



从世界汽车发展方向来看，智能化和电气化是汽车发展的大趋势，对于电动汽车来说，充电桩就像加油站/加气站对于传统的ICE化学燃料汽车，充电桩设计主要用于高速公路、道路停车位等场所，外壳主要采用钣金，局部采用塑料件，生产工艺成熟，保护等级可达IP5具有强度高、耐燃、耐高温、散热好、防雨、防晒等特点，能满足充电桩的使用环境要求。

“公牛这类传统电连接企业入局新能源充电桩，并没有太高的跨界门槛”公牛推出的一系列安全充电桩、随车充、安全放电插座等产品都是原有产品线的扩充，跟外行想象的那种入局新能源抢夺锂资源、布局电池、电动汽车生产线的新能源跨界炒作有天壤之别。从这个角度来说，公牛还是非常务实的。

新能源汽车用电缆主要用于纯电动、混合动力、燃料电池等新能源汽车内部高压电气系统和充电桩用电缆，其中充电桩用电缆为公司特种电缆产品中另一类别。公司新能源汽车领域客户主要为新能源汽车生产企业和充电桩运营企业