

XCHARGE



智充科技城市充电合伙人 招募手册

RECRUITMENT MANUAL

北京智充科技有限公司
Beijing X-CHARGE Technology Co., Ltd.

www.xcharge.com

让充电服务无处不在

Charge the World with X



“我们为即将到来的电动化交通世界，提供垂直化充电解决方案，让‘充电难’不再束缚人类的征途，让充电服务无处不在”。

——丁锐 智充科技CEO

CONTENTS

目录

01	公司介绍	01
02	产品介绍	04
03	市场情况	09
04	行业现状	12
05	合伙人定义及分类	13
06	合伙人合作方案	16
07	场站标准化	20
08	建站投资回报	23
09	经典案例	27

01

公司介绍

COMPANY
INTRODUCTION



北京智充科技有限公司

北京智充科技有限公司凭借其丰富的行业经验和对未来能源变革的深刻洞见,用颠覆性的设计和理念,领“智能设备+云端服务”的全新物联网充电服务潮流,力求帮助各类充电运营商以最低成本投入、最高运营效率、实现充电收益最大化。

自2015年5月4日成立以来,智充科技致力于提供业内领先的电动汽车充电设施及综合能源解决方案,拥有“红点”设计大奖得主C2交流和C6直流、480 kW超级充电站C9等系列产品,以及XCloud云端充电运营管理平台。目前智充科技已在全国各地部署30000多台充电设备,服务超过120种车型,月供电量达9百万度,并与国家电网、普天新能源、京东物流、顺丰、滴滴小桔充电、百度、曹操专车等诸多重量级伙伴在充电领域达成了战略合作,开展“城市充电合伙人”计划、“城市充电代理”计划,打造“健康充电生态体系”等。2017年,智充科技成立欧洲分公司,正式启动海外业务,今后将向更多等国家和地区推广全球领先的充电解决方案。

智充科技,让充电更简单,让电动生活更美好。

物联网充电解决方案



城市充电合伙人计划



2018年5月5日智充启动“城市充电合伙人计划”

为了扶植具有运营能力和资源优势的本地充电运营商,为即将到来的电动交通时代建设覆盖全国的、具有超强服务能力和服务水平的充电服务网络,智充科技联合滴滴小桔充电、百度地图、普洛斯(中国)、京东、国家发改委、国家电网于2018年5月5日在北京正式启动“城市充电合伙人计划”。

“城市充电合伙人计划”旨在为新能源充电领域的先行者们降低建站的门槛。只要您有场地资源、电力资源、资金资源、充电需求中的一个或多个资源,都可以加入智充科技的“城市充电合伙人计划”,共享2000亿充电市场。

