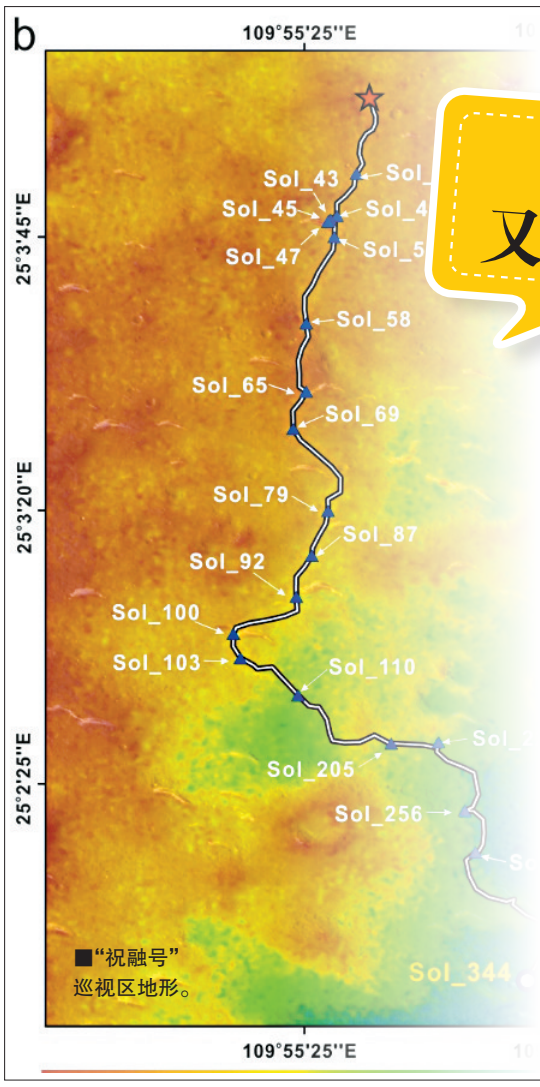
“祝融号”又有新发现!

我国科学家研究证明

火星北部曾存在海洋



■“祝融号”巡视区地形。

近日,中国地质大学(武汉)地球科学学院肖龙教授领导的国际研究团队,通过综合分析“祝融号”火星车搭载的多光谱相机(MSCam)获取的科学数据,首次在火星表面发现海洋沉积岩的岩石学证据,证明了火星北部曾经存在过海洋。相关研究成果以《乌托邦平原海洋沉积岩的证据:祝融号火星车的观测》为题发表在综合性权威期刊《国家科学评论》。

目前的火星寒冷干燥,缺乏流水与生命痕迹,但数十亿年前的火星环境或许大不相同。过去的研究已证明,早期火星曾存在大量液态水,并通过地貌分析和数值模拟提出过古海洋假说,但是缺少原位探测数据的支持。

2021年,我国天问一号火星任务搭载的“祝融号”火星车成功着陆于火星北部平原东部的乌托邦平原南部边缘,位于前人所提出的古海岸线附近的北方荒原组。

自着陆以来,“祝融号”一直在向南驶向潜在的海岸线区域,并对沿途出露的北方荒原组地层展开观测。“祝融号”行驶了约1921米,使用不同的成像和分析系统对露头和地表岩石进行详细的就位观测,其中导航和地形相机已经获得了106组全景图像,详细记录了“祝融号”行进路线附近许多岩石的表面形态与构造特征。

肖龙介绍:“我们查看火星车车载相机传回的照片,发现这些裸露的岩石发育层理构造,显著不同于火星表面常见的火山岩,也不同于风沙沉积形成的层理构造,这些层理知识指示的双向水流特点,与地球滨—浅海环境中的低能潮汐流一致。”

基于MSCam获取的岩石影像,肖龙教授研究团队详细分析了“祝融号”火星车巡视区内石块的表面构造。由于所观测的岩石都位于祝融巡视区内,研究团队将其代表的地质单元命名为:祝融段。研究团队在研究中发现,段内的岩石通常保留有局部呈透镜状的交错层理组构,以多种小型交错层理为主,伴随少量透镜状压扁层理和小型水道结构的沉积构造。

此外,研究中识别的底形和沉积构造具有支持其为流水沉积而不是风成沉积的证据。

本研究中,对祝融段岩石的观测结果是迄今为止首个支持火星北部平原古海洋存在的直接性原位探测证据。“祝融号”着陆点的位置表明,观察到的沉积构造可能形成于北部平原古海洋的海退过程中。

