

1957年10月1日创刊

## 4人获刑！高明2019凌云山森林火灾案判了

羊城晚报讯 记者欧阳志强报道：11月19日，记者从佛山市高明区人民法院获悉，2019年12月5日，卢某龙、李某中、贾某明、罗某权无视国家法律，在生产、作业中违反了有关安全管理法规，未经许可或批准，进入森林明火作业，导致凌云山森林大火。佛山市高明区人民法院判处卢某龙等4人犯重大责任事故罪。

2020年4月10日，佛山市高明区人民检察院向佛山市高明区人民法院提起公诉，指控被告人卢某龙、李某中、贾某明、罗某权犯重大责任事故罪。

事故罪。

根据本案的犯罪事实、情节和对社会的危害后果，佛山市高明区人民法院于2020年7月10日依法作出判决：被告人卢某龙犯重大责任事故罪，判处有期徒刑五年；被告人李某中犯重大责任事故罪，判处有期徒刑四年；被告人贾某明犯重大责任事故罪，判处有期徒刑四年；被告人罗某权犯重大责任事故罪，判处有期徒刑四年六个月。

一审宣判后，李某中、贾某明向佛山市中级人民法院提出上诉。佛

山中院经审理后裁定驳回上诉，维持原判。本案现已发生法律效力。

高明有关方面提醒，每年10月1日到次年4月30日，是广东省森林特别防护期。特别防护期内，全区林地及距离林地边缘30米范围内，严禁出现上坟烧纸、烧香点烛、燃放烟花炮竹、吸烟、野炊、烧烤、烤火、照明取暖等7类野外用火行为；违者一经发现，将由公安机关依照《中华人民共和国治安管理处罚法》有关规定给予处罚；涉嫌犯罪的，移送司法机关依法处理。

A13



佛山新闻

2020年11月20日 星期五

庚子年十月初六

### 第二十四届全国发明展佛山开幕

## “草根”发明者作品亮眼

羊城晚报讯 记者张闻、通讯员陈钰倩摄影报道：11月19日，为期3天的第二十四届全国发明展览会——一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛在佛山开幕。这是发明展览会连续第四年落户佛山，吸引了来自全国各地11个城市的超过2050个发明创新项目参展。

记者在活动中走访发现，除了酷炫的各项发明，今年的发明人也涵盖了各个群体。其中，不少“草根”发明者更拿出亮眼制作。

服务器安装芯片，防止黑客“挖矿”

本届展览会和技能大赛展览面积4万平方米，设置了科技助力扶贫、非遗智慧与创新、高端装备制造、节能环保、生物医药、智能家居、粤港澳大湾区、青少年发明创新等展区，吸引了全国各地800多家企业、高校和科研院所5000多人参加展会活动。

近年来，新基建成为经济社会发展的引擎，5G、大数据、云计算、人工智能改变着生产与生活。然而，承载大数据的服务器安全谁来维护？在会

展现场，“青藤云安全”就向观

众展示了一场主机如何对抗黑客的现场演示。

“简单来说，我们的平台就像给服务器安装了一个芯片，通过对服务器日常运行数据进行监测，一旦服务器出现异常运行，系统会通过云平台将异常程序发送至安全云平台，由专业人员判别。”现场工作人员介绍，“异常”往往意味着“黑客”入侵，安全云平台不但会把一些可疑程序交由专业人员评判，更会把明显异常的程序进行驱逐。

那么，目前国内服务器都主要会受到哪些类别异常程序的骚扰？工作人员表示，其中一大骚扰就是前两年流行的“挖矿”。大型服务器性能好，一些黑客会通过植入恶意木马，白天服务器正常工作，晚上则恶意“挖矿”，这种程序往往很有隐蔽性。”

“草根”研发机器人帮助传承皮影戏

研发不仅是资本和企业的专利，本次发明展上，不少“草根”研发让记者眼前一亮。来自惠州的“一种用于汽车落水后的（多功）救生装置”就是

记者在现场看到，该项发明的研发人白洪军在汽车的两扇前门内安装能使汽车漂浮的安全气囊，在后箱则设置一个二氧化碳气瓶，并在车前挡板内安装一个纯机械触发装置。根据视频演示，汽车落水时，水位淹没触发装置，使其内部软板失去平衡，触发装置会自动启动二氧化碳气瓶给安全气囊充气，当气囊充满气时，汽车会在气囊的辅助下漂在水面上。此外，该项发明还可以将气囊安装在车底，水位到达一定高度时将汽车抬起，防止水浸车。也可再次改装用于自动熄灭发动机起火事故。

