### 今日聊城·**民生**

市民担心对电瓶有损害

# **快速充电站大都吃不饱**

本报记者 杨淑君 张召旭

一个月来, 聊城街头陆续出 现二十多个电动车快速充电站。 快速充电站以其充电方便快捷 方便了市民出行。但是记者了解 到, 因为半道没电的电动车极 少,有市民担心快速充电对电瓶 有损害, 街头大多数快速充电站 "吃不饱",有的甚至一天没有 ·单生意



24日, 利民路上一市民在电动车快速充电 站充电。 本报记者 邹俊美 摄



## 实录: **每天最多五六个顾客**

"投币1元,可充电10分 钟,电动车能跑5到10公里。 23日上午,聊城街头的一些 快速充电站广告很吸引人。 这种快速充电站像一个小型 灯箱,中间有投币口,一个小 显示屏上显示电压和充电时 间,并且上面标注收费价格, 还有使用提示。这些快速充

电站多挂在报亭外或电动车

维修点附近的墙上,一般的 电池都可以直接充。 花园路一家报亭的刘女 士说,这些快速充电站安装 一个多月了,用起来很方便, 得到了一些市民的认可,报

花园南路上一报亭老板 李女士说,充电站对电瓶没有

亭附近小卖部的老板就经常

任何坏处。"它就是电压比较 大,一次冲进去的电比普通充 电器多。"她说,从安装一直到 现在生意并不好,每天最多有 五六个顾客,有时一整天也没 有一个人用。根据和快速充电 站厂家达成的协议,厂家投 资,她只负责管理,充十分钟 电收一元钱,五毛钱交给厂 家,自己没什么风险。

利民路上一家电动车维 修点的老板陈先生花800元, 买下来一个快速充电站,自 负盈亏。现在安好一个月了, 本钱还没收回来。"使用的基 本上都是送货和送快递的 人,上下班的市民用得很 少。"陈先生说,市民会逐渐 认可电动车快速充电站,自 己的生意会好起来。



### 市民: 担心快充损坏电瓶

来充电。

电动车主张淑玲说, 电 动车快速充电站刚在街头亮 相,她就注意到了, "我家 在湖西办事处,单位在开发 区,家离上班的地方很远, 有时骑到半路电瓶就没电 了,现在有了快速充电站, 方便多了。"张淑玲说,她 方便多了。 用快速充电站充过一次电,

当时充了10分钟, 电动车跑 了挺远。

有些市民担心, 在快速 充电站给电动车充电,对电 瓶会造成损害。"电池充电 一般要充七八个小时,最多 也就跑50公里。现在, 充电 10分钟电动车能跑10公里, 那么快充1个多小时,就相

当于用标准充电器充电七八 个小时,怕电瓶受不了。 市民康先生说。

花园路上一家电动车维 修点的陈老板说, 虽然他安 装了电动车快速充电站,但 他认为经常使用对电瓶不 "快速充电站用的是大 电流充电, 电动车经常快速 充电,容易加快电瓶电极老 化, 电极容易脱落, 电瓶容 量下降, 电池寿命缩水。

更多市民认为, 聊城城 区也不算大,一般电动车跑 个百十里地没有问题, 只要 及时充电, 半道上没电的情 况很少, 快速充电站基本用 不上。



快速充电是否影响电瓶 寿命?记者拨打快速充电站 上标注的服务热线咨询。对 方表示,只要电瓶不是满电, 使用就没有问题。目前,聊城 市区共有20多处快速充电

### 偶尔使用无损害

站,目前还没有接到投诉。

一位从事电池生产开发 的技术人员说,快速充电站 原理简单,其实就是采用高 速、大电流脉冲的充电方式。 如果经常在这种快速充电站

充电,肯定会对电瓶的寿命 有影响,但是偶尔充几次不 会有影响。快速充电不是影 响电池寿命的主要原因,因 为任何充电方式都会影响电 池的寿命。"充满电后再继续 充电不可取,大电流的伤害 要比小电流高得多。街头充 电站往往只充十分钟,最多 达到电池容量的三分之一, 所以电动车主不必担心这个 问题。"