

深圳市科列技术股份有限公司 招聘需求

校园招聘：吉林大学

研究院简历投递：fdmtres@klclear.com（姓名+学校+学
历+专业+工作性质）-请在**2016年10月20**日前投递简历

一、公司简介

深圳市科列技术股份有限公司成立于2010年3月，于2015年新三板挂牌上市（股票代码：832432，股票简称：科列技术），2016年进入创新层；在过去三年来，科列技术凭借过硬的产品和技术实力，经营业绩以每年300%以上的速度增长。

科列技术专注于电动汽车行业，是国内动力锂电池管理系统（BMS）研发、生产、销售的领军企业，是锂电池主动均衡技术的领导者。

公司核心团队来自华为、emerson(艾默生)、bosch（博世）、valeo(法雷奥)等国际知名企业，自成立以来，公司先后取得二十多项发明及实用新型专利，被评为国家高新技术企业和双软企业，并多次获得国家及深圳市政府的褒奖和支持。

公司已经掌握全球领先的动力电池管理系统四大核心技术：主动均衡、无线传输，功能安全和容量管理。作为“锂电池主动均衡技术领导者”，科列会继续坚持主动均衡的技术路线，承担电动汽车电池管理技术引领和创新的使命，将创新延续至产业链的上下游，与合作伙伴共同成长谱写电动汽车行业的新篇章，擦亮碧水蓝天，为中国的环保事业保驾护航。

