

深圳市一博科技股份有限公司 关于取得发明专利证书的公告

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。

深圳市一博科技股份有限公司（以下简称“公司”）于近日取得由国家知识产权局颁发的发明专利证书，具体情况如下：

一、发明专利证书基本情况

1、发明专利证书（第 6922398 号）

发明名称：一种处理特定封装丝印位号的方法

发明人：朱忠刚；李庆海；吴均

专利号：ZL 2020 1 0973611.X

申请日期：2020 年 09 月 16 日

专利权人：深圳市一博科技股份有限公司

授权公告日：2024 年 04 月 19 日

授权公告号：CN 112100948 B

专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

本发明公开了一种处理特定封装丝印位号的方法，对所选择封装的丝印位号在显示界面高亮，让 PCB 设计人员能够快速、精准地锁定修改的丝印位号，在后期检修测试环节极大地降低错误率并提高工作效率。

2、发明专利证书（第 6918358 号）

发明名称：改变 PCB 板上所有丝印参考点的方法、可读介质及装置

发明人：黄运坚；王灿钟

专 利 号：ZL 2020 1 1472361.8

申请日期：2020 年 12 月 15 日

专利权人：深圳市一博科技股份有限公司

授权公告日：2024 年 04 月 19 日

授权公告号：CN 112417541 B

专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

本发明公开了一种改变 PCB 板上所有丝印参考点的方法，操作步骤少，能够极大减少人为误操作，同时提升了检查人员的工作效率。

3、发明专利证书（第 6960498 号）

发明名称：一种 CR5000 平台一键设置库路径的方法

发 明 人：吴均；黄运坚

专 利 号：ZL 2021 1 0927376.7

申请日期：2021 年 08 月 10 日

专利权人：深圳市一博科技股份有限公司

授权公告日：2024 年 05 月 03 日

授权公告号：CN 113721824 B

专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

本发明公开了一种在 CR5000 平台一键设置库路径的方法，使 PCB 设计人员能够快捷地完成每个原器件库的路径输入，极大程度地减少了设计人员的工作量，提高设计人员的工作效率。

4、发明专利证书（第 6970975 号）

发明名称：一种获取过孔延时的仿真方法

发 明 人：吴均；黄刚

专 利 号： ZL 2021 1 0707558.3

申请日期： 2021 年 06 月 24 日

专利权人： 深圳市一博科技股份有限公司

授权公告日： 2024 年 05 月 03 日

授权公告号： CN 113449478 B

专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

本发明公开了一种获取过孔延时的仿真方法，在仿真软件中设置多介电常数的过孔与传输线的模型，通过向模型施加阶跃信号，形成过孔延迟线与传输线延迟线，设置关系变量令二者拟合，从而判断得出二者之间的关系，以获得过孔延时的精确数值。

5、发明专利证书（第 6965973 号）

发明名称： 一种提高 DDR 仿真精度的封装模型及其建模方法

发 明 人： 黄刚； 吴均

专 利 号： ZL 2021 1 0115835.1

申请日期： 2021 年 01 月 28 日

专利权人： 深圳市一博科技股份有限公司

授权公告日： 2024 年 05 月 03 日

授权公告号： CN 112989753 B

专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

本发明公开了一种提高 DDR 仿真精度的封装模型建模方法，在高频信号的封装链路中，通过提取、修正 RLC 参数，获得修正后的封装模型，通过修正后的封装模型仿真 DDR 的数据信号，获得与测试结果相符的仿真结果，为 PCB 设计和调试提供了精确的数据。

二、取得发明专利证书对公司的影响

上述发明专利为公司的自主研发成果，所涉及的技术及应用领域与公司的主要业务相关，目前已在公司的相关业务中应用。前述专利的取得不会对公司的生产经营产生重大影响，但有助于推动公司持续的自主创新，发挥自主知识产权优势，进一步完善知识产权保护体系，保持公司的技术优势地位，增强公司的核心竞争力，对公司的可持续发展具有积极影响。

三、备查文件

国家知识产权局颁发的《发明专利证书》。

特此公告。

深圳市一博科技股份有限公司

董事会

2024年6月3日