

TEOFORM

椭圆方程（深圳）信息技术有限公司
数字建筑 智能物联 BIM SMART BUILDING

www.teoform.com



椭圆方程（深圳）信息技术有限公司
Teoform (ShenZhen) Information Technology Co., LTD.
地址：深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南九道10号
深圳湾科技生态园10栋A1701-02

☎ 0755 - 8621 5188
🌐 www.teoform.com
✉ service@ybim.com





TEOFORM

数字建筑 智能物联

BIM SMART BUILDING

CONTENTS ▶ 目录

大道至简 智圆行方 [企业篇]

ABOUT ENTERPRISE

公司简介 Company Profile 03

公司环境 Company Office 05

品牌文化 Brand Culture 07

荣誉资质 Qualifications & Honors 09

合作伙伴 Cooperative Partners 11

术业有道 方圆可施 [专业篇]

ABOUT PROFESSIONAL

业务范围 Businesss Scope 15

BIM咨询 BIM Services Consulting 17

典型案例 Typical Projects 19

系列产品 AECITY Product Series 37

YBIM平台 YBIM Platform 39

CIM引擎 CIM Engine 49

AIoT应用 AIoT Applications 55

应用案例 Application Projects 59

ABOUT ENTERPRISE

大道至简 智圆行方
[企业篇]

COMPANY PROFILE 企业简介

大道至简 智圆行方

椭圆方程(深圳)信息技术有限公司(以下简称“椭圆方程”)是以 BIM 与 AIoT 技术集成与创新应用为基础,聚焦智能建筑与智慧城市工程及运维业务领域,为用户提供数字化、智能化软件产品和解决方案的高科技公司。

椭圆方程是行业内建筑数字化、智能化的重要发起者和推动者,提供 BIM 建模用模、建筑领域 AIoT 智慧应用软件开发和项目数字化、智能化咨询服务。椭圆方程是中国行业标准《建筑工程设计信息模型制图标准》的主要参编单位,也是国际 Building Smart 成员,还是 Autodesk(欧特克)产品授权培训机构。

椭圆方程凭借自身技术、团队和资本优势,致力建立院士工作站、博士后工作站、研发中心、产学研应用等创新研发和技术体系。椭圆方程紧紧围绕 BIM、GIS、IoT、CIM、AIoT、ICT、ABC 等技术领域,自主研发并构建都有核心技术,引领建筑 AIoT 行业数字化、自动化、智能化创新和发展!





