

哪些企业可以申请16949认证？条件、周期

产品名称	哪些企业可以申请16949认证？条件、周期
公司名称	贯标集团
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	南京市仙林大道10号三宝科技园1号楼B座6层
联系电话	4009992068 13382035157

产品详情

2024年3月14日，IATF国际汽车工作组发布利益相关方公告SC-2024-004。内容显示：制造电动汽车（EV）充电系统及其相关零件的组织可等同于配件获得资格进行IATF 16949 认证。

也就是说，电动汽车充电系统及其相关零配件制造企业均可申请IATF16949认证

新型企业

电动汽车充电系统的组成电动汽车充电系统主要包括充电桩、充电插口、车载充电器、高压控制盒(PDU)、动力电池、充电指示灯及高压导线等等组成。1、充电桩（充电器）充电桩：这是充电系统的外部设备，用于将电源连接到电动汽车。充电桩主要有交流充电桩、直流充电桩和交直流一体充电桩等类型。

2、充电插头/充电口/充电插口

充电插口：充电插口是连接充电桩和电动汽车的部件，通常由充电插座和充电插头两部分组成，用于传递电力。

3、车载充电器

车载充电器：车载充电器是电动汽车充电系统的核心部件，它的主要功能是将外部的交流电转换成直流电，然后给动力电池充电。在充电过程中，车载充电器还会根据车辆控制单元的指令确定充电模式，并通过内部的滤波装置抑制交流电网波动对充电过程的干扰。

4、高压配电箱(PDU)

高压配电箱（PDU）：高压配电箱是新能源汽车的集中高压配电设备，起到动力电池与各高压设备之间电源和信号传递的桥梁作用。

5、车动力电池

动力电池：动力电池是电动汽车的能量储存部件，负责接收和储存来自车载充电器的直流电。

6、充电指示灯充电指示灯：充电指示灯用于显示充电状态，其功能和位置可能因车型而异。

7、高压导线 高压导线：高压导线用于在充电系统中传输高压直流电。