2018年8月15日/星期三/广州新闻全媒体编辑部主编/责编 卫轶/美编 陈炜/校对 孙东菊



广州最后一批抄表员去哪了?

-从走街串巷到街坊用电后勤保障

文/图 羊城晚报记者 甘韵仪

最近广东电网一组《再见了,抄表员》的漫画勾起了很多 人的记忆。原来,到今年6月25日,"智抄"已经全省覆盖,省 内超1.1万抄表员正式告别老本行。记者获悉,广州地区甚至 在去年年底就已实现智能化远程抄表全覆盖,广州供电局有 限公司800余名抄表员也开始走进新时代。

自19世纪第一个电表诞生,抄表员这样一个平凡又关键 的电力岗位也应运而生。一代一代广州人,见证了抄表员如 何走街串巷。因为太熟悉,他们往往也变成"透明人",不知不 觉中,我们没有发现,街头巷尾已不再有他们背着工具袋的 身影。

去年年底,越秀供电局的张颖完成了他最后一次"野外 抄表",结束抄表员生涯。经过大半年的学习与适应,今年52 岁的他,在近日步入考场,参加转岗考试,并且成功转为计量 工。从广州最后一批抄表员身上,可以看见一个时代的缩影。

走上抄表员岗位

1994年,经过供电局内部借调,张颖成为 了一名抄表工,那一年,他28岁。

抄表工按区划分任务, 他最初负责抄录 广州东区用电户每月的电表行码,包括当时 的天河、东山、白云等,"西到越秀路,东到天 河员岗,南到二沙岛,北到白云太和大源村, 大概一万来户。"张颖说。

在那个年代,私家车还是以单车为主,路 上摩托车都不多见。他走上岗位时,因为"抄 郊区",公司为他配了一辆本田摩托,骑行在 "乡间的小道上",已是很时髦了。

然而,"貌似很时髦,其实很辛苦,日晒 雨淋,因为郊区路不好,也尘土飞扬。"他

小竹梯、工具袋、安全帽、手电筒以及厚 重的手抄本……抄表员的工作就这样开始了。 每个月的抄表时间,一般有十来天,按照计划 与线路进行。有些电表比较集中,有些表很分 散,村与村之间相隔半小时车程,去到也只有 一两户人家;有时候没有路,只有农田;有些表 在室内,还要和屋主约时间,由此偏离既定线 路来回跑,时间很紧。

还有些电表安装在山上, 开摩托车上山 很危险,他也曾在山上开车摔倒。那时,白云 同和还有采石场,平时采石场上都没什么来 客,采石工人每次看到张颖来抄电表,竟备感 亲切。

有人总结说,上世纪八九十年代,抄表员 要抄完辖区的电表,首先得有强壮如牛的体 魄,过田头翻山头就为了抄几户电表;然后五 行属"骆驼",在前不着村后不着店的地方遇 到饭点,就只能先饿着了;还有两个重点,就 是长得"人畜无害",还要自带放大镜与定位 导航功能。



张颖和梁诗蔚在探讨古董电表

新技术不断迭代

现在居民楼下的电表

抄表员也直观地见证了广州市的发展。 1994年的这些"郊区"地带,小区鲜见,以村屋 为主。直到2000年左右,人口急速增加,张颖 眼看着小区陆续出现,增量不断翻倍。对于抄 表员来说,最大的挑战是,电表增多了,依然 要按照规定时间完成抄表。

幸好,技术的改进,让张颖松了一口气。 抄表员每天抄表回到单位,都需要手动录入 抄表信息。2000年开始实现电脑录入,由此节 约了部分时间;随后出现的电表集中器还可 以实现对多电表集中采集不同数据。

90 后梁诗蔚在 2015 年进入越秀供电 局,主要负责计量自动化工作。他告诉记者, 2002年出现的集中抄表系统,虽然未能实现 远程抄表,还需人手,但不再需要对电表数 逐一抄录。

梁诗蔚说,2002年之前,居民使用的全是 机械表,不涉及电子功能。2002年之后的电 表,可发射脉冲信号了。到2008年,供电局开 始给居民换智能电子表。2010年,计量自动化 系统开始推广,用户电表数据直接通过网络 被采集到系统中, 抄表员甚至不用走出办公 室,就能将电表数据采集到位,真正实现远程

抄表。就在这一年开始,抄表员上门抄表的场 景,逐渐减少。

小竹梯

安全帽、

2014年,经过完善的广州供电局计量自 动化正式上线,一个系统就可以对不同设备 实现统一远程采集、检测、处理、运维。到 2017 年年底,广州市实现智能化远程抄表全覆盖, 不再需要人工上门。这意味着,广州最后一批 抄表员"退出"了历史舞台。而到今年6月5 日,智能化远程抄表全省覆盖,广东电网再无 抄表员一职。

