仅重4.21克！我国科研团队研发出太阳能动力微型无人机

“太阳能微型无人机可实现长航时飞行，未来进一步开发后，有望在应急救援、狭窄空间检测等场景中应用。”
——北航能源与动力工程学院教授闫晓军说。

据新华社电 续航能力关乎无人机的“生命力”，太阳能供能是实现无人机长时续航的重要路径之一。北京航空航天大学科研团队利用自主开发的新型静电电机，成功研制出仅重4.21克的太阳能动力微型无人机，实现纯自然光供能下的持续飞行。相关成果7月18日在国际学术期刊《自然》发表。

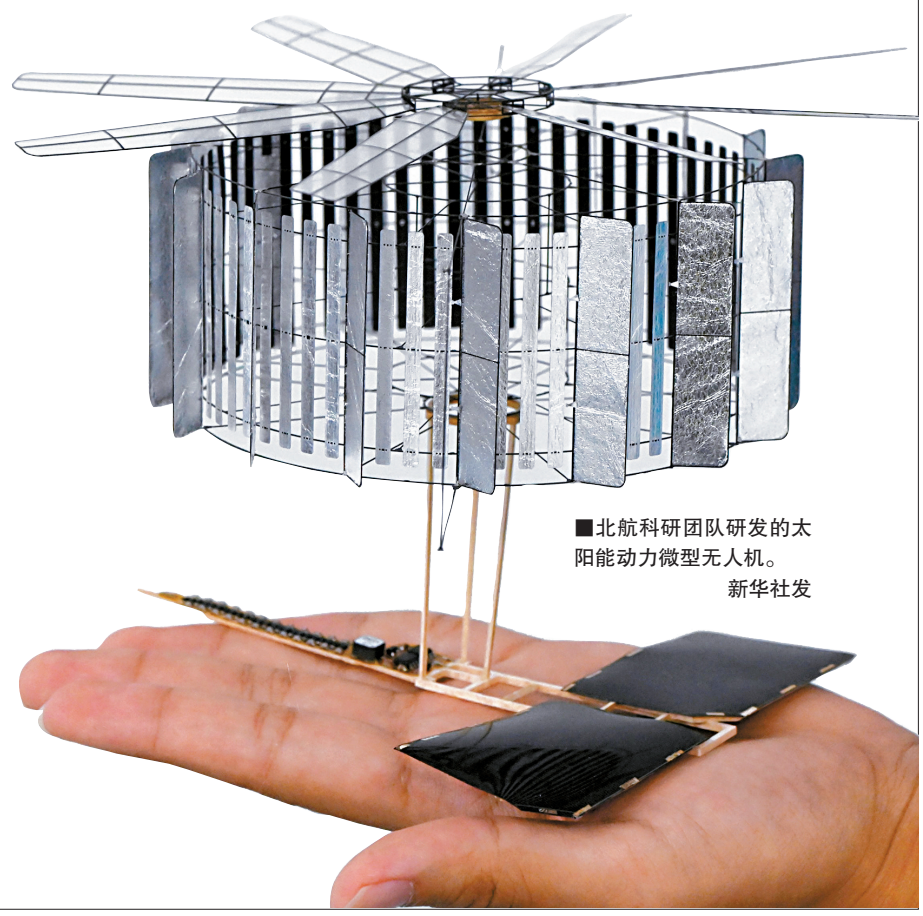
太阳能驱动大型无人机飞行已不是新鲜事，然而如何借太阳能驱动微型无人机一直是业界难题。当前无人机通常采用传统的电磁电机作为发动机部件，尽管目前太阳能电板转化率偏低，但大型无人机可装载大面积太阳能电板，以提供足够动能；于微型无人机而言，电磁电机在微型化后转速上升、发热增高，能量转化率急剧下降，同时由于机身无法承受大面积太阳能电板负重，导致其无法飞行。

