

漳浦七旬退休干部林志民痴迷发明，“捣鼓”出14项实用型国家专利——

“异想天开”成就发明梦想

随着夏季到来，空调的使用进入高峰期。对于空调已经使用了两三年，内外机连接管线出现变质破裂甚至脱落的用户来说，如何更换管线显得有些头疼。近日，漳浦县七旬退休干部林志民发明一种“家用空调内外机连接管线保护外套”，并拿到了国家实用新型专利证书，一定程度上解决了不少用户这一烦恼。

林志民退休前是漳浦县广播电视台的工程师，平时主要跟摄像、电视转播、微波、光纤等广播电视传输技术打交道，是出色的技术能手，同事们亲切地称呼他“志民师傅”。工作之余，林志民总喜欢捣鼓东西，家里大到家用电器、小到孩子的玩具，有什么问题他都亲自搞定，从不请维修师傅。1978年，林志民设计的地下电缆故障探测器曾获得全国青少年科技作品三等奖，至今仍在应用。而此次的“家用空调内外机连接管线保护外套”国家专利的获得，并不是林志民的第一次“试水”，早在1998年，经他改良升级的电焊面罩，是他拿到的第一个国家专利。

退休之后，林志民有更多的时间专注于发明创造，迄今为止，他拿了14个实用新型国家专利，内容涉及电焊、有线电视、用电安全、汽车安全、空调、厨房用具、乐队指挥等方面。锲而不舍，求是创新一直是林志民坚守的初心。“空调内外机连接



林志民展示专利证书

线的保护都是采用塑料扁带进行包扎，这种包扎带本身并不具备抗老化的特性。”说起自己的发明初衷，林志民告诉笔者，现有绝大多数家用空调的内外机连接管线，往往在空调安装二至三年后就发生变质破裂，最后脱落，导致降温效果变差、能耗增大。如果要对已变质脱落的管线进行更换维修，又费人力物力，且施工时具有一定的危险性，用户只能放弃维修。

看到用户如此无奈，林志民一直思考着，什么材质不易变质破裂，能代替原先的包扎带呢？

因此，林志民经常出入漳浦大小空调销售和维修点，跟空调销售商和维修师傅交流探讨解决问题的办法。经过日常观察和多次考察验证，他想到一种抗老化的塑料软管，用以对空调机的内外机连接管的室外部分进行套入保护，其特征是抗老化塑

料软管的直径和长度与空调机的内外机连接管线相匹配。

为了验证这个方法的可行性，林志民先在自家的空调上做起实验。他找来一种抗氧化的塑料软管对自家空调的外线进行套装。经过几年的观察，这种抗氧化的塑料软管确实不易变质破裂，避免了能源的消耗和浪费。这个装置看似简单，却很节能，林志民算了一笔账，采用抗氧化塑料软管以后，平均每台空调每天可比以前节省15%的用电，整个夏天就能节省不少的费用。为了保护自己的知识产权和进一步推广这项技术，他就这项技术申请专利，并于近日获得了国家知识产权局颁发的专利证书。同时，他积极呼吁空调厂家在空调设计时能采用这项技术。

“我现在只想把这些技术推广出去，并产生效益，让更多的人获得更大的便利。”林志民“玩发明”，更多的是享受自己动手、改善生活的乐趣。他认为，创新是一个民族的灵魂，所以一直鼓励青少年要有“异想天开”的精神，平时要多动手、多动脑，多创新，营造浓厚的科技强国的氛围。

◎林惠卿 文/图

我爱发明

少女网恋离家失联 民警助力找回

本报讯(记者 庄文剑 通讯员 蔡淑娟 李文军)“感谢你们及时为我找回女儿。”5月25日上午，南靖县山城镇的庄某将一面印有“为民排忧，勤政为民”的锦旗送到南靖县公安局山城派出所，感谢民警为其找回离家出走的女儿。5月18日下午，庄某急匆匆赶到山城派出所向民警求助，称其女儿离家出走，无法联系。

