



孙焱正在维修门禁对讲主机主板。

胜中玉山维修队副队长孙焱

为居民家中电器装上“保护罩”

本报记者 徐文君 通讯员 王艳

在玉山维修队有这么一位职工,只要见到他总能在他的身上看到各种维修工具。他的同事对他的印象就是善于思考、吃苦耐劳。他时常穿梭于各小区之间,帮助居民解决问题。并且他还发明了许多实用的工具,每每提到那些发明时,热情健谈的他脸上总挂着微笑,他为自己的发明而自豪,他就是玉山维修队副队长孙焱。

创新过压过流保护器

14日下午,在玉山维修队440客服中心,孙焱正在维修损坏的音响。不一会的功夫,原来一直发出噪声的音响便已修好。“孙焱不仅技术好,还很热心,平时我们的电脑坏了,只要孙焱来修一下保准好。”玉山维修队党支部书记蔡红霞一提到孙焱就不停地夸赞。

除了维修,孙焱还有一项“本领”,那就是创新。他创新的过压过流保护器经过试验后,取得了不错的效果,受到了小区居民的肯定。“有一次,一栋居民楼的电线因为老化,总零线烧断,导致电压瞬间升高至380V,整个一栋楼的居民家中的电器都被烧毁。”虽然发生这种事的几率较小,但是一旦发生,就会造成严重的后果。事情发生后,孙焱开始思考如何能解决这样的问题。

孙焱考虑能否将常见的空气开关加上自行设计的过压保护器,并通过线路组合起来,解决电压突然升高导致电器烧毁的问题。“我们实验过程中发现,在安装了自己发明的过压过流保护器后,如果总零线断掉,电压突然升高,便会自动断电,对电器起到了保护作用。”实验效果取得了不错的成绩,但孙焱又开始思考,如果电压又恢复正常了,保护器是否可以自动回复供电。

“当时这个问题一直想不出解决的方法来,我们便请来了有经验的师傅指导我们,经过师傅的指导,我们便想到了解决的办法。”通过改进后的保护器可以实现电压恢复正常后10秒,自动通电。如此一来,通过使用过压过流保护器,既能保护供电线路,又能保护居民家中的电器不会因为零线短路、高压晃电、雷击等因素造成损坏。

孙焱在关于电的方面有许多革新,如杠杆启动分录控制路灯部分自动关闭也是他的一项重要发明。“玉山维修队管理着15个自然小区,每周都要派出两个人用一天的时间设置路灯的开启关闭时间,费时费力。”孙焱发现这个问题后,便尝试如何能够根据光线的强弱来控制路灯的开启。

“通过加装一个光敏电阻,时间延时器,可控硅,我们实现了由光的强弱来设定路灯的开启关闭时间。”孙焱介绍,光敏电阻十分敏感,只要光变弱时就会立即开启,为此我们加装一个时间延时器,在光变弱30分钟后,路灯将自动关闭。通过这一项发明,维修队可以节省更多的人力投入到其他的工作中,解决了人力设置费时费力问题。

虽然控制的问题解决了,但是孙焱并不满足,他又有了新的想法。“一般到晚上12点之后,小区内的居民大都已经休息了,如果路灯全亮,有些浪费,为此我们特意又增加了新的装置,可以实现路灯间隔关闭。”

为寻找维修点跳入泥坑

在同事们眼中,孙焱十分勤快,哪里需要他,只要他有时间就一定会及时赶到,帮助居民进行修理。虽然有时会感到辛苦,但孙焱从不在乎。有一次路灯的电缆因施工造成损坏,为了不影响居民,必须要赶在天黑前修好。但天公不作美,那一天正好下起了大雨。

“好不容易等到雨停,到现场之后马上寻找损坏的地方。在使用机器探测之后,发现损坏点可能在一个花池内,便开始挖开花池寻找。”孙焱与同事们一起挖了足足有一米多深,但由于刚刚下过雨,坑内积水严重,孙焱便与同事们一起跳入积水没过膝盖的泥坑中,不停地将水清理出去。孙焱与同事们赶在天黑前将电缆修好,保证了居民们的出行。修完之后,他们这才想起还没有吃饭。

像这样的事情还有很多,疏通下水道,有些孔比较小,孙焱就需要用手将下水道中的淤泥、石块一点一点清理出去。“临近年底,小区内会挂灯笼。有一次我们都下班了,孙焱就拿着自己的工具开始到小区巡视那些灯笼有没有不亮的,如果有就及时修好。”蔡红霞介绍,巡视一遍后,他可能到晚上9点后才能回到家中。

景安市政队维修班班长郑泽存

改造车棚30余天 焊花烤脱一层皮

本报12月18日讯(记者 徐文君 通讯员 谭双华)

1978年参加工作的郑泽存如今头发已经半白。这位从物业公司成立之初便从事维修服务工作的职工,十几年来,凭借着对维修工作的热爱与忠诚,默默奉献着自己的青春、热血和才智。无论是职工还是居民,需要维修时,首先想起来的便是这位热心的维修班班长。

16日,郑泽存正在维修着一辆损坏的三轮车,他在车底时不时地更换手中的工具。“今天要修三辆车,一上午应该就能修起来了。”郑泽存现在是景安物业管理公司市政队“郑泽存服务车”的班长,并且还是一名电气焊高级工。

物业维修工最大的特点就是不断地与居民打交道,谁家的屋子漏了,谁家的下水道堵了,哪片的居民区污水外溢了,都要找到郑泽存。每当这时,不管时间早晚,他总是毫无怨言,随叫随到。

有一天一上班,郑泽存就接到“440”派工电话,百花小区的一户居民家厕所返水、污物四溢,他立即赶到现场,经过查看后发现,用普通的方法无法疏通,断定有硬物堵塞在下水道主管线中,一般的设备是无法解决的。为了及时为居民排忧解难,郑泽存和其他职工一起冒着瓢泼大雨,来到下水道主管线处,利用各种工具,前前后后折腾了3个多小时,终于疏通了下水道,而他们早已全身湿透。

有一年物业公司的车棚改造工作任务异常繁重。虽然有困难,但郑泽存依然接下任务。他便与职工们开始进行准备,并连续奋战在施工现场。由于连续劳作,他的脸上、手上都被焊花炙烤得脱了层皮,但他毫不在乎,依然埋头苦干。经过一个多月的奋战,车棚终于按时高质量完工。

郑泽存不仅立足岗位做奉献,还热心公益事业,他与三户特困户结成帮扶对子,无偿为他们服务。家住桃园小区的刘大娘,六十多岁,女儿远嫁不在身边,平时自己独居在家中。郑泽存经常带着班组成员到她家坐一坐,陪她聊天谈心,义务为她检修电路、检查气表等是否符合安全标准,帮忙买米换气打扫卫生。

奉献源于责任。多年的维修工作中,郑泽存总是抱有高度的责任感,很少想哪些是自己的本职工作,哪些是无私奉献的,“只要群众对自己的工作满意了,也就知足了”。

挂失

李海卿出生医学证明
(编号:B370543052)丢失。
特此声明。

挂失

本人身份证(一张有效期2005-2025, 一张有效期2009-2029)分别于2009年10月20日和2011年6月20日丢失(刘明太 370521196905132818)。郑重声明自本日起此证件作废,一切与该身份证相关的行为以及由此造成的法律责任或经济损失,与本人无关!