该研究在北方荒原组中发现的这些沉积构造,为重塑火星的历史提供了新的启示。“未来‘祝融号’对该区域的深入探测和采样返回,将加深我们对火星宜居性和生命痕迹保存的认识”,肖龙说。

文图来源:央视新闻客户端

新快报 分类广告

广州市正言广告有限公司
登报热线:020-87568381
13802733392(微信同步)

遗失、声明、启事
寻物、公告
注销公告、开业公告
挂失声明、清算公告

遗失声明
上海依图网络科技有限公司遗失广东国际大厦实业有限公司开具的收据原件:收据号:80870513149L)遗失电子营业执照,编码:10015120072069,声明作废。

遗失声明
夫君新世纪餐饮服务(广州)有限公司遗失中国工商银行广州棠德支行开户许可证,核准号:J5810140113201,声明作废。

遗失声明
吕丽欢遗失营业执照正、副本,统一社会信用代码:92440101MA5A8L7T85,注册号:440125600219360,现声明作废。

遗失声明
经营者郑培坤遗失营业执照正副本,统一社会信用代码:92440101MA5CCX934H,编号S1292018020765G,现声明作废。

遗失声明
广州市海珠区詹成瑶蔬菜店,遗失营业执照正副本,统一社会信用代码92440101MA9XTQ6U6C,现声明作废。

遗失声明
广州市花都区狮岭昌洪包子店,遗失营业执照正副本,统一社会信用代码92440101MA5A8EHH4W,现声明作废。

遗失声明
武少甜遗失个体工商户营业执照正本副本,统一社会信用代码:92440101MA5A4WKM19,声明作废。

遗失声明
广州市番禺洁雅干洗店遗失营业执照正、副本原件,(统一社会信用代码:92440101MA5AJHBM55)现声明作废。

遗失声明
广州诗学生物科技有限公司遗失营业执照正副本统一社会信用代码91440101MA5D67M42Q注册号440110003340543,现声明作废。

遗失声明
广州市海珠区潮善砂锅粥店遗失食品经营许可证副本,许可证编号JY24401050117133,声明作废。

遗失声明
刘海华遗失广州铁路公安局广州公安处人民警察证,证号:090869,特此声明作废。

遗失声明
中山市本品照明科技有限公司(91442000338225020C)遗失营业执照正副本,正本编码00038514186副本编码1003303959公章一枚,声明作废。

遗失声明
中山市顺怡彩遮阳篷有限公司(91442000MA54YP7J36)遗失电子营业执照,编码:10016090062974,声明作废。

遗失声明
中山市巨雄艺术发展有限公司(91442000581420184B)遗失营业执照正副本,正本编码00012128227副本编码1001017827声明作废。

遗失声明
中山市熊王照明有限公司(91442000MA5559HD72)遗失电子营业执照,编码:10016090063414,声明作废。

解除租赁
王牛仔是位于中山市坦洲镇建设大街103号首层的房屋产权人,于2022-8-30与范建强签订了租赁合同,将该房屋租给其作为中山市路路广告工程部(92442000MABYBKWA8R)的经营场所。租赁合同期限为2022-8-30至2028-9-1,按合同规定,现公示解除与范建强签订的房屋租赁合同,收回该房产的使用权。

解除租赁
吴月珍是位于中山市港口镇竹围街82号首层第一卡的房屋产权人,于2022-6-15与王恩快签订了租赁合同,将该房屋租给其作为中山市港口镇达成美木器制品厂(91442000597424442XP)的经营场所。租赁合同期限为2022-6-15至2024-6-14,按合同规定,现公示解除与王恩快签订的房屋租赁合同,收回该房产的使用权。

清算组备案、债权人公告
广东一指通科技发展有限公司,注册号:440000200522 5,经股东会决议终止经营,现已成立清算组进行清算。清算组成员:杨卫东、人民日报社新闻信息中心,清算组负责人:杨卫东。请相关债权人自本公告见报之日起45天内向本公司清算组申报债权,逾期不申报,视为放弃权利。清算结束后,本公司将向登记主管机关申请注销登记。特此公告。

