

## 深圳欣锐科技股份有限公司 关于取得专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

深圳欣锐科技股份有限公司及其子公司（以下简称“公司”）近期取得了由国家知识产权局颁发的 5 项发明、10 项实用新型专利证书。具体情况如下：

序号	专利名称	专利号	专利类型	授权公告日	专利权人
1	一种三相三线制 PFC 电路中的输入电压信号采样电路	ZL201780002506.8	发明	2020/9/15	深圳欣锐科技股份有限公司
2	一种车载充电机以及车载充电系统	ZL201780001888.2	发明	2020/10/2	上海欣锐电控技术有限公司
3	PFC 电路输出电压的纹波优化控制方法及相关电路	ZL201880001518.3	发明	2020/10/2	深圳欣锐科技股份有限公司
4	一种晶闸管整流器驱动波形产生方法及驱动装置	ZL201780084750.3	发明	2020/10/20	深圳欣锐科技股份有限公司
5	引脚校正装置	ZL201780002017.2	发明	2020/10/20	深圳欣锐科技股份有限公司
6	控制继电器低功耗电路	ZL202020102324.7	实用新型	2020/8/11	深圳欣锐科技股份有限公司
7	整流驱动电路	ZL201921350125.1	实用新型	2020/8/11	深圳欣锐科技股份有限公司
8	电路板定位装置及包括该定位装置的电子装置	ZL201921324143.2	实用新型	2020/8/11	深圳欣锐科技股份有限公司
9	车载电源装置	ZL201921167913.7	实用新型	2020/9/1	深圳欣锐科技股份有限公司
10	屏蔽罩、车载装置和新能源汽车	ZL202020196882.4	实用新型	2020/10/2	深圳欣锐科技股份有限公司
11	车载信号连接器及车载电子装置	ZL202020680168.2	实用新型	2020/10/20	深圳欣锐科技股份有限公司

序号	专利名称	专利号	专利类型	授权公告日	专利权人
12	端子检测装置	ZL202020113043.1	实用新型	2020/10/30	深圳欣锐科技股份有限公司
13	变压器及变压装置	ZL202020539161.9	实用新型	2020/10/30	深圳欣锐科技股份有限公司
14	车载电子装置的箱体及车载电子装置	ZL202020679811.X	实用新型	2020/10/30	深圳欣锐科技股份有限公司
15	控制放电电路、开关电源及控制放电设备	ZL202020082012.4	实用新型	2020/10/30	深圳欣锐科技股份有限公司

上述发明的专利期限为 20 年，实用新型的专利期限为 10 年，均自专利申请日起算。

上述专利的取得不会对公司生产经营产生重大影响。上述专利有利于公司进一步完善知识产权保护体系，发挥自主知识产权优势；有利于推动公司持续创新能力，保持行业技术领先地位，提升公司的核心竞争力。

截至本公告日，公司及子公司拥有的专利情况如下表所示：

国内授权发明专利	23 项
外观设计专利	32 项
实用新型专利	297 项
合计	352 项

特此公告。

深圳欣锐科技股份有限公司

董事会

2020 年 11 月 2 日