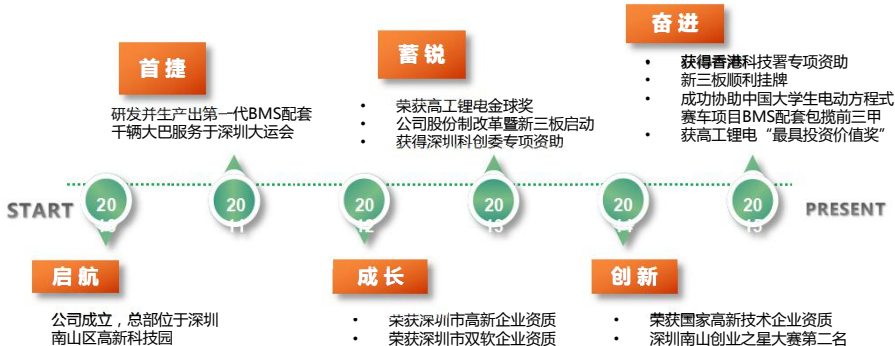
企业文化：与奋斗者共同成长！



经营理念：以人为本，成就客户，诚信正直！

战略愿景：成为全球领先的电动汽车关键零部件供应商！

公司沿革



研发体系实力

投入

公司成立了自己的研究院，拥有国际一流的实验室，2016年研发专项资金投入超过6000万人民币；

合作

公司已与香港生产力促进局（HKPC）、中国科学院先进技术研究院等国家级科研机构建立长期合作关系；

团队

公司拥有一支涵盖产品研发、工程设计、测试验证等领域的强大研发团队，由博士、海归人士等专业人才组成；

标准

向国际最高标准的汽车电子产品看齐，执行远高于行业标准的企业标准。



应用领域



电动汽车BMS



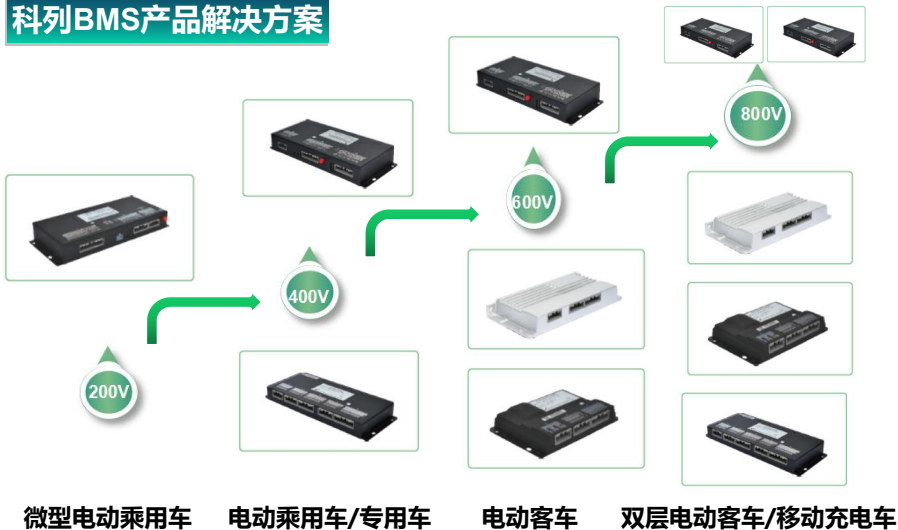
锂离子储能项目

强大的研发实力与核心技术储备

产品理念



科列BMS产品解决方案



科列BMS产品解决方案

12串主动均衡采集模块

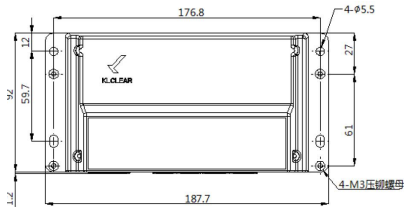
BSU05-12S12T2A

技术参数:

- 12串电池电压, 12路温度采集, 双向主动均衡2A,
- 自带热管理接口

应用:

- 纯电动大巴、高速乘用车
- 主动均衡方案自2011年起累计配套超过15万个模块



48串被动均衡采集模块

BSU05-48S20T-12V/24V-10K-I

技术参数:

- 最大支持54串电池电压、20路温度采集, 自带分流器接口、热管理接口, 集成度高, 高可靠性

应用: 混合动力大巴、小型乘用车

科列BMS产品解决方案

新一代主控管理模块

BMU05-I-G-12V/24V-400/900

技术参数:

- 3路高速CAN、6~32V/0~900V全范围电压支持，内部集成绝缘检测模块、无线传输模块，提供完善的动力电池管理策略，全面支持国标2015版交直流充电接口

应用：纯电动大巴、高速乘用车



30串一体机主从管理模块

BMS05-30S8T-I-12V-200V

技术参数:

- 30串电池电压、8路温度采集，自带绝缘检测，具备完善主控功能，结构紧凑，集成度高，安装使用方便

应用：

微型乘用车、物流车，

2013年量产第一代产品，累计配套超过20000辆

技术亮点



二、企业性质

国内新三板上市企业

三、公司网址

<http://www.klclear.com>

四、加入科列，您将获得以下薪酬福利：

- 1、公司上班地点为：深圳市南山区科技园，5天8小时工作制；
- 2、可协助应届毕业生户口迁至深圳；
- 3、公司按国家规定为员工办理社会保险，五险一金；
- 4、公司每月15号为工资发放日，遇节假日顺延；
- 5、工作每满一年的增加工龄工资；
- 6、每年年初公司统一组织员工参加年度例行体检；
- 7、公司每年组织旅游一次；
- 8、公司每年给每位员工派送一次生日礼物；
- 9、公司给每位员工提供工作午餐补助；
- 10、人才推荐奖励；
- 11、公司依据效益状况，年终给员工发放年终绩效奖金；
- 12、核心骨干人员股权激励。

.....