02

产品介绍

PRODUCT INTRODUCTION

交流系列

C1

C2

C4

直流系列

C6

C6S

C9



C1

智能交流充电桩

— 款适用于电动汽车制造厂
商及房地产开发商大规模配
套的经济型交流充电桩

保护等级IP54 耐久性好

4.3英寸电容触摸屏

壁挂式

充电响应小于3秒

7 kW输出功率



C2

智能交流充电桩

— 款适用社区及商业共享环
境的智慧型快速交流充电桩

保护等级IP54

顶尖之作“红点”设计大奖

世界上第一款Android操作
系统的充电桩

9.7寸高清非触摸屏

7 / 21 kW输出功率



—C4

双枪交流充电桩

为电动乘用车和物流车提供
快速充电服务

精密级CNC铝合金加工
10.1寸高清触摸屏(防眩光)
最高级别的安全保护
搭载智充OS专属操作系统
84 kW超大功率输出



—C6S

紧凑型直流充电桩

适用于中小商业或公共场所
等紧凑环境中, 是一款超快速
智能直流充电桩

大功率、小体积
10.1寸高清触摸屏
更加灵活的模组化组装和
扩展方式
单口输出功率高达160 kW,
体积仅为C6的68%



—C6

智能直流充电桩

适用于大型商业或公共场所
的超快速智能直流充电

全功率分配双枪一体机
96.6%的超高转化效率
采用涡流风扇式散热
待机功耗仅为行业平均水平
的1/3
60 / 120 kW输出功率



—C9

分体式超级充电站

一款适用于停车场、商业地产及新能源汽车体验店的分体式直流充电桩

分体式设计
插枪自动识别、自动排期充电
智能化全功率自动分配
单枪最高输出180 kW
主机可模块化扩展至360 kW
较市面同类产品提高了37%

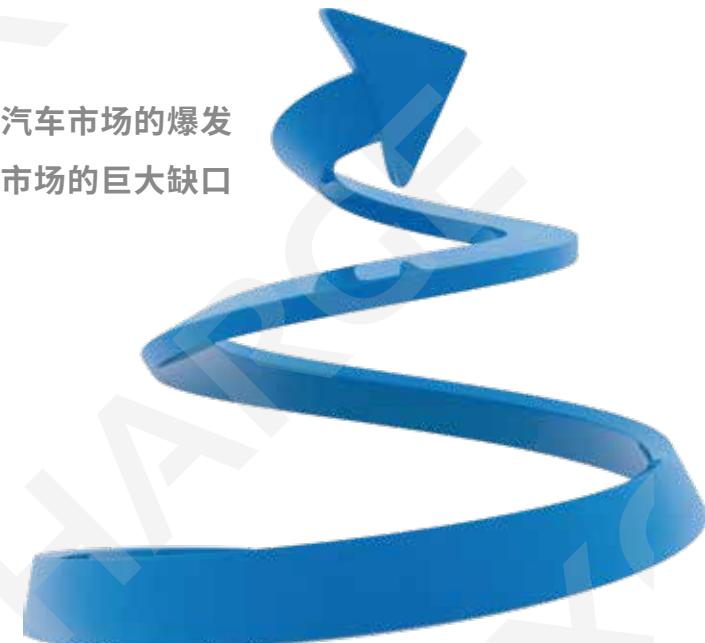


03

市场情况

MARKET CONDITIONS

新能源汽车市场的爆发
充电桩市场的巨大缺口



新能源汽车市场的爆发

国务院办公厅：鼓励快递物流领域加快推广使用新能源汽车，逐步提高新能源汽车使用比例；
三部委、海关总署、质检总局联合发布“双积分”办法，推动新能源产业发展；
传统主机厂纷纷拓展新能源业务，例如：北汽集团宣布，2025年将在全国停售燃油车；
蔚来、车和家、威马、小鹏、奇点等互联网造车新势力，陆续涌现；
工信部已明确启动燃油车禁售相关事宜；
四部委联合发布通知，取消新能源汽车的地方补贴，改为补贴充电基础设施建设和配套运营服务；
2020年中国的新能源汽车保有量将达到500万辆，2030年将达2200万辆。