走进北航能源与动力工程学院实验室，记者看到，这款微型无人机翼展约20厘米，底部装有两片仅不到半个巴掌大小的普通太阳能电池片。它如何实现飞行？

“关键是动力系统。”北航能源与动力工程学院教授漆明净说，首要考虑让动力系统减少热量损耗，使太阳能电池片产生的电能高效转化为动能。团队创新性提出一种新型静电驱动方案，研制出转速低、发热少、效率高的微型静电电机，实现微型飞行器在纯自然光供能下的起飞和持续飞行。

漆明净介绍，静电电机之所以能减少发热，是因为静电具有高电压、低电流的特性，电流越小，发热越少。“跟冬天穿衣服时的静电原理一致。衣服上静电的电压能达到上千伏甚至上万伏，但由于电荷少、电流小，产生的电功率小，对人体几乎无影响。”他说，团队专门研制出仅重1.13克的超轻质高压电能变换器，将太阳能电池片产生的电压从4.5伏左右提高至9000伏，打造出静电系统。

“太阳能微型无人机可实现长航时飞行，未来进一步开发后，有望在应急救援、狭窄空间检测等场景中应用。”北航能源与动力工程学院教授闫晓军说。



■北航科研团队研发的太阳能动力微型无人机。 新华社发

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
饶平县老茶树实业有限公司遗失公章、私章各一枚，声明作废。

遗失声明
湛江开发区森里餐饮有限公司遗失公章一枚，印章编码：4408990031522，声明作废。

遗失声明
韶关市开泰枢纽器材有限公司遗失公章（4402320032646）、财务专用章（4402320032647）各一枚，声明作废。

遗失声明
翁源县六创农业有限公司遗失发票专用章一枚，印章编码：4402290007571，声明作废。

遗失声明
广州星业车行有限公司遗失公章、财务专用章、合同专用章、发票专用章、法人章（王敬兴）各一枚，声明作废。

遗失声明
揭阳市榕城区金婴阁食品商行遗失揭阳市榕城区食品药品监督管理局核发的食品经营许可证正副本，许可证编号：JY14452020020223，声明作废。

遗失声明
广州志瑞电机贸易有限公司遗失公章一枚，声明作废。

遗失声明
红鲸（广州）传媒有限公司遗失财务专用章、发票专用章、合同专用章各一枚，现登报声明作废。

遗失声明
广州达圆建筑工程有限公司（统一社会信用代码91440101MA5ANCH1XT）遗失公章一枚，现登报声明作废。

遗失声明
上飞智能科技（广州）有限公司（统一社会信用代码91440101MA59FTMT24）遗失公章一枚，现登报声明作废。

遗失声明
广州市邻邻学姐服饰有限公司遗失缴销备案法人章（林育燕）一枚，印章编码：4401060900997，现登报声明作废。

减资公告
广东润超建设工程有限公司经股东会决定将原注册资本由1000万元减至0.1万元，请相关债权人自公告之日起45日内到我司办理相关手续。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。

减资公告
广东台浩建设工程有限公司经股东决定将原注册资本由4000万元减至0.1万元，请相关债权人自公告之日起45日内到我司办理相关手续。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。

茂名市电白区民政局公告
根据茂名市电白区民政局的批复文件：电民社管核(2024)35号，社会团体名称预先核准登记通知书同意成立批复，名称：茂名市电白区麻岗镇白马村教育促进会，注册资本：3万元整，地址：电白区麻岗镇白马村小学三楼。发起人：邵广忠、邵广信、邵积、邵进大、邵禄汉、邵忠清、黄雪梅、邵智泉。特此公告。
茂名市电白区民政局 2027年7月19日

遗失声明
深圳市艺川喷绘有限公司广州分公司遗失营业执照正副本，注册号：4401011201814现声明作废。

减资公告
广东睿辰建设工程有限公司经股东会决定将原注册资本由4088万元减至0.1万元，请相关债权人自公告之日起45日内到我司办理相关手续。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。

减资公告
广东竞安建设工程有限公司经股东决定将原注册资本由1000万元减至0.1万元，请相关债权人自公告之日起45日内到我司办理相关手续。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。

减资公告
广东夏远建筑工程有限公司经股东决定将原注册资本由4000万元减至0.1万元，请相关债权人自公告之日起45日内到我司办理相关手续。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。