五、2017年应届毕业生招聘

2016电动汽车行业如火如荼，欢迎您来加入！

简历投递：

研究院简历投递：fdmtres@klclear.com (姓名+学校+学历+专业+工作性质) --请在2016年10月20日前投递简历

六、薪资待遇：

- 1、本科年薪=工资+奖金>10万，另加股权激励；
- 2、硕士年薪=工资+奖金>12万，另加股权激励；
- 3、博士年薪=工资+奖金>24万，另加股权激励；

7、科列技术2016校园行职位及要求

研究院

科列

岗位	工作职责	职责要求	专业	学历	数量
电动汽车大数据开发工程师	1.负责开发电动汽车大数据应用软件开发。 2.对电动汽车动力电池进行数据分析模型设计及软件实现。	-扎实的统计学、数据挖掘、机器学习理论基础。 -熟悉常用的大数据分析建模工具或语言如python, R等或能用Java或C、C++实现算法。 -熟悉Linux/Unix平台上的开发环境。 -很强的数据建模、分析和逻辑推理能力。 具有以下条件者优先考虑： -软件建模领域相关的编程大赛获奖、专业期刊发表文章或者有发明专利等。	计算机，软件，自动控制，汽车电子及相关专业	硕士 博士	5
结构工程师	负责电池包的结构设计、分析 负责电池包的结构设计仿真和优化	- 具有扎实的机械、力学专业知识 - 熟悉PRO/E、CATIA、UG、SOLIDWORKS等其中一种3D设计软件 -了解锂离子动力电池系统及电池管理系统	机械设计、车辆工程、热能等		2
热管理工程师	负责电池包的热管理的设计和分析	- 具有扎实的热力学、流体力学等专业知识 - 至少熟悉Hyperworks、Fluent等其中一种分析工具 - 了解动力电池包热管理设计分析 - 有电池包热管理设计、车辆/发动机热管理设计项目经验	机械设计、车辆工程、热能、电化学等		2

岗位	工作职责	职责要求	专业	学历	数量
电池管理系统算法工程师	负责电池管理系统的算法开发，SOC/SOH/SOP等	<ul style="list-style-type: none"> - 具有扎实的专业知识 - 熟悉锂离子电池的特性 - 熟练使用Matlab/Simulink等仿真分析工具 - 具有动力锂离子电池应用项目或电动汽车电池系统开发项目经验的优先考虑 	车辆工程、电化学、自动控制，通信与电子、计算机、电力电子等相关专业	硕士 博士	5
电池管理系统测试标定工程师	负责电池管理系统开发的标定工作，包括电池单体、电池模组以及电池包测试、标定及特性分析及优化	<ul style="list-style-type: none"> - 具有扎实的专业知识 - 了解电控系统开发、有电池测试经验或有电控系统开发经验 - 熟悉锂离子电池特性优先 - 熟悉电池测试规范、有电动汽车电控系统项目开发、测试经验的优先考虑 			5
电池管理系统系统集成工程师	负责电池管理系统开发的集成设计、分析及验证	<ul style="list-style-type: none"> - 具有扎实的专业知识 - 了解电控系统的开发,做过电控开发课题或项目 - 熟悉锂离子电池特性优先考虑 - 有电池管理系统或电动汽车电控系统项目开发经验的优先考虑 			5

八、联系方式

单位地址：广东省深圳市南山区高新科技园北区高新北四道
16号庆邦电子大厦B栋5楼

邮政编码：**518057**

联系邮箱：**lifan@klclear.com**

联系人：李芬

联系电话：**0755-86572789**

欢迎加入



电信行业成就了今天的华为，黄金加盟期1988-1998，
互联互通成就了今天的腾讯，黄金加盟期1998-2008，
电动汽车黄金时代已经来临，黄金加盟期2008-2018，
2017，与科列携手前行。



- ✓ 工作在中国的硅谷：深圳市南山区科技园；
- ✓ 来了就是深圳人：应届毕业生户口迁移及政府租房补贴；
- ✓ 三板上市公司：按国家规定为员工办理社会保险/五险一金；
- ✓ 按月发工资：本科7K+/研究生9K+/博士生12K+/每月15号发放；
- ✓ 多种福利：例行体检/旅游/生日礼物/餐补等；
- ✓ 成长路：入职培训/职位提升等；
- ✓ 激励：核心骨干人员股权激励，享受上市股票。