



日行三万步 确保公交“不断电”

公交充电工不惧“考验”，守护乘客舒适、绿色出行

■海都记者 林涓/文 毛朝青/图

同一片天空下,或许你见惯了繁华与热闹,却从不熟悉公交枢纽站里的努力与寂寥。为了市民乘客的便捷出行,一年365天,在公交充电场站里总是车流“滚滚”,或摆渡或补给,始终是白天黑夜连轴转。近日,记者前往福州市金山浦上公交枢纽站,感受公交充电工这种新职业的日常。



给公交车充电



在车辆间不断往返穿梭



公交车充电站

越热越忙 一个中午要充200辆车

46岁的陈宋是福州交通新能源科技有限公司的一名充电工。一大早,他便已踏入那片炽热的“战场”——电动公交车充电站。这里没有舒适的空调,没有宜人的微风,只有滚烫的地面和灼人的空气。

随着一辆又一辆公交车的驶入,陈宋的工作便紧张而有序地展开了。他先要将公交车小心翼翼地驾

驶至充电桩口,停稳车辆。

随后他熟练地拿起沉重的充电枪,这枪的分量可不轻,记者双手都感到十分吃力,而陈宋却能轻松操控。他右手握住充电枪,食指按住充电枪卡簧,从充电桩体端直拔下充电枪,转身移至新能源公交车充电箱,将充电枪端直插入充电接口,听到“咔嚓”一声,再转身观察充电桩液晶显示屏,确认显

示正常后,开始充电。充电桩的电压比民用电压高很多,充电时要严格按照充电程序进行。完成一辆车的充电后,他又马不停蹄地奔赴下一辆车,重复着同样的动作。每天这样的机械循环动作都要进行上百次,枯燥且乏味。长时间的户外工作,让陈宋晒得黝黑,双手早已磨出了厚厚的茧子,手臂也被晒得“黑白分明”。

中午时分,是一天中最热的时候,也是陈宋忙碌的时刻。公交车内的温度高达55摄氏度,仿佛一个巨大的蒸笼。而陈宋就在这样的环境中,在车辆之间穿梭往返,汗水如雨般洒落,他的衣服早已湿透,紧紧贴在身上。“白班的时候就是越热我们越忙,一个中午我们几个人可能需要充电两百辆车。”陈宋说。

与星夜为伴 夜晚工作更繁重

除了白天需要工作,每当夜幕降临,大多数人已在家中享受温馨与宁静时,像陈宋一样的公交车充电工依然需要坚守在岗位上。

“白天充电成本相对较高,在充分保证线路运营的情况下,我们总结出了车辆充电起始时间和留站充电时间,采取错峰就谷的充电措施是降低充电成本的首要环节,这样也能为公司节约不少成本。”陈宋说道,现有条件下,不但要考虑车型、电池容量和车桩比例,还要考虑到桩位布局、线路特性、场站饱和度等多种因素。

在车辆充电期间,他们需要来回巡查车辆的

充电情况,查看充电桩“跳枪”情况,如果发现“跳枪”,需要及时查看车辆电池情况,并尽快恢复车辆充电。

“晚上的工作更为繁重。”他说,夜班时,他要和其他三位同事一起为五六百辆车充电,夜班的工作常常要持续到凌晨2点,当整个城市都沉浸在梦乡,陈宋和同事们还在忙碌着,为第二天市民的顺畅出行默默努力。

“这么高强度的工作,不累吗?”陈宋擦了擦额头的汗水,露出质朴的笑容说道:“累是累,但也习惯了,保障公交车正常运行,方便大家出行。”说罢,陈宋又转身准备为下一辆公交车充电了。

繁忙的“摆渡人” 日行三万步

据悉,近年来,福州市的公交车已逐步更换为新能源车辆,而最终目标是新能源公交车占比达100%,以电动车为主,专职公交车充电工也只是近几年才诞生的新工种。

“专职公交车充电工除

了电工作业证,还要有本驾驶A证,要能开大公交车。”福州交通新能源科技有限公司相关负责人介绍,给公交车充电并不容易,公交车充电工作需要细心、耐心,也需要较高的驾驶技术来摆渡公交。

“几乎都是在提车、摆车、充电的路上,日行三万步左右。”陈宋说,由于充电桩数量与车辆比悬殊,这意味着第一批车辆充满电后需要移离充电桩,换另外一批车辆到充电桩充电,这个时候也迎

来了他们工作最辛苦的时候,来回不停地摆渡公交车。车辆摆渡完成,第二批车辆充电摆渡,然后第三批、第四批……他们继续来回巡查,重复着相同的工作,确保车辆充电正常。

榕城高温持续 灌木穿起“防晒衣”

园林部门为不耐旱灌木覆盖遮阳网,有效遮挡阳光直射



浦上大道灌木丛的绿网

海都讯(记者 罗丹凌 毛朝青 文/图)“为什么最近很多灌木丛都被盖了绿网呢?”7月20日,福州市民张先生致电海都热线968880称,他经过二环路金鸡山隧道时,发现隧道口的灌木丛都被盖上了绿网。

张先生说,不仅是二环路金鸡山隧道,他发现仓山区浦上大道与洪湾路交界处

的灌木丛也有这样的绿网。

昨日,记者咨询了福州市绿化管理处。养护科相关负责人唐晓锋表示,张先生看到的绿网为遮阳网,能让植物避免烈日炙烤,和行人撑伞是一个道理。面对高温天,鸭脚木、杜鹃等不耐旱的植物在烈日暴晒下,叶片会变得焦黄、卷曲。覆盖上遮阳网后,能有效遮挡

阳光直射,降低地面温度,为它们提供相对凉爽的生长空间,减少因植物蒸腾作用而产生的水分流失。

“天气预报显示,未来一周福州仍将持续40℃高温。”唐晓锋表示,根据需要,他们已为福州以下路段灌木覆盖遮阳网,分别是厦坊路、三环路、会展岛周边、金鸡山、金山、尤溪洲、建新路。