**贵阳欧比特宇航科技有限公司简介**

贵阳欧比特宇航科技有限公司成立于2018年，是专业从事卫星遥感数据采集、分析及应用增值服务的高科技企业。公司依托自有微纳卫星星座，稳定的数据资源优势，以技术创新和专业服务为客户提供从数据获取、处理、管理到完整的行业应用解决方案，为航空航天、国防工业、地理信息、国土资源、农林牧渔、环境保护、交通运输、智慧城市、现代金融、个人消费等行业和领域提供专业的数据和服务。

公司主营业务有全球卫星遥感影像数据服务、卫星遥感数据行业应用开发、卫星大数据产业项目投资孵化等，逐步打造卫星大数据产业生态，助力“数字中国”建设。未来 5 年，通过数据交易、数据加工、数据服务，以及智慧城市建设、人工智能产业及产业链上优质项目的投资加速等，欧比特卫星大数据预计将实现数十亿元的交易产值。

贵阳欧比特以“客户需求为导向，行业应用为目标”为经营理念，面向全球市场开启卫星大数据交易新的商业模式，积极推动卫星遥感数据的商业化、民用化和卫星大数据实用化及多元化；积极布局卫星大数据全球产业，加大业务整合力度，横纵拓展产业链，力争成为全球**卫星大数据产品与服务领航者**。

**附件：**

1. 珠海欧比特宇航科技股份有限公司简介
2. 贵阳欧比特卫星大数据产业基地简介
3. “贵阳一号”卫星简介

**附件1**

**珠海欧比特宇航科技股份有限公司简介**

珠海欧比特宇航科技股份有限公司于2000年3月在珠海特区创立，是首家登陆中国创业板的IC设计公司（股票代码：300053），是我国“军民融合”战略的积极践行单位，是我国宇航SPARC V8处理器SOC芯片的标杆企业、SIP立体封装模块/系统的开拓者。

 珠海欧比特主要从事宇航电子、微纳卫星星座及卫星大数据、人工智能技术和产品的研制与生产。公司积极参与国家空间基础设施建设，实施产业创新升级。针对国防工业、地理信息、智慧城市等领域对高时空分辨率卫星大数据的迫切需求，正在打造基于微纳卫星的“卫星空间信息平台”，目前已自主研发发射运营 7 颗微纳卫星，其中3颗视频星、4颗空间分辨率达到10M的高光谱卫星，并将陆续发射由高清视频、高光谱、雷达、红外卫星组成的34 颗遥感微纳卫星星座。主要服务于航空航天、国防工业、地理信息、国土资源、农林牧渔、环境保护、交通运输、智慧城市、现代金融、个人消费等领域，为我国卫星大数据的应用及发展带来巨大的变革。

**附件2**

**贵阳欧比特卫星大数据产业基地**

为全力响应国家大数据发展战略和贵州大数据产业发展规划的号召，2017年11月15日，贵阳市政府与珠海欧比特签订战略合作协议，确定在贵阳国家经济技术开发区投资建设“贵阳卫星大数据产业基地”，项目建设周期计划为两年。

 项目主要建设内容有：

 1、卫星数据地面接收站及数据中心；

 2、欧比特全球卫星大数据中心；

 3、欧比特卫星大数据交易平台；

 4、欧比特数据交易平台结算中心；

 5、欧比特卫星大数据云服务平台；

 6、卫星影像大数据应用工程研究中心（卫星大数据实验室）；

7、卫星大数据研究和加速中心。

该项目进一步落实了国家在地理空间大数据上的发展战略，切合了贵州大数据产业发展规划，为政府有关部门和社会提供地理空间信息产品及数据服务以及行业的应用解决方案，促进中国版“数字地球”的建设和我国地理空间信息事业与产业的发展，为地区经济社会发展提供重要的决策信息支撑；同时欧比特卫星遥感信息的应用也将提高政务部门的行政管理水平及科学决策能力。同时为各行业培养大量的大数据专业技术人才，将带动关联产业聚集与发展。

**附件3**

**“贵阳一号”卫星简介**

2018年4月26日12时42分，“贵阳一号”卫星在中国酒泉卫星发射中心成功发射入轨。

 “贵阳一号”卫星隶属欧比特遥感微纳卫星星座02组卫星中的高光谱03星，由长征十一号运载火箭以“一箭五星”方式发射进入太空，具备强大的高光谱数据获取能力，开启卫星定量遥感新时代。“贵阳一号”高光谱卫星的成功发射，将把采集到有关贵阳的信息数据向全国开放，作为贵阳市对外宣传和推介的新平台，助力贵阳大数据产业发展。其产生的海量数据将成为建设贵阳卫星大数据产业基地、拓展大数据交易业务、开展卫星大数据研究的强有力支撑。“贵阳一号”高光谱卫星及同星座的小伙伴采集的数据具有成像精度高、使用成本低、时效性强、可定制研发等优势，在各个行业领域具有很大的应用价值，将带动关联产业聚集与发展，推动经济加速发展。