重新学习再次出发

越秀区拥有 42 万用电户, 共有 36 名抄 表员。2017年年底,张颖最后一次外出抄表。 当天的具体情况,他已经不记得了,他仍然记 得的是,这之后的好长一段时间,自己都难以 适应, 经常一早起来奔着抄表去, 半路才发 现:现在不用人工抄表了。

他们并不是被时代淘汰。电费催收、日常 运维、装表接电、数据监控等,都需要在一线 积累了主意经验的他们, 而张颖也在慢慢转 岗,学习新技术以及新的工作模式,在今年上 半年开始进入计量领域,并于近日完成考试 顺利实现转岗。"虽然上了年纪比较难学,但 现在已经适应,我对未来有信心,也一定要做 好。"张颖说,"不论做什么专业,当企业的发 展需要转型时,员工的思维与技能都要转变 与适应,才能适应社会发展。

越秀供电局营销部副主任王晓云告诉记 者,越秀区供电局全部抄表员,目前已全部实 现转岗,成为街坊用电的后勤保障,这也是电 力技术不断发展的需要。

如今在越秀区供电局办公室,人们见到张 《喜欢称他为"张班" 无论是第一代由表 古董,还是最新迭代的电脑系统,他都爱和年 轻人一起探讨。有同事说:"张班没有出去抄 表后,不仅皮肤白了,人还胖了一点。"他一脸 憨笑。

抄表员

前面村口就有饭店

手电筒

抄表记录本

漫画来自广东电网微信公众号

那边还有十几户没抄

你俩兔崽子

今晚又没饭吃了

· 又抄漏了!

不仅电表有智能 水表气表也智能

同场加映

2014年开始、广州自 来水公司开始陆续给住户 安装智能水表, 可自动读 取住户每个月的用水量, 传送到自来水公司。已安 装智能水表的, 不再需要 专人入户抄水表。 而据广州燃气集团介

绍,自2016年6月起,广 州燃气集团从海珠区金碧 实现广州全覆盖, 到时也 无需人工入户抄表

目前, 自来水与燃气 均还有部分抄表员,但也 在逐步告别市场。据悉,接 下来广州还会推进水、电、 热"四表合 远程自动集采集抄。

帮打探

新增 100公里公交专用道今天启用

羊城晚报讯 记者程行 欢、通讯员交通宣报道:记者 14日获悉,随着外围区域快 速发展,大型社区入住人口 持续增多,外围区域往中心 区快速通勤公交出行需求不 断增加。今年,广州交通管理 部门在东部区域规划了约 100公里公交专用道网络,并 于8月15日正式启用。

这100公里公交专用道 分别位于车陂路、大观路、汇 彩路、华观路、开泰大道、开 发大道、科丰路、永和大道 开源大道、开创大道等黄埔 区、天河区的主要交通干道。 目前,已完成上述近100公里 的公交专用道建设工作,8月 15日启用后,全市公交专用 道网络将达520公里,基本覆 盖中心城区主要客流走廊。

与之前启用的公交专用 道情况相同,此阶段启用的 公交专用道仍然为早、晚高 峰 时 段 (7:00-9:00、17: 00-19:00)公交车辆专用。

黄埔马拉松12月再登场

赛道拟一次过穿越新旧黄埔

羊城晚报讯 记者梁怿 韬,通讯员郭哲涵、王紫微报 道:除了每年一度的广州马拉 松,广州从去年年底起还开 办多种地区性马拉松活动, 以满足广州本地乃至全国、 全球专业和业余马拉松爱好 者们需求。去年12月底,广州 市黄埔区便在全市率先推出 了首个区级马拉松赛事---宝能黄埔马拉松赛(以下简称 "黄马")。8月14日,记者从广 州市黄埔区获悉,今年的"黄 马"预计12月底开跑,赛事组 织方正就赛道设计和口号征 集进行筹备。

全新赛道设计中

首届"黄马"于2017年 12月24日举办。该届"黄马" 的赛道,主要在有"科城锦 绣"之称的广州科学城片区 设置。由于赛事组织顺利,首 届"黄马"即在2018年1月25 日,被中国田径协会评为铜 牌赛事。

第一年"科城锦绣",第 二年如何呢?记者从"黄马" 组委会获悉,今年"黄马"赛 道正在设计中。目前计划,赛 道将经过黄埔港、科学城、知 识城等地块,这三个地块代 表着黄埔的过去、现在、未 来。2018年恰逢改革开放40 周年、广州开发区建区34周