本报讯(沈雯悦 陈茂坚)孙某发现有些新房装修期间无人看守又未上锁，就利用这一疏忽，多次趁夜盗窃装修工具。近日，诏安县检察院以涉嫌盗窃罪对孙某提起公诉。

孙某平时经常被雇到一些工地打工，知道工地的装修工人下班后，把装修工具收好放在工地上，特别是一些在建房或者在建店面无人看管，就盯上这些装修工具。2019年6月至

新房装修未上锁 窃贼趁夜偷东西

10月，孙某多次趁夜深人静前往深桥镇、桥东镇等地，寻找并进入尚未安装门或者未上锁的在建房内，盗走电焊机、冲击钻等装修工具，再作为废品折价卖掉。经鉴定，被盗装修工具价值共计人民币41688元。

驾考理论作弊 被抓

本报讯(高加聪)5月21日，龙海市公安局交警大队民警在小型汽车类科目一理论考试中查获一名作弊考生。

当日上午，交警大队驾考中心进行第一场理论考试，工作人员在监考过程中发现编号53的考生柯某并没有认真答题，眼睛一直在环顾四周。当工作人员走进时，柯某神情紧张，手指不断抖动，面对工作人员的询问闪烁其词。工作人员觉得可疑，便通知大队民警将该考生带离考场做进一步调查。经检查，民警发

现柯某身上藏一部带摄像头及通话系统的作弊设备。据柯某交代，因担心无法通过考试，他便通过其他渠道购买作弊设备。民警随即对柯某进行严厉的批评教育，并按照相关规定依法对其做出取消考试资格及一年内禁止报名参加考试的处罚决定。目前，该案件在进一步审理当中。

点评：驾考理论考试是取得驾驶资格的先决条件，请广大群众不要存在侥幸心理，企图利用作弊行为来通过考试。

骑电动车欲上高速 民警及时制止

本报讯(记者 周杨宁 通讯员 方嘉)5月23日上午，漳州高速公路支队一大队东园中队民警在辖区东园收费站执勤时，及时制止一起电动车上高速的违法行为。

当日10时18分许，民警发现在收费站入口有辆电动车准备上高速，立即喊话制止。通过询问得知，该电动车驾驶员陈某上午从东园镇出发，准备去海澄镇，由于道路不熟悉，又没有仔细观察收费站入口提示牌，误打误撞骑着电动车进了收费站。民警耐心向陈某讲解了高速公路相关的法律法规和规章制度，并告知电动车属于非机动车，严禁上高速行驶。

上午做小生意 下午偷鸡摸狗 嫌疑人被公诉

本报讯(颜丽月 王跃明)平日里，上午到早市做小生意，下午干偷鸡摸狗之事。近日，经龙海市人民检察院提起公诉，被告人欧某因犯盗窃罪判处有期徒刑六个月，罚金2000元。

欧某两度因盗窃分别于2013年、2017年被法院判处有期徒刑三年、有期徒刑六个月，并于2017年5月22日刑满释放。出狱后，欧某做起小本生意，平日常到早市卖海鲜，本该洗心革面重新开始，但偷盗成癖的他，却重操旧业。下午无事，欧某就走走串串巷，瞅准目标后入室偷东西。2019年9月至11月期间，欧某四次入户龙海市石码镇一些居民楼，专门偷盗现金合计1068元。2019年11月28日，民警通过信息研判抓获欧某。

龙海市检察院认为，欧某以非法占有为目的，多次入户秘密窃取他人财物价值1068元，其行为已构成盗窃罪，且是累犯，遂依法提起公诉。



同获三等功 喜报送上门

本报讯(记者 朱俊辉 通讯员 戴伟国 李泽超 文/图)“这是我们村的骄傲，我要和功臣之家合影。”5月24日，在华安县仙都镇送坑村张建辉家，邻居听说其儿子张亨在部队荣立三等功，纷纷前来道贺，张建辉喜形于色。

28岁的张亨目前在解放军某部担任通信班班长，从军八年来，多次荣获优秀士兵、驻训先进个人等荣誉，今年年初更是以优秀的表现荣立三等功。无独有偶，就在张亨立功的同时，当地还有沙建镇下樟村江炎西、湖林乡吉土村陈杰敏两位

现役军人也因为表现突出、成绩优异，荣立三等功。为此，华安县退役军人事务局于5月19日联合县人武部深入仙都、湖林、沙建三个乡镇，看望慰问了3名现役军人的家属，并为他们送去“三等功臣之家”牌匾和慰问金(如图)。