减资公告
广东禾竣建筑工程有限公司经股东决定将原注册资本由2000万元减至0.1万元，请相关债权人自公告之日起45日内到我司办理相关手续。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。

减资公告
广东烽赋建设工程有限公司经股东会决定将原注册资本由1000万元减至0.1万元，请相关债权人自公告之日起45日内到我司办理相关手续。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。

清算公告
广州保税区畅达国际贸易有限公司，统一社会信用代码91440101MA9WHPB97W，经股东会决议终止经营，现已成立清算组进行清算，清算组成员苏桦、苏松，清算组负责人苏桦。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，本公司将向公司登记主管机关申请注销登记。特此公告。

罗浮宫国际家具创意设计中心项目环境影响报告书（征求意见稿）信息公开
（1）报告书全文的网络链接及查阅纸质版的方式和途径：“报告书”全文的网络链接：http://www.sdies.com/Information_detail/1164.html；或到我司查阅纸质版。（2）征求意见的公众范围和方式：项目评价范围内（见报告书评价范围图）的受影响的公民、法人和其他组织，可通过①信函、电子邮件或电话，②登陆网址：http://www.sdies.com/Information_detail/1164.html，填写公众意见表等方式提出意见。（3）信息公开和征求意见的起止时间：项目公示时间由2024年7月17日到7月30日共10个工作日。建设单位：广东罗浮宫国际家具创意设计中心有限公司，建设地址、联系地址：广东省佛山市顺德区乐从镇琴湖社区创富四路1号，联系人：罗先生，电话：13923238295。

遗失声明
广东景彬建设有限公司遗失公章一枚，印章编码：4417020043020，现声明作废。

遗失声明
广东粤朋咨询有限公司遗失公章一枚，印章编码：4417020046935，声明作废。

遗失声明
广州连线网络通讯有限公司（统一社会信用代码：91440101MA9WBK6Q8P）遗失营业执照正副本原件，声明作废。

遗失声明
广州市增城联快粗绳加工部（92440101MA5AJ9505K），工商注册号：440125320004549，遗失营业执照正副本，声明作废。

遗失声明
广州市南沙区南沙耐华小食店遗失食品经营许可证正副本，号码JY24401150154512，声明作废。

遗失声明
广州市黄埔区起凤农庄遗失食品经营许可证副本，号码JY24401120150672，声明作废。

遗失声明
广州远源达贸易有限公司遗失营业执照正副本，统一社会信用代码91440101MA5AR4X543注册号4401100005334 65，现声明作废。

减资公告
广东三铭建设工程有限公司（统一社会信用代码91442000MABMYJGC43）经股东会决议，注册资本由原来1500万元减少至1000元。请债权人自本公告见报之日起45日内向本公司申报债权，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。

清算组备案及债权人公告
广州邦乐信息技术有限公司，统一社会信用代码91440101MA9WH1YF70，经股东会决议终止经营，现已成立清算组进行清算，清算组成员胡燕，黄鸽斌，清算组负责人胡燕。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，本公司将向公司登记主管机关申请注销登记，特此公告。

召开股东会议通知
国安防务科技（广东）有限公司于2024年8月2日12点00分在广州市天河区天河北路179号908房A56会议室召开股东会，提议公司住所变更的问题。敬请本公司股东国安控股集团（海南）有限公司、潘春梅、刘文、罗志显、王玉冰、余海平、戈志坚按时参加。逾期未参加会议的，按公司法和公司章程处理。特此声明。
国安防务科技（广东）有限公司 2024年7月19日

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。广州市家具俱乐部（统一社会信用代码52440100562299112F，住所：广州市海珠区滨江西路海鸣街6号2楼全层，法定代表人：梁晓燕）于2024年07月03日变更住所，变更前：广州市海珠区洪德路21号二层202铺之1，变更后：广州市海珠区滨江西路海鸣街6号2楼全层。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。
广州市海珠区广州市家具俱乐部
2024年07月19日

