



寻找爱“迪”生——比亚迪 2024 届秋季校园招聘简章

比亚迪股份有限公司简介

比亚迪股份有限公司（以下简称“比亚迪”）成立于 1995 年 2 月，总部位于广东省深圳市，业务横跨汽车、轨道交通、新能源和电子四大产业，是在香港和深圳两地上市的世界 500 强企业，拥有员工 60 万人，在全球累计申请专利超 4.2 万项、获得授权专利超 2.8 万项。比亚迪集团在 2022 年营收 4240.6 亿元，同比增长 96.2%，实现了技术、产品 and 市场全面爆发，形成了以乘用车为龙头，各大产业协同发展新局面；在今年上半年营收 2601.2 亿元，同比增长 72.7%。比亚迪扛起时代责任和使命，坚定拥抱汽车电动化浪潮，打造中国和全球的新能源汽车龙头，走出一条绿色创新发展之路。

【产业实力】

（1）汽车产业

作为新能源汽车领导者，比亚迪掌握电池、电机、电控等新能源汽车全产业链核心技术，2022 年问鼎全球新能源汽车销量第一名

（2）电子产业

全球领先的平台型高端制造企业，全球 ODM 领导厂商，EMS 综合实力全球第六
全球首创多项工艺技术，在智能手机、电脑、新型智能产品、新能源汽车、医疗健康等领域引领行业潮流

（3）新能源产业

中国首批进入锂离子电池行业的企业、全球领先的动力电池厂商之一、全球首个提出“光储一体化”方案的企业
国内中高端 IGBT 新标杆
领先的车用功率器件 IDM 企业

（4）轨道交通产业

比亚迪历时 7 年，耗资百亿倾心打造的具有 100%自主知识产权的新型低运量轨道交通系统

【面向群体】

毕业时间为以下范围的 2024 届全球高校本、硕、博毕业生

境内院校：2023 年 9 月 1 日-2024 年 8 月 31 日

境外院校：2023 年 7 月 1 日-2024 年 12 月 31 日

【招聘需求】

本科		
岗位类别	招聘专业	工作地点



比亚迪股份有限公司

BYD COMPANY LIMITED

工程建设类、供应链质量类 技术支持类、生产制造类 系统开发类、设计开发类 研发支持类、技术研发类 项目运营类、运营管理类 职能支持类、销售推广类	机械类、电气类、电子信息类、计算机类、材料类、工业工程类、能源动力类、交通运输类、自动化类、统计学类、化学类、安全科学与工程类、化工与制药类、土木类、数学类、公安技术类、环境科学与工程类、物流管理与工程类、建筑类、设计类、工商管理类、公共管理类、管理科学与工程类、外国语言文学类、法学类、经济与贸易类、新闻传播学类、图书情报与档案管理类等 部分职位不限专业，欢迎优秀的同学加入我们！	深圳、惠州、西安、长沙、郑州 合肥、抚州、济南、常州、深汕 重庆、淮安、汕尾、南宁、上海 中山、绍兴、西宁、扬州、台州 襄阳、温州、阜阳、芜湖、蚌埠 包头、宁波、盐城、武汉、滁州 贵阳、商洛、汕头、杭州、桂林 宝鸡、安阳、境外等
---	--	---