变更公告
统一社会信用代码:52440106340192379 1
单位名称:广州市天河区隽永教育培训中心
地址:广州市天河区天阳路153~157号305室
法定代表人:范泉
变更事项:法定代表人由吴建琪变更为范泉

遗失声明
中山市香巴拉金属制品有限公司(91442000560813149L)遗失电子营业执照,编码:10015120072069,声明作废。

TCL中环25GW N型TOPCon高效太阳能电池工业4.0智慧工厂新建项目环境影响评价第二次公示
环晟光伏(广东)有限公司正在进行TCL中环25GW N型TOPCon高效太阳能电池工业4.0智慧工厂新建项目环境影响评价工作,现征求环评公众意见。
公众可通过登录网站https://pan.baidu.com/s/1929sWPkion4-TpoKfAY42A(提取码:z75z)下载征求意见稿全文和公众意见表,并通过电子邮件、信函等的方式在公示期间将填写好的公众意见表反馈给建设单位。地址:广州市黄埔区永和街道永安大道与禾丰四街交汇处;单位名称:环晟光伏(广东)有限公司;联系人:于先生;电话:18036044868;hongzhang.yu@huanshengsolar.com。

惠州至肇庆高速公路惠城至增城段环境影响评价公众参与信息征求意见稿公示
本项目位于惠州市惠城区和博罗县、广州市增城区、东莞市石龙镇,现环境影响报告书(征求意见稿)已编制完成,需依法听取环境影响评价范围内公民、法人和其他组织的意见。报告书征求意见稿及公众意见表网络链接:https://pan.baidu.com/s/1YT6VtptCMZr9DUCUtwczg(提取码:wxjn)。公众意见表填写完成后,通过电子邮件、传真、信函等方式在公示期内提交给我司。查阅纸质报告书前电话或邮件联系邓先生,联系方式:0752-6603363,邮箱:hzgs@polycd.com。公众提出意见的起止时间为2023年5月9日至2023年5月22日。
广东惠增高速公路有限公司
2023年5月19日

花莞高速太成立交往花都方向匝道、西行竹料东收费站出口匝道全封闭沥青摊铺施工公告
为了处置路面病害,保障道路交通安全。我司计划于2023年5月22日20时至5月23日7时对花莞高速太成立交往花都方向匝道,5月23日21时至5月24日7时对花莞高速西行竹料东收费站出口匝道进行路面提升施工,如受到天气影响原因,施工时间将顺延。施工期间花莞高速太成立交往花都方向匝道、西行竹料东收费站出口匝道进行路面沥青摊铺全封闭施工,绕行指引如下:花莞高速太成立交→大广高速(从化、赣州方向)→东湖收费站→大广高速(广州、花都方向)。竹料东收费站→花莞高速(花都、机场方向)→直行2km竹料西收费站出口。施工期间我司将严格做好施工区域警示及引导工作。请过往车辆根据交通指引通行,合理选择通行路径,并听从现场交通疏解人员的指挥,不便之处请谅解。
广州公路工程集团有限公司
养护分公司东片区项目经理部

公 告
根据《民办非企业单位登记管理暂行条例》规定,现对已办理变更登记的民间组织单位予以公告。
广州市海珠区华洲街小洲社区卫生服务站(统一社会信用代码52440105793493780P,住所:广州市海珠区华洲街小洲拱北大街23号,法定代表人:蔡建义)于2023年3月9日变更业务范围,变更前:预防保健、全科医疗、内科、外科、妇科、妇女保健、儿科、儿童保健、口腔科、急诊、康复、医学检验、超声诊断、心电诊断、中医,变更后:预防保健科、全科医疗科、内科、外科、妇产科、妇科专业、妇女保健科、儿科、儿童保健科、口腔科、急诊医学科、康复医学科、医学检验科、医学影像科、超声诊断专业、心电诊断专业、中医科。于2023年3月9日变更法定代表人,变更前:陈锋,变更后:蔡建义。
公民、法人或者其他组织认为有关登记侵犯其合法权益的,可以自本公告之日起60日内向广州市海珠区人民政府或广州市民政局提出行政复议;或是在本公告之日起90日内向广州市海珠区人民法院起诉。
广州市海珠区华洲街小洲社区卫生服务站
2023年5月19日