年,组委会认为穿越新旧黄 埔的赛道设计, 跑手们届时 可在弘扬改革开放精神的活 力迸发之路、梦想领航之路 上纵情奔跑,沿着广州市黄 埔区过去、现在和未来的发 展足迹, 充分领略广州国际 科技创新枢纽核心区科技、 生态、人文的融合之美。

赛事口号征集中

除了赛道设计,记者从 组委会获悉,第二届"黄马" 目前正公开向社会征集赛事 口号。如您提供的赛事口号 最终被组委会看上入选,将 获最高2000元的奖励。

据悉,组委会正征集 段20字以内,言简意赅、通俗 易懂、琅琅上口的赛事口号。 该口号需紧扣"思过去、看现 在、展未来"的赛事主题,结 合改革开放40周年背景,准 确把握广州市黄埔区、广州 开发区特色。

如您有兴趣为第二届"黄 马"提供赛事口号,可在8月31 日之前,将您设计的口号,连 同您的姓名及联系方式,以电 子邮件形式发送至huangpu@sport-china.cn。组委会 将从所有作品中,选出最佳作 品奖一名,奖励现金2000元; 优秀作品奖五名, 奖励价值 300元的运动大礼包一份。



人和镇企业偷排污水再追踪

河长履职不到位

文/图 羊城晚报记者 宋昀潇 实习生 张婉清



'永骏鞋业"外污水排水口

8月14日,羊城晚报报 道白云区人和镇矮岗村一带 部分工业企业向下水道直排 废水乱象"卷土重来"。记者在 报道出街后火速回访事发地 人和镇,人和镇副镇长陈智基 接待了羊城晚报记者。陈智基 向记者表示,区环保局监测站 14 日已经到涉事的两家企业 进行污水再取样,等两三天检 测结果出来后,将依据检测结 果再进一步依法依规处置。

据介绍,镇政府经过溯源 排查后发现,媒体曝光的下水 道污水来源为临街商铺、企业 饭堂、宿舍的生活用水和附近 工厂经过处理后的工业废水。 "永骏鞋业"没有车间生产,工 业生产不涉及用水, 其排放的 污水都是工人生活用水,不存 在工业废水乱排问题。但人和 镇政府查到该企业因建设项目 环境影响登记内容和现场不 符,随即现场查封生产车间电 箱4个。前期,该企业已在网

上进行环境影响登记备案。 陈智基向记者解释,下水 道的粉红色污渍是由于"歌倩 化妆品厂"处理废水后残留的 少许化学品经过长年累月积 累下来的。"虽然经过化粪池 三级沉淀,但是微量的化学残 留不可避免。后期我们将组织 平刷清淤",陈智基说。

此外,对于"歌倩化妆品 污水治理反复出现问题, 陈智基表示,因为市政污水管 网还没有覆盖到这里,现在排 污处理只能由厂家按环保局 的环境评估要求设置污水净 化设备自行处理,"若厂家私 自增加产能却没有向环保局 报备,就有可能出现排污设 施不能负荷全厂工业废水处 理的情况"

对于村主任、村级河长 李镇恒的问题, 人和镇政府 表示,将由3名镇领导带队 到村调查李镇恒的巡河工作 情况,并予以现场询问,查清 情况。镇党委召开全镇大会, 对矮岗村的治水工作进行通 报,对该干部履职不到位的 情况进行通报批评。

陈智基还向记者表示,人 和镇将持续加大污水处理力 度,全力打好治污治水攻坚 战。人和镇将针对此次媒体报 道的情况,在全镇范围内,对 类似的问题大清查大整顿。

大客车高速路上冒浓烟 路过公交司机帮忙扑灭

文/图 羊城晚报记者 梁怿韬 通讯员 杨军



王师傅在救火 过路车辆监控截图

8月13日,广州机场高速蚌湖出口路 段,一辆满载乘客的大巴客车车尾部突然冒 出浓烟,随之有零星火苗蹿出,眼看大客车 大难临头,广州公交集团二汽公司高速2线 王国辉车长及时出现在出事的大客车跟前, 手持灭火器将大客车的明火扑灭,让大客车 免遭灭顶之灾。

据王国辉师傅说, 当天下着雨, 他正执 行机场路至安置区方向的营运任务,在途经 机场高速蚌湖出口路段时,发现在不远处有 一辆大客车尾部发动机仓位置冒起浓浓的 黑烟,可以看到大巴司机正在疏散车上的乘 客,场面很混乱。在这危急关头,王国辉车长 将车安全靠边,征得乘客同意后,迅速拿起 车上的灭火器往起火的大客车奔去。

王师傅所在的广州公交集团二汽公司相 关工作人员介绍,时值盛夏,机动车驾驶员 一定要注意车辆的保养维护, 避免发生自 燃。如果遭遇自燃事故,可向过往的公交车 辆求助,广州公交车均配有必要的消防设

如意坊将迎征拆,被征居民何去何从?