公 告
广东华昱保险代理有限公司，备案编号：202231000000800；于2024年04月26日在工商完成住所（经营场所）变更，变更后地址为：广东省东莞市南城街道东莞大道南城段428号寰宇汇金中心7栋1404室，特此公告！

减资公告
中稀（珠海）稀有稀土有限公司（91440400MA4XA61H0A）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1000万元减少至人民币460万元。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：珠海市横琴新区宝华路6号105室-39164（集中办公区）。联系人：朱纪彬 电话：17679302785。特此公告
中稀（珠海）稀有稀土有限公司
2024年7月19日

理想花地金域曦府（玉兰苑）交房公告
尊敬的理想花地金域曦府客户：
理想花地金域曦府1、6栋根据约定已具备交付条件，请广大客户携带交付通知书、商品房买卖合同、购房票据、客户身份证等资料，于**2024年7月26日至7月31日期间到广州市荔湾区花地湾生活馆签约大厅**办理交付手续。
另提示您注意，依照有关法律规定：买受人接到出卖人的交付使用通知，无正当理由拒绝接收或未按通知载明时间前来办理相关商品房交付手续的，房屋毁损、灭失的风险及相关管理费用自商品房交付使用通知书确定的交付使用之日起由买受人承担。
物业服务中心预约电话：020-81409919。详情请致电020-83513656咨询。
特此公告！
广州市溪楹房地产有限公司
二〇二四年七月十九日

公 告
广州腾羿服饰有限公司债权人：
《广州腾羿服饰有限公司破产财产分配方案》于2021年12月26日经广东省广州市中级人民法院(2020)粤01破289-8号《民事裁定书》裁定认可，由本管理人执行。
广州腾羿服饰有限公司破产财产暂共实施2次分配，本次分配为第2次分配，确定于2024年7月22日开始实施，《关于广州腾羿服饰有限公司第二次破产财产分配方案执行的报告》已于2024年7月9日寄送给各债权人，管理人将根据债权人于第一次债权分配时提供的银行账号实施转账分配。如需变更，请于2024年7月22日前提供银行账户至管理人，否则按原留存至管理人的银行账户实施转账分配。
第一次破产财产分配时职工债权已全额清偿并分配完毕；普通债权清偿比例为8.5%，除债权人珠海市伊之绮服饰有限公司、霍尔果斯悟空财税管理服务有限公司深圳景龙分公司失联，相应分配款人民币78,018.80元已提存，其余债权人均已分配完毕。本次破产财产分配的清偿比例为2.81%，分配总额为人民币3,629,974.24元。
债权人逾期未受领的，管理人将予以提存。债权人自最后分配公告之日起满两个月未提供有效受偿账户信息的，视为不受领。不受领的视为放弃，管理人将放弃受领的分配款分配给其他债权人。
特此公告。
广州腾羿服饰有限公司管理人
二〇二四年七月十八日