遗失声明
广州市黄埔区阿波湖南风味馆遗失营业执照副本,统一社会信用代码:92440101MA5ALE4C1H,编号S129201700752 8G,现声明作废。

减资公告
广州立鑫化工有限公司(统一社会信用代码:91440101MA59RA5782)经股东会决议,注册资本由原来人民币壹仟万元减至人民币伍佰万元,请债权人自本公告见报之日起45天内向本公司申报债权,逾期不申报,视为放弃权利。特此公告。

遗失声明
陆丰市东海镇映贞咸茶店遗失食品经营许可证副本,许可证编号:JY24415810031163,现声明作废。

减资公告
广州立飞化工有限公司(统一社会信用代码:91440106589500760N)经股东会决议,注册资本由原来人民币壹仟万元减至人民币伍佰万元,请债权人自本公告见报之日起45天内向本公司申报债权,逾期不申报,视为放弃权利。特此公告。

广州机动车拍卖中心有限公司公告
受委托,本公司定于2023年5月26日上午10时在唯普汽车网络平台(网址:www.chevip.com)举办二手车拍卖会,按现状公开拍卖以下标的:广汽传祺GE3(新能源)二手汽车一批。
车辆展示地点:广州市南沙区东涌镇鱼窝头太石村冠胜路自编3号唯普云市场内。
车辆展示时间:2023年5月19日至2023年5月25日
详情请咨询本公司,有意竞买人请于2023年5月25日16时前将拍卖保证金汇达本公司的指定账户;并请携带有效证件和证明前往本公司或通过唯普汽车(www.chevip.com)线上报名。
拍卖公司地址:广州市白云区机场路888号9号楼1楼。
拍卖网址:www.chevip.com
联系电话:40089-12345、020-86329429
其他单位委托拍卖业务咨询:**陈先生18002210556**
广州机动车拍卖中心有限公司
2023年5月19日

股权拍卖公告
受委托,我司定于2023年5月30日10时至2023年5月30日17时止(延时的除外)在中拍网络拍卖平台(网址:https://paimai.caa123.org.cn/)按现状进行公开拍卖如下标的:
广东邦筱宝科技有限公司持有的广东美奇林互动科技有限公司100%股权,起拍价:100433600元,保证金:2000万元。
参与竞买的竞买人必须是在中国境内依法注册,具有独立法人资格,注册资本不低于5000万元。有意竞买人应在2023年5月29日16时前将竞买保证金汇入我公司指定账户(以到账时间为准),(户名:广东弘德益利拍卖有限公司;账号:2004024009124516485;开户行:中国工商银行潮州市分行营业部;汇款用途请注明:股权项目保证金)。并在保证金缴交截止时间前联系我司并提供营业执照及汇款凭证等有效证件审查,通过后可自行在中拍平台申请参拍。
有意者请登录中拍网络拍卖平台查阅详细信息。
咨询电话:020-83544210 13828393866龚女士 13352860333邱女士
拍卖机构:广东弘德益利拍卖有限公司

拍卖公告
受海关委托,我司定于2023年5月29日12时至2023年5月30日12时止(延时的除外)在京东网络拍卖平台(http://haiguan.jd.com/haiguan.html)在线按现状公开拍卖如下标的:
标的一:欧泊等一批。保证金:83000元。
标的二:祖母绿等一批。保证金:69000元。
上述标的为海关依法罚没的涉案财物(不涉及海关依法罚没的侵犯知识产权货物),除法律另有规定外,凡具备完全民事行为能力的公民、法人和其他组织均可参加竞买。标的物以货物、物品的现状为准。拍卖人对其品质不作任何瑕疵担保,标的所列品名、标注、品牌、规格、成分、型号、数量、清单、单据等,均仅供参考,以现场展示为准。竞买者参与竞拍,视为已对拍卖标的物的品质状况有充分了解;如不前往现场查看而参与竞买,亦视为已对拍卖标的充分了解,并愿承担相关责任,委托方和拍卖人不承担瑕疵担保和其他相关责任。标的物移交时发生相关费用等由买受人负责。提货出库后,标的的所有状况和风险即时转移给买受人,委托人不再承担任何责任。
标的展示时间:2023年5月25、26日(请提前1天联系拍卖公司预约,向我司经办人提供看货人员身份证正反面照片进行看货登记。)
标的展示地点:石牌仓库。
联系电话:郝先生13798249229 0755-25890916
拍卖公司地址:深圳市罗湖区笋岗东路3019号百汇大厦北座2901
广州海关网址及监督电话:guangzhou.customs.gov.cn、020-81135618
广东旭通达拍卖有限公司