充电桩市场的巨大缺口

新建住宅停车场需100%预留充电桩安装条件，新建大于2万平方米的公共建筑，需保证具有充电设施的停车位不少于10%。

截止到2018年底，全国充电桩数量仅86.6万台，但新能源汽车保有量已超过261万辆。

2020年，全国需建设集中式充电站1.2万座，分散式充电桩480万个。



04

行业现状

INDUSTRY
STATUS

硬件产品

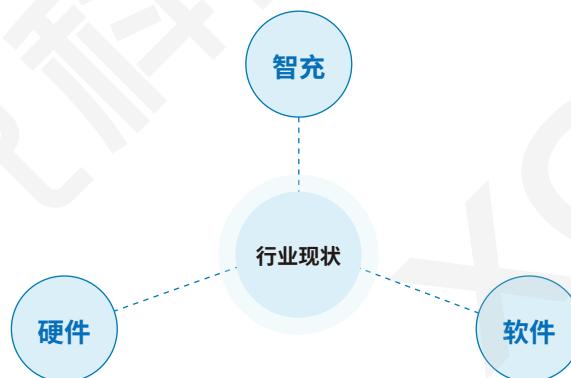
软件产品

整套充电解决方案



智充整套充电解决方案

- 从场站规划勘察到部署调试一气呵成；
- CQC认证整站方案，国家鼓励建设标准；
- 提供不同场景充电方案，可个性订制；
- 智能硬件设备，提供主动服务能力并提高效率；
- 建站资源匹配，根据角色不同为您定制最合理的“赚钱姿势”。
- 智慧云平台，提供全方位功能和技术支持，高度集成To C/B客户端；
- 运营数据分析，为您的运营提供数据支撑并调整运营策略；
- 线上导流，贯通百度高德等地图端导流社会车辆、联手滴滴京东等商用车提供服务；
- 建站金融方案为运营者降低前期投资压力。



- 传统电气企业为主，无技术开发能力，服务水平差；
- 产品不具设计感，人机交互复杂难用，增加用户使用成本；
- 充电桩仅具有基本功能，无法互联互通，无法实现主动服务；
- 维护运营成本高，电气器件难以满足高频、高功率的使用条件；
- 产品升级复杂，不利于充电场站长期运营。
- 互联网公司为主，存在弊端且较难整合充电桩所有功能；
- 仅做运营平台，很难控制充电桩进行一站式服务；
- 平台间兼容性较差，很难实现与导流平台和电网平台对接；
- 用户使用体验差，只能做大而广的功能，无法贴近实际需求；
- 生命周期短，纯软件公司很难盈利且要与运营者进行比例分润。

05

合伙人定义及分类

DEFINITION AND CLASSIFICATION OF PARTNERS

充电合伙人概念

充电合伙人分类



什么是城市充电合伙人？

简单来说，建设一个充电站需要“场地资源”、“电力资源”、“电动车资源”、“资金资源”，四者缺一不可，但同时拥有以上四种资源的人又是少数，这无疑使得建充电站的门槛变高了，因此智充推出了“城市充电合伙人计划”。



只要你拥有以上任意资源，就具备了成为“城市充电合伙人”的条件，智充可为你匹配充电服务商、专业运营商、充电需求方、金融方案或投资渠道，以及智能的设备和解决方案，让建站的变得异常简单。

加入“城市充电合伙人”，智充邀你一起分享万亿市场的丰厚回报！

充电合伙人分类

基于资源的类型，智充将“合伙人”分为三类，并针对不同类型合伙人制定了针对性的方案：

- 第一类：拥有可以整投充电桩站的资源。
- 第二类：拥有土地和电力资源，金融资源中的一种。
- 第三类：拥有充电需求的车队。

一类合伙人

充电站整站投建运营

二类合伙人

土地和电力资源

空地

金融资源

停车场

商业地产

居民小区

物流地产

工业地产

私有用地

国有储备用地

<50万

>50万

三类合伙人

商业车队等电力需求方

06

联系电话: 400-877-0227
邮箱: b@xcharge.com
索取手册全文

合伙人合作方案

PARTNER COOPERATION
PROGRAMME

充电合伙人方案详情
充电合伙人方案示例

07

联系电话: 400-877-0227
邮箱: b@xcharge.com
索取手册全文

场站标准化

STATION
STANDARDIZATION

选址标准
建站流程

08

联系电话: 400-877-0227
邮箱: b@xcharge.com
索取手册全文

建站投资回报

RETURN
ON INVESTMENT

场站投建标准

小型场站投资回报

中型场站投资回报

大型场站投资回报



09

经典案例

CLIENT SUCCESS STORIES

北京悠唐无人管理充电站

深圳观澜文体中心快速充电站

深圳百富汇快速充电站

首个国产超级充电站



北京悠唐无人管理充电站



深圳百富汇快速充电站



深圳前海大型中式充电站



首个国产超级充电站

