

圣邦微电子（北京）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。

一、 基本情况

圣邦微电子（北京）股份有限公司（以下简称“公司”）于近日取得了中华人民共和国国家知识产权局颁发的发明专利证书一份。具体情况如下：

发明名称：防止限流电路过度调整的装置

证书号：第 2559153 号

专利号：ZL 2014 1 0408009.6

专利类型：发明专利

专利申请日：2014 年 08 月 19 日

专利权人：圣邦微电子（北京）股份有限公司

授权公告日：2017 年 07 月 21 日

专利权期限：本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。

上述发明涉及限流电路技术，特别是一种防止限流电路过度调整的装置，该装置通过限流时防止输出电流出现短时间为零的情况以更好地保护上游电源安全。所述过度调整是指当带限流电路的负载开关芯片在正常工作状态突然变为限流状态时限流电路对芯片输出电流的调整中出现芯片输出电流为零的瞬间，例如几微秒至几百微秒的时间段内，芯片输出电流为零。

上述发明专利证书的取得不会对公司生产经营产生重大影响，但有利

于充分发挥公司自主知识产权优势，对公司开拓市场及推广产品产生积极的影响，形成创新机制，保持公司技术的领先性，提升公司的核心竞争能力。

二、 备查文件

中华人民共和国国家知识产权局颁发的第 2559153 号专利证书。

特此公告。

圣邦微电子（北京）股份有限公司董事会

二〇一七年八月九日