安华白云拍卖行有限公司拍卖公告
受海关委托,我司定于2023年5月29日上午11时至2023年5月30日上午11时止(延时的除外)在京东网络拍卖平台(http://auction.jd.com/haiguan.html)在线按货物现状公开拍卖以下标的:
标的:红宝石、蓝宝石、钻石等一批;保证金:31000元。
标的为海关依法罚没的涉案财物(不涉及海关依法罚没的侵犯知识产权货物)。上述标的均不作市场流通保证,如需进入市场流通环节,请买受人自行根据相关法律、法规办理市场流通环节所需手续和相关证照及中文标签。该拍卖标的以货物、物品的现状为准,竞买人须在拍卖行展示标的期间到拍卖标的存放地仔细察看标的,充分了解掌握标的现状。标的的单据或清单所列品名、标注、品牌、规格、成分、型号、数量等,仅供参考,不作为提货的依据。如不前往现场查看而参加竞买,视为已对拍卖标的充分了解,并愿承担相关责任,海关和拍卖人不承担瑕疵担保和其它相关责任。有意向竞买人须在京东注册账号并通过实名认证(已注册京东账号的通过实名认证即可),在线支付竞买保证金,具体要求请阅读竞价页面内的《竞买须知》及京东网络拍卖平台的告知海关拍卖流程(拍卖前必看)的相关准则。
标的展示:2023年5月25、26日(请在5月25日前向我司提供看货人员姓名、身份证信息,并进行看货登记。)
标的展示地点:石牌仓库
咨询电话:020-38332710、13632392130付生
公司地址:广州市天河区珠江西路5号广州国际金融中心2109室
公司网址:http://www.abaiyun.com **微信公众号**:anhuabaiyun
委托方网址及监督电话:guangzhou.customs.gov.cn、020-81135618

遗失声明
开平市水口镇尝一尝港味美食店,遗失营业执照正副本,统一社会信用代码92440783MA54G4D94U,现声明作废。

遗失声明
中山市科朗电器有限公司(91442000MA51W93J0R)遗失公章、财务专用章各一枚,现声明作废。

遗失声明
广州天奕进出口有限公司遗失中国-东盟自贸区原产地证书,证号:E23664043329001,声明作废。

遗失声明
陆丰市东海辉记快餐店遗失食品经营许可证副本,许可证编号:JY24415810031034,现声明作废。

减资公告
中山市暖团商贸有限公司(统一社会信用代码:91442000MA55HFDG8R)经股东会决议拟向公司登记机关申请减少注册资本,注册资金由人民币500万元减少至人民币100万元。请有关债权人自本公司减资公告见报之日起45天内向本公司办理清偿债务事宜。住所:中山市东区沙岗顺兴东路30号之三商铺1卡。联系人:程小红 电话:13046346555

减资公告
广州股道管理咨询有限公司经股东会决议,决定注册资本由原来人民币20万元减少至3万元。请债权人自本公告见报之日起45日内向本公司申请债权。逾期不申报,视为放弃权利。本公司将向公司登记机关申请变更登记。

遗失声明
广州昊欣机电有限公司[统一信用代码号:91440101MA59L3DE41执照编号为:正本S12120170016 50,副本S1212017001650(1-1)]遗失了广州市黄埔区市场监督管理局于2020年7月23日核发的营业执照正副本,声明作废。

遗失声明
易玄遗失营业执照正副本统一社会信用代码92440101MA59UHA32N,编号S0492017016773G;食品经营许可证正副本编号JY14401040122380,现声明作废。

遗失声明
张星伟,2023年4月26日因保管不善遗失广东省司法厅2020年4月7日颁发的律师执业证书,律师执业证书号:14401199910782438,执业证书流水号:11038334,现声明作废。

减资公告
经广州优贤美生物科技有限公司股东研究决定,公司拟将原注册资本100万元人民币减资为10万元人民币。自见报日起公司清理债权债务。涉及本公司债权债务人如有异议,请自本公司公告见报之日起45日内,向本公司提出清偿。特此公告。