遗失声明
深圳市杰讯电子贸易有限公司（91440300MACP9U2N3B）遗失法定名称章（公章）、财务专用章、发票专用章，韩玉华私章，声明作废。

遗失声明
深圳优居好尚装饰设计有限公司（统一社会信用代码91440300MA5D9FH30P）遗失法定名称章（公章）、财务专用章、发票专用章，声明作废。

遗失声明
中辉（深圳）商业保理有限公司（统一社会信用代码91440300MA5DA9N2X9）遗失行政章（公章）、财务专用章，声明作废。

遗失声明
广州琪格礼品有限公司遗失营业执照正副本，统一社会信用代码：91440101MA9WHAER21，现声明作废。

遗失声明
深圳市奇祥发电子有限公司（统一社会信用代码91440300MA5FBJQN5W）遗失法定名称章（公章），声明作废。

遗失声明
广州安丽物业服务有限公司遗失财务专用章一枚，现登报声明作废。

遗失声明
中山市万事红品牌管理有限公司遗失公章、财务专用章、法人私章各一枚，声明作废。

遗失声明
中山市天网科技有限公司（91442000MA547CG53A）遗失公章一枚，声明作废。

遗失声明
中山市兴杰创新贸易有限公司（91442000MA56CKXL32）遗失公章一枚，声明作废。

遗失声明
中山市德喜照明有限公司（91442000MA52P1EB6M）遗失公章一枚，声明作废。

遗失声明
湛江市上润广告策划有限公司（91440812MA558H473K）遗失电子营业执照，编码：204200600082 59，声明作废。

遗失声明
广东香山电缆有限公司（91442000MA550LY39G）遗失公章一枚，声明作废。

遗失声明
广东新誉隆建设有限公司遗失广东增值税专用发票（记账联）2份，发票代码：4400231130，发票号码：30400322，30400323，金额分别为2150元、2350元，已填开已盖章，现特此声明。

清算公告
增城市旅游协会（统一社会信用代码：51440118718198124L），于2024年7月18日经会员大会决议拟向登记机关申请注销登记。根据《社会团体登记管理条例》规定，由清算组负责注销前的清算工作。请有关债权人于本会公告发布之日起45天内向清算组书面申报债权。逾期不申报，视为放弃权利，特此公告。
增城市旅游协会
2024年7月19日

遗失声明
中山市科鑫达五金制品有限公司（91442000566627 62XH）遗失电子营业执照，编码：100151200921 85，声明作废。

减资公告
深圳市众合联盛资产管理有限公司，统一社会信用代码91440300319069263，经股东决定拟将公司原注册资本由5000万元人民币减至50万元人民币，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：唐亚军，电话18833585989，地址：深圳市南山区粤海街道科技园数字技术园A1栋3BC。

减资公告
深圳市茹果商业管理有限公司，统一社会信用代码91440300087854 69XP，经股东决定拟将公司原注册资本由500万元人民币减至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：刘健，电话18838585989，地址：深圳市南山区后海路广物花园1栋10单元703。

减资公告
深圳锦麟进出口贸易有限公司，统一社会信用代码91440300082480940T，经股东会决议拟将公司原注册资本由1000万元人民币减至20万元人民币，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：龚红，电话13760270923，地址：深圳市龙岗区布吉街道国展社区荣华路百合山庄11栋201。

减资公告
深圳江南汇酒店有限责任公司，统一社会信用代码91440300MAD1H57K6A，经股东会决议拟将公司原注册资本由300万元人民币减至50万元人民币，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：陈涛，电话15919700018，地址：深圳市龙岗区龙岗街道新生社区新生路1号丽湾酒店401、3楼4楼。

减资公告
深圳宏巨泰电子有限公司，统一社会信用代码91440300MA5EPPFA0C，经股东决定拟将公司原注册资本由香港元30万元减至人民币3万元，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：林志强，电话18813514288，地址：深圳市福田区福田街道岗厦社区彩田路3069号星河世纪A栋3609M19。

欧克莱科技（深圳）有限公司清算组备案、债权人公告
欧克莱科技（深圳）有限公司（统一社会信用代码91440300MA5F1RCN3P），经投资人研究决定终止企业经营，现拟向商事登记机关申请注销登记，清算组负责人：INTRA Technologies HK Limited，清算组由INTRA Technologies HK Limited组成，请债权人自见报之日起45日内向公司清算组申报债权，债权申报联系人：INTRA Technologies HK Limited，债权申报联系电话：18838585989，债权申报地址：深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司），特此公告。
欧克莱科技（深圳）有限公司 2024年7月19日

股东会会议通知公告
深圳市龙商荟科技发展有限公司（统一社会信用代码91440300MA5ELOD73R）全体股东：因公司股东徐亿峰、黄平、卜维年、张涛、王静无法取得联系，特通过登报公告方式通知全体股东召开临时股东会会议事宜。公司因经营不善，依据公司法及公司章程规定，经多数股东提议，公司拟于2024年9月3日9时30分，在深圳市龙岗区龙岗街道龙城南路8号双九大厦9楼915召开临时股东会，主要议题为解散公司相关事宜，请周知。联系人：罗玮皓，联系电话：18823382186。联系地址：深圳市龙岗区龙岗街道龙城南路8号双九大厦9楼915。