

# 国内充电桩发展迅猛，优质的充电桩设计厂家

产品名称	国内充电桩发展迅猛，优质的充电桩设计厂家
公司名称	深圳市白狐工业设计有限公司
价格	100.00/款
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区石岩街道罗租社区建兴路5号
联系电话	0755—27642194 18938638237

## 产品详情

来源：深圳白狐工业设计公司

据我国近期发布的《能源发展“十三五”规划》称，到2020年将建设“四纵四横”城际电动汽车快速充电网络，新增超过800座城际快速充电站。新增集中式充换电站超过1.2万座，分散式充电桩超过480万个，满足全国500万辆电动汽车充换电需求。另外，国家能源局发布的《2017年能源工作指导意见》提出，2017年内计划建成充电桩90万个。其中，公共充电桩10万个，私人充电桩80万个。从中可以预见，未来充电桩的发展态势只会越来越快。工业设计是充电桩发展的重要助推力量，企业要充分发挥工业设计的优势，重视充电桩设计环节，为人们提供更加优质的充电体验，用设计提高产品的市场竞争力。

而随着新能源汽车不断地更新换代，以及充电需求的调整，大功率交直流快速充电技术已成为企业技术研发的方向，快充充电桩逐渐成为市场热点，企业对快速充电桩设计的需求也有了明显的增长。快充充电桩有着明显的优势。大功率交直流快速充电技术不仅可以提高充电桩的使用效率，最大限度节约充电场站的建设用地和成本，也可以更好的满足用户的出行需求。但这也对快充充电桩设计提出了更高的要求。设计师要在设计环节就要考虑到充电桩在生产制造过程可能会出现各种问题，比如大功率充电桩对于元器件、耐压、绝缘、线缆、插头、散热、兼容性等方面有更高的要求，而为了确保充电的安全性、可靠性和兼容性，需要严格按照行业标准来进行设计，使设备性能达到国家认证的标准。

此外，快充充电桩设计还要从用户体验的角度出发，充分考虑到设备的使用环境以及用户充电的安全性和舒适性，采用符合人体工程学的结构设计和人性化的界面设计，防护措施要做到位，确保设备坚固耐用，操作简便舒适。同时，快充充电桩设计在外观还要做到科技美观，从造型、色彩、工艺、质感等多个维度出发，重新定义设备的形象，赋予设备全新的内涵，满足用户个性化的审美需求。