



特别报道

一线探“重点”(七)

2025年3月25日 星期二 编辑蒋金龙/版式设计秦哲/校对莫明丽

◀ 上接04版

▶▶▶现场

上周五,记者来到桂北智算中心建设现场,该项目一阶段已基本完工,正在等待验收,预计今年5月开始投入运营。

谭志勇介绍,桂北智算中心利用华信信息生态产业合作区数字经济产业园中的6号、8号标准厂房改造,改造面积为20474平方米。同时,项目新建了一个油机平台,占地面积为918.16平方米,地下建筑面积为337.15平方米,地下建设内容包括储油罐、蓄水池等。据悉,6号厂房和油机平台均为一阶段建设内容。

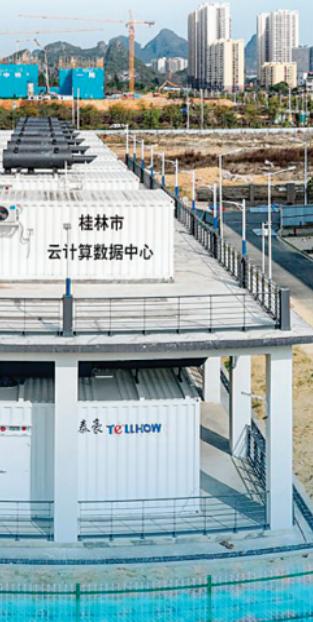
他告诉记者,桂北智算中心按照《数据中心设计规范》(GB50174-2017)A级机房要求建设,遵循“高标准、低成本、有特色”的建设原则,充分体现出节能、环保、生态的绿色理念。“建设中我们采用了新型制冷技术、供配电技术、锂电池技术,综合布线、智能运维系统、边缘计算等技术,实现节能减排技术创新、优化用能结构、淘汰落后产能,降低PUE,加快数据中心节能。”

记者在6号楼看到,整栋楼设有8个机房、6个配电房、6个电池房,共设有982个机架,其中6KW机架686个、9KW机架60个、14KW机架236个。

“现在很多单位和企业都有比较大的服务器,数据较多,但他们可能没有这么大的机房,或是承载不了这么大的业务,智算中心建成后,企业可以把服务器放到我们的机房里,中心可以对他们的服务运营提供基础保障。”谭志勇说。

目前,油机平台也已经建设完成,共配有15台柴油发电机。记者了解到,该平台今后将作为整个智算中心的动力后备保障。

走进8号楼,现场一片热火朝天的景象,改造工作正在紧锣密鼓地进行中。记者看到,楼内堆放了不少建筑材料,施工人员正在拆除楼里原有的水管。谭志勇介绍,8号楼将设置机架916个,其中6KW机架548个、14KW机架368个。目前该楼栋正按照机房建设标准改造,拆除工作完成后,需要对楼内区域重新分区、隔断,并进行电力电缆铺设、地方防静电处理等改造,预计今年第二季度完成大部分设备安装,第三季度完成设备调试工作和具备竣工验收条件。



▶▶▶心声

人物:何占磊,桂北人工智能计算中心项目总监

桂北智算中心是桂林市的重点工程,中邮通建设咨询有限公司是项目的全过程咨询服务单位。作为公司一员,能参与项目建设,我非常荣幸,同时也深感责任重大。

这一项目机柜数量大,涉及土建、装饰装修、机电、暖通、消防、智能化等专业,从项目前期准备到一阶段的施工完成,再到二阶段的开工,每一步都十分关键。我主要负责对项目的建设、质量、安全等方面进行把控,需要监督、检查各项施工交底的实施,积极协调各方资源,合理组织施工安排,确保各工序有序推进,严格按照设计要求和施工规范进行施工。

还记得建设油机平台时,原本去年4月就要开工,但因为天气原因一直延迟到6月才动工。因为比计划时间晚了2个月,我和同事们一直在积极与各方协调,优化工期,最终按时、按质、按量完成了任务。

现在项目建设进入了关键期,各专业之间都在交叉施工,我们也会精心组织、把控项目进度和资源,确保质量、安全、进度等各项指标满足要求,确保顺利实现建设目标。项目建成后能为企业在通信、信息化等方面提供更多便捷,也能带动周边经济发展,我很期待桂北智算中心建成并投入使用,也一定会为建设贡献自己的一份力量。

▶▶▶记者手记

在信息时代,数据已经成为重要的生产要素和社会财富。2020年的全国两会上,新型基础设施建设首次写入了政府工作报告,而新型基础设施就包括了信息基础设施,包含以5G、物联网、工业互联网、卫星互联网为代表的通信网络基础设施,以人工智能、云计算、区块链等为代表的新技术基础设施,以数据中心、智能计算中心为代表的算力基础设施等。

走进桂北智算中心,项目一阶段等待验收的沉稳与二阶段热火朝天施工的忙碌互相交织,谱写出一曲桂林数字经济发展的激昂乐章。站在改造完成的机房中,眼前的一台台机架整齐排列,它们承载的不仅是一个个企业的服务器,更是桂林大数据产业发展的未来。而在施工现场,看到工人们有条不紊忙碌的身影,完全有理由相信未来的“数字中枢”正在他们一砖一瓦、一管一线的铺设中逐渐成为现实。

等到桂北智算中心正式运营使用后,它必将成为一颗强大的“数字引擎”,打造出新一代信息网络产业集群,推动全市产业转型升级,为桂林及周边区域的企业带来高效便捷的算力支持,促进大数据与传统产业深度融合,助力桂林乃至整个广西在数字经济赛道上奋勇前行。

记者唐霖云/文 记者滕嘉/摄

↓何占磊正在机房里检查。



交房通知

尊敬的兴进·榕湖公馆业主:
我司开发建设的兴进·榕湖公馆项目7#、18#楼住宅已达到合同约定的交付条件,请您于2025年3月30日携带《商品房买卖合同》、购房票据、专项维修资金票据、身份证复印件,到兴进·榕湖公馆物业服务中心办理收房手续。逾期未办理的,按合同相关约定处理。

咨询电话:0773-8989303
特此通知!

桂林市兴祥房地产开发有限公司

2025年3月24日