硕、博		
专业类别	岗位方向	工作地点
机械类	BMS、CAE、CFD、EPS 和后轮转向控制算法开发、NVH、PACK、变速器系统、标定开发、车辆动力学、车辆悬架系统及减振器、车桥、齿轮传动与结构设计、传动系统、储能产品结构研发、弹簧、底盘控制算法、电池安全技术、电池产品可靠性技术、电磁仿真、电机、电控、动力总成、多体动力学、发动机、风道流体、高频焊铝壳工艺研发、焊接、结构类芯片、机械传动设计与仿真、机械强度、结构轻量化、结构设计、空气动力学&悬架设计、流体力学&传动与控制&仿真分析、轮胎动力学、密封可靠性、能耗管理、能量流仿真、品质技术、汽车底盘系统 CAE 各仿真平台开发、人机工程、人机交互、水泵电机、拓扑设计、蜗轮蜗杆等精密传动、性能仿真、影像结构、振动噪声、整车控制策略、整车系统、整车性能集成、制动系统、智能化装备开发、智能化装配、智能驾驶、智能座椅设计、主动悬架设计开发、转向、自动化控制、自动化设备机械研发、阻尼力、零部件管理、整车/零部件检测与试验、工程设备、非标设备设计、机械工艺、汽车造型设计、造型设计支持、夹具设计、模具设计等	深圳、上海 惠州、西安 重庆、长沙 南宁、郑州 北京、包头 汕尾、绍兴 淮安、温州 合肥、盐城
材料类	LFP-APT/CPD 体系产气机理、Pack 结构轻量化、PP 膜等高分子、TOPCON 电池、钣金成型、材料表征、测试方法和失效机理、超快激光技术切割、磁性材料、电池安全技术、电池材料机理、电池产品可靠性技术、电池功能材料开发、电池系统、电传导防护及电接触性能优化、电芯、电泳涂料、钙钛矿电池、功率器件封装、高分子复合材料、高分子粘合剂材料、高熵合金材料、工程塑料、功率半导体封装、光伏制氢、光学变色材料、光学胶粘剂及制品、硅负极平台开发、焊接变形、半导体制造材料、合成革材料、化工材料成本模型、激光焊接失效、结构设计、金属基复合材料、金属塑性加工、金属原材料、晶体生长、聚氨酯泡沫材料、磷酸铁锂、铝材焊接、纳米变色材料、钠电池、耐磨材料、耐蚀材料、内外饰材料研发、车身轻量化材料开发、全固态电池、润滑油脂材料、失效机理、体系开发、无机非金属及复合材料的组分逆向分析、物理发泡材料、系统层级低温性能提升、橡胶材料、异质结电池（HJT）、元器件材料资源开发、原料成分解析、真空镀膜、矿石选矿、矿石冶炼、陶瓷/功能陶瓷、晶硅电池、电解液开发等	台州、抚州 中山、常州 济南、深汕
计算机类	AI、Android 虚拟机、ios 开发、BMS 软件、Camera ISP 内核、Linux 内核、NLP、SOC 算法、半监督、无监督、传感器、大模型算法技术、大数据、电机控制器硬件设计开发、电子电气架构、多传感器融合算法、多模态前融合感知算法、感知算法、功能安全、规控算法、环境感知、机器视觉算法、机器学习、交通场景数据挖掘、交通智能体模型开发、密钥算法与测评、迁移学习算法、嵌入式开发、人工智能、软件架构、软件开发、三维交通场景重建、深度学习算法、半导体设备算法开发、生物识别算法、视觉应用方向、图像处理、图像算法、网络安全、信号完整性、信息安全开发、音频、影像抗干扰、硬件开发、语音算法、元学习、智能驾驶、智能控制、自动化设备软件开发、自动驾驶、3D 点云后处理算法等	境外：阿联 酋、埃及、 澳大利亚、 巴西、德国、 法国、菲律 宾、韩国、 荷兰、加拿 大、摩洛哥、 美国、南非、 日本、瑞典、 沙特阿拉
电子信息类	ADAS 算法、EMC、WiFi、车载定位、车载以太网、充电生态、传感器、导航、电池包电气系统模型、电池产品可靠性技术、电磁仿真研究应用提升与平台迭代、电磁兼容、电控开发、电器、电源系统、电子电路设计、电子电气架构、电子元器件热仿真与设计、高压系统、光学工程、毫米波雷达、决策算法、蓝牙、冷却泵硬件开发 EMC 研究、汽车电子硬件、半导体散热器器件、嵌入式开发、软件开发、射频、通信技术、无刷电机磁场仿真、无线通信、芯片、信息安全、硬件电路设计及仿真、硬件基础、直流电机、自动化设备电控、模拟 IC、数字 IC、pixel 设计、CMOS 图像算法、功率器件研发、新型半导体器件、微纳制造工程机理、LED 光源研发、电气图纸绘制、电气部件选型、电源 IC 设计、光刻工艺、计算光刻、CNC 编程、PLC 编程、MES 系统应用、道岔系统、工业互联网系统研发、网络平台运维等	伯、泰国、 乌兹别克斯 坦、西班牙、 新加坡、新 西兰、匈牙 利、意大利、 印度、印度