记者了解到，该项发明创始人白洪军是一位资深的“草根”发明者，之前还发明过落水救生装置。他告诉记者，自己热衷发明完全是因为兴趣使然。

另一位“草根”发明者白家旭今年还在上初一，其发明的“机器人皮影戏装置”能利用两台机器人移动车在后台通过程序控制皮影戏人偶。记者看到，两台机器车通过机械臂控制人偶做出各种动作，与真人操控几乎完全一致。白家旭表示，该项



“用于汽车落水后的（多功）救生装置”现场展示

“机器人皮影戏装置”现场展示

发明是他小学四年级时所做，在他参与的一次“非遗”调研中，他了解到皮影戏这项传承越来越少，因此动了用机器人代替真人传承皮影戏的想法。“研发中最大的困难是机器车的搭建，各

条手臂不能打架，动作还得配合音乐节点展开。”他表示，目前，该项发明已经可以做到两台机器车同时控制5个人偶，上演《红孩儿》《三打白骨精》等较大型的经典剧目。

## 佛山公布20座“最美城市公厕”

“厕所革命”实施三年来，全市深入推进公厕新建、改建提升工作



羊城晚报讯 记者周哲、通讯员黄伟鸿摄影报道：11月19日是世界厕所日，佛山市城市管理综合执法局举行佛山市“厕所革命”三年行动总结现场会，通报佛山“厕所革命”三年行动成果。

据介绍，近年来，佛山强化公厕建设改造，大力推进厕所革命，改善人居环境，提升城市颜值，让文明城市建设成果惠及更多群众。活动现场，佛山市城管执法局副局长余凤英介绍了佛山推进“厕所革命”三年行动总体情况。“厕所革命”实施三年来，在各区、各部门的共同努力下，佛山全市深入推进了公厕新建、改建提升工作。据统计，三年行动开展以来，佛山累计完成新建改建城市公厕300多座，其中新建41座、改建260座，超额完成省住建厅、市政府关于“厕所革命”三年行动的总目标任务，旅游、交通及农村公厕新建改建累计2000多座。

“全市五区积极行动，开展公厕专项整治，优化公厕硬件设施、公厕服务管理、公厕内外部环境卫生等，加快推进‘厕所革命’，形成各自的亮点和特色。”余凤英表示，新建或提升改造的公厕造型精致、功能齐全，不仅解决了市民方便之需，还能成为佛山街头的一道亮丽的风景。

会上，禅城区和顺德区分别介绍了“厕所革命”经验亮点及成效

做法。今年，佛山市城管执法局与市文明办联合开展了“创建示范文明公厕 你我共建共享”为主题的系列活动，推选确定了100座“示范文明公厕”和20座“最美城市公厕”。还邀请佛山市人大代表、政协委员、专家及市民群众代表等组团到五区开展观察体验活动，为全市公厕建设和管理建言献策，提出指导意见和建议。

随后，佛山市城管执法局宣读了100座“示范文明公厕”及20座“最美城市公厕”名单，并举行了授牌仪式。

佛山市城管执法局相关负责人表示，为加强规划引领，进一步提高城市公厕规划建设管理水平，编制了《佛山市城市公厕规划建设管理指引》，即将印发实施。接下来，将加强对各区、镇街的指导培训和督促，促进各区补齐短板，进一步提升城市公厕建设管理水平。逐步优化公厕硬件设施、公厕服务管理、公厕内外部环境卫生，不断增强人民群众获得感和幸福感。

区域新闻全媒体编辑部主编/责编 魏琴/美编 黄国栋/校对 林霄



享仙湖·桂丹路·艺墅大城

# 单价8XXX元/m<sup>2</sup>起 佛山桂丹路品牌大城

## 全新建筑面积约88-107m<sup>2</sup>瞰景小高层

阔景三房·带品牌装修·品质人居



恒大集团  
世界500强

VIP-LINE • 0757 8757 8888

项目地址 佛山·桂丹路·仙湖旁



手机报料:18520686633

报料热线:83399153 15820644001

18928858657

18520686355