

储霸蓄电池产品技术参数及特点

充电站建设过程中需要用到很多设备，如充电机、电能监控系统、有源滤波装置、充电桩、变压器、配电柜、电缆等，其中充电机、电能监控系统、有源滤波装置、充电桩是充电站建设过程中用到多且相对独特的电力设备。充电机和充电桩设备供应商有国电南瑞、许继电气、思源电气、奥特迅，有源滤波装置设备供应商有荣信股份、思源电气、森源电气，电能监控系统设备供应商有国电南瑞、许继电气、国电南自。

PikeResearch近公布了一份清洁技术市场的研究报告。其新的是关于世界各地的电动汽车(EV)的充电站上的增长趋势。当然，在过去的几年里代现代化的面向大众市场的电动车刚开始组装生产线。在过去一年左右的时间里，越来越多的公司销售电动汽车的数量已出现了较大幅度增长。

从市场需求来看，电动汽车将在未来十年将大受欢迎。当然，随着这种增长，电动汽车的充电站也将会增长。

PikeResearch研究发现，2012年，电动汽车供电设备(EVSE)还不足20万，而到2020年将会出现大跳跃，达到近240万。

此外研究发现，到2020年将会有1140万台电动汽车充电站在全球范围内运作。

随着政府的激励措施及政府采购，还有电动汽车发展生产成本降低以及越来越多的消费需求，这些都将推动电动汽车充电站的大幅增长。派克研究也预测到，一个关键因素在住宅和商业EVSE销售之间的分歧，是PEV业主拥有家用充电的百分比。报告预测，商业充电设备市场将会比住宅的充电设备发展的更快。

2013年是关键性的一年，电动汽车的早期市场是在北美地区，储霸蓄电池产品技术参数及特点拥有电动汽车的家庭几乎是住宅式电动汽车充电。而2013年，商业性充电设备将会比住宅充电设备有更快的增长。