比亚迪股份有限公司
BYD COMPANY LIMITED

电气类	BMS 控制算法、CFD、EE 和 EMC 测试开发、EMC 电磁干扰、PACK、变流器谐波抑制技术、测试技术实现开发、车载充电器、充电桩设计开发、充电系统、储能解决方案、储能系统电网安全、底层软件、电池安全技术、电池应用创新、电机、电控电路算法系统开发、电力电子、电能质量及高压继电、电气自动化控制、电驱系统、电源研发、多合一控制器开发、高压安全、固体介质击穿技术、机器人、连接系统、逆变器控制技术、嵌入式软硬件开发、三电系统开发、数字电源 HIL 仿真电路拓扑、数字孪生、新型高压级联变流器、域控制器、智能智造、自控智造、电力电子传动、轴流等	尼西亚、英国、约旦、越南等
自动化类	BMS、超级功率控制逻辑、底层软件开发、电池热管理系统开发、电机控制算法、电喷系统、电驱、发动机性能开发、机器人动力学、机器人运动控制、激光雷达集成电路设计、控制算法、控制系统与运动控制、汽车底盘电子嵌入式软件、视觉图形、数字电源模型建立及稳定性分析、系统功能性能集成开发、应用层开发、硬件开发、整车控制、智能加工、智能驾驶、自动驾驶等	
能源动力类	CFD、TCU 标定、传热与流体、电池管理系统算法、电池热管理、电化学仿真、电芯应用、动力总成、发动机、发动机仿真、功率产品热管理、结构、流体仿真、流体力学、内燃机、热仿真、热管理、热设计、噪声、制冷等	
化学类	Pack 粘接、SEI 方向、电池工艺、电池基础、电池寿命、电化学仿真、防腐、高频焊铝壳工艺、隔热、合成革、化工料原材料、胶类、绝缘材料开发、石油化工、树脂成型件的反应机理及应用、循环寿命正向模型、油漆、催化处理技术等	
力学	CAE、PACK、CFD、泵系统流场仿真与 NVH、电极工艺开发、电芯研发、风噪、接触与摩擦力学、结构仿真、结构力学、结构强度与可靠性、空气动力学、流固耦合、流体力学、耐撞性、碰撞安全、疲劳耐久仿真分析、汽车运动力学、传质与传热、热设计与热管理、声场、压缩机流场仿真与 NVH、整车动力学、自动化设备机械研发等	
物理学类	车灯光学、大数据分析、电磁兼容、电化学仿真、电极开发、电芯研发、电源 EMC 开发、激光雷达成像光学系统设计、声学、振动噪声控制、硬件开发、软件设计、成像光学、显示屏光学、光学、光学镜片、电子&电磁、HUD 光学设计、屏幕开发、NVH、音频处理、成像光学、成像光学系统设计、微纳加工等	
工业工程类	IE 改善、生产计划、品质管理、物流仓储、供应链管理、汽车造型设计、造型设计支持等	
其他	环境模型、决策规划、数学、应用数学、行业政策分析、大宗商品、外汇管理、企业管理学、行业研究、座椅舒适性、列车桥梁试验与分析、工程管理、合约造价、施工计划与建设、轨交及市政设计、路基工程、建筑设计、产品/项目管理、人力行政、综合运营、品牌推广、金融投资、宏观经济、商务、销售、销售支持、法务、采购、财务、后勤、安环等	

【招聘流程】

简历网申—空中/线下宣讲—综合面试—专业面试—offer—签约

【简历投递】

◆ PC 端：job.byd.com — 校园招聘 — 选择对应主题 — 投递简历

◆ 移动端：关注“比亚迪招聘”公众号 — 校园招聘 — 选择对应主题 — 投递简历

【qq 交流群】

欢迎同学们加入 qq 群（655384294），校招行程动态等信息随时掌握

【行程安排】

空中宣讲会 and 线下宣讲行程将第一时间在“比亚迪招聘”公众号、“比亚迪校园招聘”抖音、比亚迪招聘官网、各高校就业网站/公众号/社群发布。

【联系方式】

地址：深圳市坪山区比亚迪路 3009 号比亚迪股份有限公司

邮箱：yjszp@byd.com

网址：job.byd.com