欢迎刊登
热线13802733392

遗失声明
广州市海珠区红儿服饰加工厂遗失营业执照正副本,统一社会信用代码:92440101MA5A32M07X,声明作废。

遗失声明
深圳市罗湖区葡丽斯音乐餐厅(统一社会信用代码92440300MA5FKEC2XC)遗失法定名称章(公章),声明作废。

遗失声明
深圳市协弘五金有限公司(统一社会信用代码91440300MA5G4CT2P)遗失法定名称章(公章),声明作废。

遗失声明
广州途领网络科技有限公司(统一社会信用代码:91440101MA9Y6HGF87)遗失合同专用章一枚,现声明作废。

遗失声明
深圳市小马欢腾投资发展有限公司遗失营业执照正副本,统一社会信用代码91440300060276228P,核准日期2016-05-09,声明作废。

遗失声明
深圳市畅顺欣科技有限公司(统一社会信用代码91440300MA5GD9049F)遗失法定名称章(公章),声明作废。

遗失声明
深圳市宝安区不知花服装商行遗失营业执照正副本,统一社会信用代码:92440300MA5G6MBF6D,核准日期:2020年05月15日,声明作废。

遗失声明
深圳市建宏辉新型建材有限公司遗失营业执照正副本,统一社会信用代码91440300073379541 2,核准日期2022-05-07,声明作废。

减资公告
深圳市中投泰富科技有限公司,统一社会信用代码91440300342734127Q,经股东决定拟将公司原注册资本由100万元人民币减至10万元人民币,请相关债权人自公告之日起45日内到我公司办理相关手续。本公司承诺对原注册资本内的债务承担清偿责任,股东承担连带责任,联系人:付晓建,电话18838585989,地址:深圳市宝安区新安街道宝民社区裕安二路2号宝豪华庭宝翠阁23D。

清算公告
深圳市亿丰圆科技有限公司,统一社会信用代码91440300MA5GL935XM,经公司股东决定终止营业并注销,现已成立清算组进行清算,清算组由李姗姗组成,请有关债权人于本公告见报之日起45日内到我公司清算组办理债权申报及债权登记手续。联系人:李姗姗,电话:13532743819,地址:深圳市福田区福保街道福保社区桃花路6号腾飞工业大厦B栋6层603N。

清算公告
深圳市万炬电子商务有限公司,统一社会信用代码91440300MA5EUEN826,经公司股东会决议终止营业并注销,现已成立清算组进行清算,清算组负责人:黄桐琪,清算组由黄桐琪、章灿涛组成,请有关债权人于本公告见报之日起45日内到我公司清算组办理债权申报及债权登记手续。联系人:黄桐琪,电话13510220321,地址:深圳市龙岗区坂田街道天安路36号宏奕大厦802。

佛山市南海利达印刷包装有限公司西樵镇海儒工业区工业用地项目环境影响评价信息公告(征求意见稿公示)
为保障公众环境保护知情权、参与权、表达权和监督权,依据《环境影响评价公众参与办法》(生态环境部令第4号),现公开下列信息,征求与该建设项目环境影响有关的意见。
一、环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质报告书的方式和途径
(一)环境影响报告书征求意见稿全文网络链接
链接:https://pan.baidu.com/s/1ww0l7j8hT0JsECBQ0zTiwA 提取码:s9um
(二)查阅纸质报告书的方式和途径
公众可前往如下单位查阅:
佛山市南海利达印刷包装有限公司(地址:佛山市南海区西樵科技工业园富达路1号;联系电话:0757-86886348)
二、征求意见的公众范围
征求意见的公众范围为环境影响评价范围内的公民、法人和其他组织,环境影响评价范围之外的公民、法人和其他组织也可提出宝贵意见。
三、公众意见表的网络链接
链接:https://pan.baidu.com/s/1Ci0AfhxJmchABGLi8OEAg 提取码:1u4r
四、公众提出意见的方式和途径
公众若有与本项目环境影响和环境保护措施有关的建议和意见,请在上述网络连接下载填写《建设项目环境影响评价公众意见表》,将填写好的表格通过信函、传真或电子邮件等方式提交至建设单位。
建设单位:佛山市南海利达印刷包装有限公司
收 件 人:岑小姐 邮 编:528211 传真:0757-86883858
联系电话:0757-86886348 电子邮箱:gm@ldpack.com
收件地址:佛山市南海区西樵科技工业园富达路1号
五、公众提出意见的起止时间
自本公告发布之日起十个工作日内,即自2023年5月16日~2023年5月29日。
佛山市南海利达印刷包装有限公司