

通用汽车吁志强博士一行到访超思维开展技术交流

1月9日下午14:00通用汽车中国公司电池研究实验室的吁志强博士、顾文天博士、朱蒋红工程师一行三人到访深圳市超思维电子股份有限公司（以下简称“超思维”）参观调研，开展技术交流。超思维董事长张家斌、BMS事业部总经理崔相雨博士、副总经理文艺博士、副总经理干光华等热情接待。

张家斌董事长高度重视吁博士专家团队的此行调研，带领公司核心技术团队与吁博士等人一起在会客室对新能源汽车动力电池及BMS国际发展路线、未来趋势、核心技术算法等进行了深入地交流。吁博士表示超思维是BMS行业里技术领先的企业，很高兴此次能够前来参观交流，希望能和超思维的BMS专家一起探讨把最新电芯技术和高精度BMS相结合的技术方案，并应用到通用汽车的新能源汽车上。



之后，吁博士向超思维专家团队介绍了自己所在的GM Battery R&D电池研发实验室情况，隶属于北美总部，主攻高功率电池。吁博士表示他们目前正在研发一种新的电芯技术，需要对电池电压采集更精准，以便对这种新电芯性能优势进行更深入的挖掘及验证，充分发挥它的安全利用效能，延长续航里程。希望BMS行业专家从BMS专业角度出发，给出意见和建议。而超思维正是通用汽车中国优选的合作对象。



▲通用汽车中国电池研究实验室高级经理吁志强博士



▲深圳超思维董事长张家斌

“非常感谢通用汽车吁博士专家团队对超思维的认可。”超思维董事长张家斌表示,“超思维的BMS产品具有‘高精度、高性价比、高品质’的核心‘三高’优势,其中‘高精度SOC算法’已处于行业领先水平。且不断加大研发投入着重技术创新,争取与国际先进的新能源BMS技术接轨是我们的矢志目标。”同时,超思维电动汽车动力电池BMS事业部总经理崔相雨博士从专业的BMS技术及市场应用角度跟吁博士团队进行了深入的技术探讨碰撞交流,各抒己见,论点深度,最终彼此认同并达成项目合作开发意向。

随后,吁博士专家团队参观了超思维先进的自动化生产线车间,吁博士对超思维温馨的工作环境大加赞赏,和已具规模的高集成、智能化、自动化生产制造能力和品质管控能力,表示高度认可。



最后，通用汽车吁志强博士表示回去后将在公司内部作进一步沟通，会尽快商讨与超思维开展进一步合作的方式，并明确项目技术标的等事宜。而超思维董事长张家斌表示愿全力配合，并邀请吁志强博士专家团队下一次到超思维在深圳市龙华新区新成立的电动汽车动力电池BMS研发试验中心参观指导。此次的技术交流专业且精深愉快而融洽，促进了双方彼此更深的认识与了解，促使超思维与通用汽车初步达成新一代BMS合作开发意向，也为后续更深入的合作奠定了良好基础。



据悉，通用汽车中国电池研究实验室是通用汽车中国前瞻技术科研中心的重要组成部分，注重未来五到十五年的前瞻性技术研究，包括先进驱动系统研究、先进制造工艺、大城市车辆安全研究、以消费者为导向的前瞻性汽车研发、蓄电池组电池制备研究及轻质材料研究等领域。其研究成果将引导全球前瞻性汽车技术行业的研发趋势，并使通用汽车具备为消费者提供卓越的先进汽车产品的可持续能力。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/103876.html>