 (北京) 科技有限公司	中国	ZL 2016304 488298	P2017- 60816	外观设计	生效	2017- 11-13	2026- 08-30	
15	电动平衡车 (迷你)	纳恩博 (北京) 科技有限公司	中国	ZL 2015303 161689	P2016- 46165	外观设计	生效	2016- 05-10	2025- 08-21	
16	两轮电动平衡车	纳恩博 (北京) 科技有限公司	中国	ZL 2015301 369292	P2016- 45323	外观设计	生效	2016- 03-30	2025- 05-12	

17	动平衡车（单轮）	纳恩博（天津）科技有限公司	中国	ZL 2014302 428185	P2015-43158	外观设计	生效	2015-12-29	2024-07-17	
18	代步车	赛格威公司（SEGWAY INC.）	美国	ZL 2014302 834066	P2017-54842	外观设计	生效	2017-04-21	2024-08-12	
19	平衡车（雨燕）	深圳车泰斗科技有限公司	中国	ZL 2016305 556964	P2017-59621	外观设计	生效	2017-10-09	2026-11-16	
20	平衡车（勇士）	深圳车泰斗科技有限公司	中国	ZL 2016305 556790	P2017-57856	外观设计	生效	2017-08-30	2026-11-16	
21	一种以检测压力差值来实现转弯的两轮电动平衡车	深圳车泰斗科技有限公司	中国	ZL 2016100 466829	P2017-56728	发明	生效	2017-07-03	2027-07-04	
22	平衡车	深圳车泰斗科技有限公司	中国	ZL 2016303 472517	P2017-55658	外观设计	生效	2017-05-23	2026-07-27	
23	一种可前后错位移动的两轮电动平衡车	深圳车泰斗科技有限公司	中国	ZL 2016204 077613	P2017-55562	实用新型	生效	2017-05-22	2026-05-06	

24	一种多功能两轮电动平衡车	深圳车泰斗科技有限公司	中国	ZL 2016201 375305	P2016- 52294	实用新型	生效	2016- 12-20	2026- 02-23	
25	平衡车 (T5)	深圳市全球卖电子商务有限公司	中国	ZL 2016305 678800	P2017- 58046	外观设计	生效	2017- 08-31	2026- 11-23	
26	平衡车 (T6)	深圳市全球卖电子商务有限公司	中国	ZL 2016305 678868	P2017- 58041	外观设计	生效	2017- 08-31	2026- 11-23	
27	两轮电动平衡车 (T3)	深圳市全球卖电子商务有限公司	中国	ZL 2016302 259595	P2017- 55524	外观设计	生效	2017- 05-22	2026- 06-07	
28	两轮电动平衡车 (T1)	深圳市全球卖电子商务有限公司	中国	ZL 2016302 25981X	P2017- 55523	外观设计	生效	2017- 05-22	2026- 06-07	
29	电动双轮车	姚宇满	中国	ZL 2015300 44125X	P2017- 61653	外观设计	生效	2017- 12-19	2025- 02-13	
30	漂移车 (蝙蝠侠)	姚宇满	中国	ZL 2015303 142067	P2016- 46704	外观设计	生效	2016- 05-25	2025- 08-20	

31	平衡车 (金之翼)	永康市 芝英镇 金之翼 运动器 材厂	中国	ZL 2016300 319553	P2017- 53998	外观 设计	生 效	2017- 03-03	2026- 01-28	
32	踏板连 接机构 及采用 该踏板 连接机 构的电 动平衡 车	浙江瑞 萌威电 子科技 有限公 司	中国	ZL 2016201 122636	P2017- 55589	实 用新 型	生 效	2017- 05-22	2026- 02-03	

未完待续，请持续关注！

了解最新资讯，请关注公众微信号：智专知识产权