“没想到军地领导亲自上门送喜报，还专门制作了‘功臣之家’牌匾，这下全村人都知道了。”看到送喜报的“队伍”敲锣打鼓地到来，早已在家门口等候的江炎西母亲难掩激动，接过“三等功臣之家”牌匾，脸上洋溢着喜悦和自豪。

路遇老人摔倒 加油站员工相助

本报讯(记者 朱俊辉 通讯员 王鸿儒 文/图)“你们中石化的员工太好了，社会需要这样的正能量。”5月25日临近中午，一通电话打进中国石化漳州平和裕民加油站。电话中，陈先生连连道谢，牵出了一桩发生在当天早晨的好人好事。

当天早晨，中国石化漳州平和裕民加油站站长林丽娟在上班途中，看到一位老人摔倒在地。她忙上去查看情况，发现老人的意识比较模糊。她试图将他扶起来坐，但力不从心，就赶忙拨打110求助。约10分

钟后，民警赶到现场救助(如图)。林丽娟协助民警将老人扶上车后才放心离开，回到工作岗位。事后，老人家属陈先生打来感谢电话，大家才得知该老者年过六旬，所幸及时得到帮助，得以避免发生不测。



5月25日上午9点多，漳州市中心血站无偿献血车停靠在龙海市市场监督管理局大门外，该局工作人员踊跃献血。据不完全统计，近几年来，该局工作人员无偿献血达20多万毫升。 郑爱国 摄

声明

本人杨仁贵、杨仁忠于1999年9月向台湾台北曾何俭、曾强、曾素贞分别购买坐落于福建省平和县小溪镇溪路186、184号(原小溪镇溪路14幢1、2号)的房屋，双方的交易已完成，拟向平和县不动产登记中心申请《房屋所有权证》转移登记，因原产权人曾何俭、曾强、曾素贞所预留的联系方式失效联系不上，原产权人无法到现场履行双方申请。现特登报声明，请原产权人曾何俭、曾强、曾素贞在本声明见报之日起30日内，与购房人杨仁贵、杨仁忠联系(联系电话：13860860812)，约定共同履行双方申请的时间，逾期本人将向平和县不动产登记机关申请办理不动产登记。 特此声明

声明人：杨仁贵、杨仁忠
2020年05月25日

声明

本人张建金(已故)、张秀玲于2019年12月向徐顺来、徐瑞龙、徐志雄、林清菊购买坐落于平和县小溪镇团结路117-1号(二楼)，已办理《房屋所有权证》(证号：房权证平字第12373号)，购买上述房屋未办理《国有土地使用权证》的转移登记；现因原产权人徐顺来、徐瑞龙、徐志雄、林清菊无法到现场签字确认，本人欲申请办理《不动产权证书》，相关利害关系人如有异议，请即自即日起一个月内持有效证件向平和县行政服务中心不动产登记窗口提出异议主张，逾期本人将向平和县不动产登记机关申请办理不动产登记。

声明人：张秀玲
2020年5月25日

停电公告

尊敬的客户：

因电力检修、用电工程、市政工程等需要，拟对下列设施设备进行停电，请停电范围内的客户提前做好准备。

6月2日8:15—12:30 巨洲工业气体支线：[芗城区]工业安装公司(专)、矿产冶金(专)、金利达(专)。
6月3日7:00—11:30对

西山支线：[龙海市]对面山。
6月3日11:00—15:30 九湖小学支线：[龙海市]九湖小学。

温馨提醒：因施工可能提前结束，线路可能提前送电，请您在停电期间停止电器操作，避免提前送电导致的人身伤害或财产损失。若遇恶劣天气或特殊情况，上述施工可能

顺延，给您造成的不便，敬请理解。下载“网上国网APP”即可查询实时停电信息及未来7天计划停电信息等。

国网漳州供电公司
2020年5月25日



遗失声明

▲芗城区洪雅玲不慎于2020年5月23日遗失第二代居民身份证(有效期至：2012年06月06日—2022年06月06日)，证号：350600199604064026号，声明作废。

