

证券代码：002709

证券简称：天赐材料

公告编号：2016-082

## 广州天赐高新材料股份有限公司 关于全资子公司取得多项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。

广州天赐高新材料股份有限公司（以下简称“公司”）之全资子公司东莞市凯欣电池材料有限公司（以下简称“东莞凯欣”）近日获得国家知识产权局颁发的 7 件发明专利证书，具体情况如下：

一、发明名称：二氟草酸硼酸金属盐的制备方法

发明人：韩鸿波、覃旭松、陈国华、刘露、乐丽华、方琪、仰永军、陈卫

专利号：ZL 2013 1 0424374.1

专利权人：东莞市凯欣电池材料有限公司、广州市香港科大霍英东研究院

专利权期限：20 年，自专利申请日（2013 年 9 月 17 日）起算

证书号：第 1996751 号

二、发明名称：非水电解液及其制备方法以及一种锂离子电池

发明人：仰永军、李斌、陈卫、万华平

专利号：ZL 2014 1 0315328.2

专利权人：东莞市凯欣电池材料有限公司

专利权期限：20 年，自专利申请日（2014 年 7 月 2 日）起算

证书号：第 2113180 号

三、发明名称：一种电解液及其制备方法以及一种高电压锂离子电池

发明人：仰永军、李斌、陈卫

专利号：ZL 2014 1 0287098.3

专利权人：东莞市凯欣电池材料有限公司

专利权期限：20 年，自专利申请日（2014 年 6 月 24 日）起算

证书号：第 2113219 号

四、发明名称：一种非水电解液及其制备方法以及一种高电压锂离子电池

发明人：仰永军、李斌、陈卫、万华平

专利号：ZL 2014 1 0314907.5

专利权人：东莞市凯欣电池材料有限公司

专利权期限：20 年，自专利申请日（2014 年 7 月 2 日）起算

证书号：第 2051339 号

五、发明名称：一种非水电解液及其制备方法以及一种锂二次电池

发明人：仰永军、李斌、陈卫、万华平

专利号：ZL 2014 1 0314883.3

专利权人：东莞市凯欣电池材料有限公司

专利权期限：20 年，自专利申请日（2014 年 7 月 2 日）起算

证书号：第 2113271 号

六、发明名称：一种离子液体电解液及含有该电解液的二次锂电池

发明人：韩鸿波、仰永军、陈卫、刘露、乐丽华、方琪

专利号：ZL 2013 1 0681098.7

专利权人：东莞市凯欣电池材料有限公司

专利权期限：20 年，自专利申请日（2013 年 12 月 13 日）起算

证书号：第 1996431 号

七、发明名称：一种硼烷电解液及其制备方法以及一种锂离子电池

发明人：仰永军、李斌、陈卫

专利号：ZL 2014 1 0287081.8

专利权人：东莞市凯欣电池材料有限公司

专利权期限：20 年，自专利申请日（2014 年 6 月 24 日）起算

证书号：第 2027646 号

上述发明专利的取得，短期内不会对公司及东莞凯欣生产经营情况产生重大影响，但有利于进一步完善公司及东莞凯欣的知识产权保护体系，发挥公司及东莞凯欣自主知识产权优势，提升公司及东莞凯欣核心竞争力。

**特此公告。**

广州天赐高新材料股份有限公司董事会

2016 年 8 月 2 日