羊城晚报讯 记者何伟杰、实习生、刘 帅报道: 为了配合地铁 11 号线和如意坊 隧道建设,如意坊一带即将迎来拆迁。近 日,荔湾区政府官网公布了一份征收国有 土地上房屋的决定,征收广州市荔湾区北 片如意坊段与南片石围塘段的部分国有 土地上房屋。房屋被征收人可以选择领取 房屋补偿,也可以选择房屋产权调换,异 地安置到西湾路一带。

根据公告显示,此次征地将用于11 号线和如意坊隧道两大交通工程的建设。 范围为如意坊地块周边,记者走访发现, 该地块分布的主要是老旧居民楼、商铺、

本次征拆对住宅房屋征收的补偿方式

主要分为房屋产权调换和货币补偿两种。 货币补偿方面,框架结构房屋补偿 25900 元 / 平方米;混合结构房屋补偿 25400 元 / 平方米; 砖木结构房屋补偿

24900元/平方米。此外,公告还提到,住 宅房屋征收实行征收奖励制度,按被征收 房屋合法产权面积(含视同合法产权面 积)按5000元/平方米给予征收奖励,一 次性给予住宅房屋被征收人。如果被征收 人选择货币补偿的,征收方还将一次性给 予房屋被征收人3000元/平方米的弃产 补助。另外,房屋被征收人在征收决定公 布后30天内签订补偿安置协议,并在规 定的时间内搬迁, 住宅按3400元/平方

如果住宅业主选择房屋产权调换,相 关部门将提供西湾路安置房作为产权调 换房源,而且在被征收住宅房屋合法的产 权面积基础上增加60%面积补偿安置(含 公摊建筑面积)。这相当于原来 100 平方 米的旧房,能置换到160平方米的新房。

记者近日走访发现,相关的征拆公告 已经贴在了如意坊地块一些显眼的位置, 吸引了不少当地居民围观。但不少居民仍 以观望为主。一位被纳入征拆范围的居民 向记者表示,货币补偿的金额实在太低, 不予考虑。如果选房屋置换,西湾路的安 置房位置又比较偏僻,公共配套没有如意 坊这边好,"如果到时候看病、买菜、小孩 上学都要回到这里,很不方便"。

女子街边美容店打玻尿酸 鼻没隆起来眼睛却失明了

米得到搬迁时限奖励。

检察官提醒:美容整形一定要到正规医疗机构

爱美之心,人皆有之。广州一名女子李 某某为了圆"爱美之心",到街边美容出租 屋打玻尿酸隆鼻,导致眼睛失明。广州市番 禺区人民检察院昨日通报称,该院近日办 理了这宗非法行医案,被害人李某某为了 隆鼻打玻尿酸导致眼睛失明, 而犯罪嫌疑 人魏某某则因非法医疗行为被起诉。

去年7月,被害人李某某为了隆鼻, 经朋友刘某某介绍,到犯罪嫌疑人魏某 某经营美容业务的出租屋打了一次玻尿 酸,但实际上,魏某某根本没有相应执业

同年9月,李某某在刘某某的陪同 下再次到魏某某的出租屋打玻尿酸,当 天下午4时许,魏某某往李某某面部注 射玻尿酸后导致其左眼疼痛无法看清, 后魏某某将被害人送往医院治疗。

经法医鉴定,被害人李某某因面部 玻尿酸注射导致左眼视网膜中央动脉阻 塞,左眼视力无光感,损伤程度构成重伤 二级,属于八级伤残。 目前,犯罪嫌疑人魏某某因涉嫌非

法行医已被起诉至法院。 检察官介绍,该案中的犯罪嫌疑人魏

羊城晚报记者 董柳 通讯员 崔杰锋

某某为他人打玻尿酸的行为属于医疗美容 行为,但魏某某没有取得医生执业资格,其 经营美容业务的出租屋亦没有取得《医疗 机构执业许可证》,根据相关法律规定,魏 某某在无证无资质的情况下为他人打玻尿 酸针导致就诊人残疾或器官组织损失导致 功能障碍,涉嫌构成非法行医罪。

检察官提醒广大市民,美容整形一 定要到正规医疗机构, 千万不要贪图便 宜在网上购买针剂自行"整形",或者到 没有医疗美容资质的美容机构, 否则可 能造成严重后果,得不偿失。