▲罗鹏、王晓燕夫妇不慎遗失第一孩(罗灼烽)出生医学证明，证号：T350305405，声明作废。

▲芗城区李滨不慎遗失机关事业单位工人中高级技术等级岗位证书(专业：汽车驾驶员)，证号：066201010012，声明作废。

▲漳州市芗城区乐享足浴城不慎遗失公众聚集场所投入使用前消防安全检查合格证书(消防安全责任人：王秀卿)，证号：漳芗公消检字(2009)第16号，现声明作废。

▲父亲林毅辉、母亲陈梅丹不慎遗失孩子林佳通的出生医学证明，证号：L350023481，现声明作废。

▲邹碧森(身份证号码：350629197309100032)不慎遗失福建省安溪县农村信用合作联社核发的福建省农村信用社联合社监制的股金证壹本(股金类别：职工股)，股金账号：9081103000101000010003，股金证号：187561，股金余额192522股，声明作废。

▲黄金明(身份证号码：350681197103110636)不慎遗失福建龙海农村商业银行股份有限公司核发的福建省农村信用社联合社监制的股金证壹本(股金类别：个人股)，股金账号：9080303000101000007534，股金证号：206635，股金余额265582股，现声明作废。

▲父亲王沧波、母亲陈美鸟不慎遗失第二孩儿王梓浩的出生医学证明，出生证编号：O350253937，现声明作废。

▲父亲沈镇鑫、母亲曾雨玲不慎遗失第一孩儿沈钰珺的出生医学证明，编号：O350575502，现声明作废。

▲郑俊松(身份证号码：350603198305200539)不慎遗失华安县农村信用合作联社核发的福建省农村信用社联合社监制的股金证壹本(股金类别：职工股)，股金账号：9081103000101000011725，股金证号：188177，股金余额59489股，声明作废。

▲苏瑞海遗失就业失业登记证，证件编号：3506810015000501，现声明作废。

▲林燕梅遗失就业失业登记证，证号：3506810010006383，声明作废。

▲父亲卢建兴、母亲陈雪静不慎遗失孩子卢舒婷的出生医学证明，编号：O350354139，现声明作废。

▲父亲林艺伟、母亲陈艺勤不慎遗失孩子林振航的出生医学证明，编号：P350075874，现声明作废。

▲漳州市芗城区十二点奶茶店不慎遗失食品经营许可证正本(有效期至2024年08月15日)，许可证编号：JY23506020105528，声明作废。

声明

原址在龙文区步文镇田丰村房屋，现拆迁安置于联丰浩苑安置小区16幢503号。今郑妙惠申请上述安置房权属登记，现按漳州市不动产登记中心要求登报声明。相关利害关系人如有异议，请即自即日起壹个月内向漳州市不动产登记中心提出异议登记。逾期本人将按规定向中心申办不动产权证。

声明人：郑妙惠 2020年5月25日

声明

原址在龙文区步文镇铺下村房屋，现拆迁安置于联丰浩苑安置小区4A幢601号。今翁海松申请上述安置房权属登记，现按漳州市不动产登记中心要求登报声明。相关利害关系人如有异议，请即自即日起壹个月内向漳州市不动产登记中心提出异议登记。逾期本人将按规定向中心申办不动产权证。

声明人：翁海松 2020年5月25日

声明

原址在龙文区步文镇铺下村房屋，现拆迁安置于联丰浩苑安置小区21幢604号。今王雅秋申请上述安置房权属登记，现按漳州市不动产登记中心要求登报声明。相关利害关系人如有异议，请即自即日起壹个月内向漳州市不动产登记中心提出异议登记。逾期本人将按规定向中心申办不动产权证。

声明人：王雅秋 2020年5月25日

声明

原址在龙文区蓝田镇景山村房屋，现拆迁安置于联丰浩苑安置小区21幢603号。今杨以菲申请上述安置房权属登记，现按漳州市不动产登记中心要求登报声明。相关利害关系人如有异议，请即自即日起壹个月内向漳州市不动产登记中心提出异议登记。逾期本人将按规定向中心申办不动产权证。

声明人：杨以菲 2020年5月25日

遗失声明

坐落于福建省漳州市芗城区大房农场机砖厂58号，业主沈华田遗失(权属材料)1987年12月30日开具的漳州市大房农场收款收据原件壹份(编号)046946，现声明作废。

声明人：沈华田 2020年5月19日

遗失声明

坐落于福建省漳州市芗城区大房农场机砖厂64号，业主蔡秀珠遗失(权属材料)1987年3月26日开具的漳州市大房农场收款收据原件壹份(编号)046920，现声明作废。

声明人：蔡秀珠 2020年5月19日