

# 全国汽车充电站充电桩位置数据 API 接口使用指南

## 一、按区域查询

### 1、请求参数说明

序号	名称	说明
1	page	申请返回的页码， 每页返回 10 条记录
2	province	按省份（省市区至少有一项）， 如：安徽省
3	city	按城市（省市区至少有一项）， 如：宿州市
4	district	按县区查找（省市区至少有一项）， 如：埇桥区
5	keyword	按名称关键字， 如快速

- 1) 当只输入 province 值， city 和 district 为空值时， 返回相应省级范围内的数据；
- 2) 当只输入 city 值或同时输入 province、city 两个值时， 返回相应市级范围内的数据；
- 3) 当同时输入 city、district 值时， 返回相应区县级范围内的数据；(由于全国区县级行政区划名称存在重名的情况， 故在查询区县级数据时， 必须同时输入 city、district 值才能正确返回数据)；
- 4) 当 province、city、district 都未输入参数（空值）时， 返回为全国范围内的数据。
- 5) keyword 为可选参数（自行选择输入与否）

### 2、返回参数说明

序号	名称	类型	说明
1	name	string	充电站名称， 如：海王快速加电站
2	city	string	所在城市， 如：宿州市
3	district	string	所属县区， 如：埇桥区
4	province	string	所属省份， 如：安徽省
5	telephone	string	电话， 如：暂无
6	address	string	所处地址， 如：宿州经济技术开发区鞋城管理委员会宿州市开发区五里村五里园二路宿州市第二十小学附近
7	lng	string	所处经度， 如：116.974520776953
8	lat	string	所处纬度， 如：33.605626049227
9	msg	string	返回的状态， 如：数据获取成功
10	code	string	返回的状态码， 如：数据获取成功：1001
11	totalPage	string	查询到的总页数， 如：12
12	currentPage	string	当前页码， 如：1
13	result	object	返回的结果集
14	total	string	查询到的总记录数， 如：120

## 二、按经纬度距离查询

### 1、请求参数说明

序号	名称	说明
1	latitude	纬度， 如：30.895761
2	longitude	经度， 如：121.008635

3	distance	距离(km), 如: 1
4	page	申请返回的页码, 每页返回 10 条记录
5	city	城市,
6	province	省份, 如: 上海
7	keyword	按名称关键字, 如充电

## 2、返回参数说明

序号	名称	类型	说明
1	name	string	充电站名称, 如: 奇瑞新能源汽车充电站(英枫汽车)
2	city	string	所在城市, 如暂无
3	district	string	所在区县, 如: 金山区
4	province	string	所在省份, 如: 上海市
5	distance	string	距离, 如:0.046
6	telephone	string	所处地址, 如: 朱枫公路 9135 号
7	address	string	电话, 如: 暂无
8	lng	string	经度, 如: 121.008635
9	lat	string	纬度, 如: 30.895761
10	msg	string	返回的状态, 如: 数据获取成功
11	code	string	返回的状态码, 如: 数据获取成功:1001
12	totalPage	string	查询到的总页数, 如: 1
13	currentPage	string	当前页码, 如: 1
14	result	object	返回的结果集
15	total	string	查询到的总记录数, 如: 3

## 三、使用期限: 一年