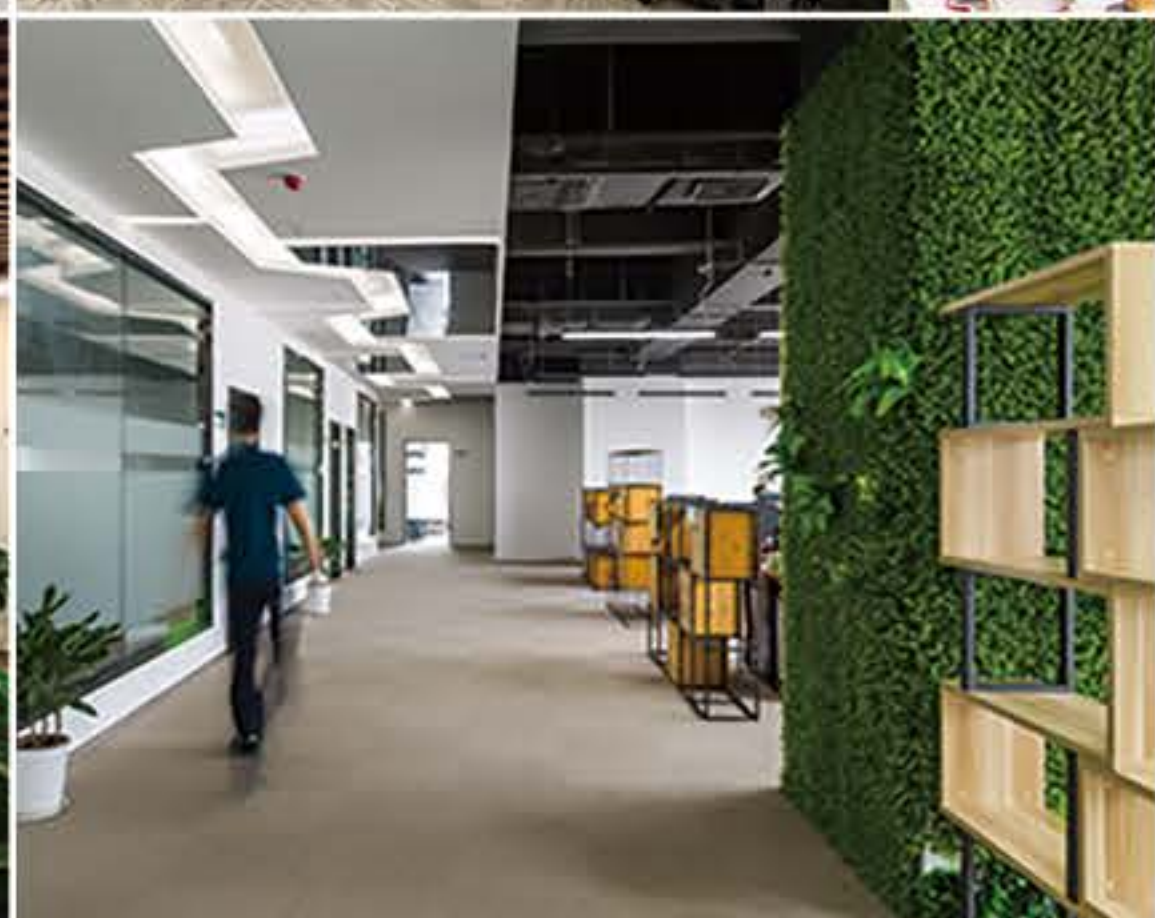
COMPANY OFFICE 公司环境

SHENZHEN 椭圆方程 [深圳]

GUANGZHOU 椭圆方程 [广州]



椭圆方程
TEOFORM



BRAND CULTURE 品牌文化

愿景 Our Vision

利用BIM智慧建造，让科技丰富人们的工作和生活

使命 Our Mission

提供有价值的BIM解决方案和技术服务，成就客户

价值观 Our Values

极客 责任 真诚 反省



极客 Geek

痴迷于新一代信息技术相关的一切创新，用极客精神聚焦客户的痛点，把项目推向新高度，推向顶点。



责任 Responsibility

自己以默默付出和敢于担当，去影响并形成团队持续连贯的行动，让彼此共同努力创造的价值得以实现。



真诚 Sincere

为人和行事，沟通和交流、领导与执行都正心诚意，保持坦率、朴素、真诚的心愿，让沟通和服务更有效。



反省 Introspection

烦恼皆菩提，让反省静思成为我们工作与生活的习惯，科技启思离不开人文呵护，让我们在反省中进步提升。

QUALIFICATIONS & HONORS

资质荣誉

- ● ● ● ● 国家高新技术企业、深圳市高新技术企业、广东省守合同重信用企业
- 中国行业标准《建筑工程设计信息模型制图标准》、《BIM快速标准化建模》教材参编单位
- 深圳市软件行业协会会员单位、深圳市建筑信息模型产业创新发展促进会会员单位
- 深圳市减灾救灾联合会会员单位



- ● ● ● ● 研发实力: 发明专利 5 项、软件著作权 21 项



● ● ● ● ● Autodesk 官方授权培训机构



● ● ● ● ● 全息互联平台: 首届深圳创青春创业大赛第二名 (科技创新企业排名第一, 综合排名第二)



● ● ● ● ● 全球最大设施资产解决方案ArchiBUS中国区技术开发合作伙伴



COOPERATIVE PARTNERS

合作伙伴



AECOM

Bentley
Advancing Infrastructure

ARUP

**DASSAULT
SYSTEMES**

软通智慧
iSSTECH

AUTODESK

中國建築

MINKA
名家汇

Glodon
广联达

丝路视觉

HUAYI
華藝設計

Midea | 美的置业
智慧生活 美的人生

HUAWEI

華潤
與您攜手 改變生活

中国图学学会
CHINA GRAPHICS SOCIETY

国家超级计算深圳中心
National Supercomputing Center in Shenzhen
深圳云计算中心
Shenzhen Cloud Computing Center

大唐電信

**深圳市城市
公共安全技術研究院**
SHENZHEN URBAN PUBLIC SAFETY
AND TECHNOLOGY INSTITUTE

博彦科技
BEYONDSOFT

中国平安
PINGAN

深投控
SHENZHEN INVESTMENT HOLDINGS

ABOUT PROFESSIONAL

术业有道 方圆可施

[专业篇]

BUSINESS SCOPE 业务范围



BUSINESS A



致力于BIM+IT技术融合



BIM+咨询, BIM+物联网互联互通

提供全方位全息互联与智慧建造的可视化

解决方案和空间服务

高端
咨询

BUSINESS B



打造BIM+GIS+AIoT全流程服务



全对象数字化、网络化、智能化的

BIM物联网可视化平台品牌

专注于研发链接人、物与空间的智慧运维服务

软件
应用

BIM SERVICES CONSULTING BIM咨询服务

BIM咨询服务

为客户提供工程建设行业相关单位与企业的BIM咨询服务，为建筑工程、市政交通工程提供针对项目BIM应用实施咨询，协助应用方规划项目中的BIM应用、标准制定、进度管控与项目精细化BIM管理。

为工程建设参与单位在企业内部实施应用BIM提供全面咨询，协助其确定应用目标、优化流程、建立标准体系、建设信息化管理系统，建筑工程（商办楼、医院、厂房、体育场馆等）、市政交通工程（桥梁、隧道、轨道交通、机场、交通枢纽等）提供针对项目BIM应用实施咨询，协助应用方规划项目中的BIM应用、制定标准、管控进度与质量、实现项目精细化管理，促进BIM在企业内全面推广应用。

TYPICAL PROJECTS 典型案例

超高层项目典型案例 Typical Case of Super High-level Project

东莞国贸中心
运维BIM咨询
392米



星河雅宝高科技创新园
BIM设计咨询
396米



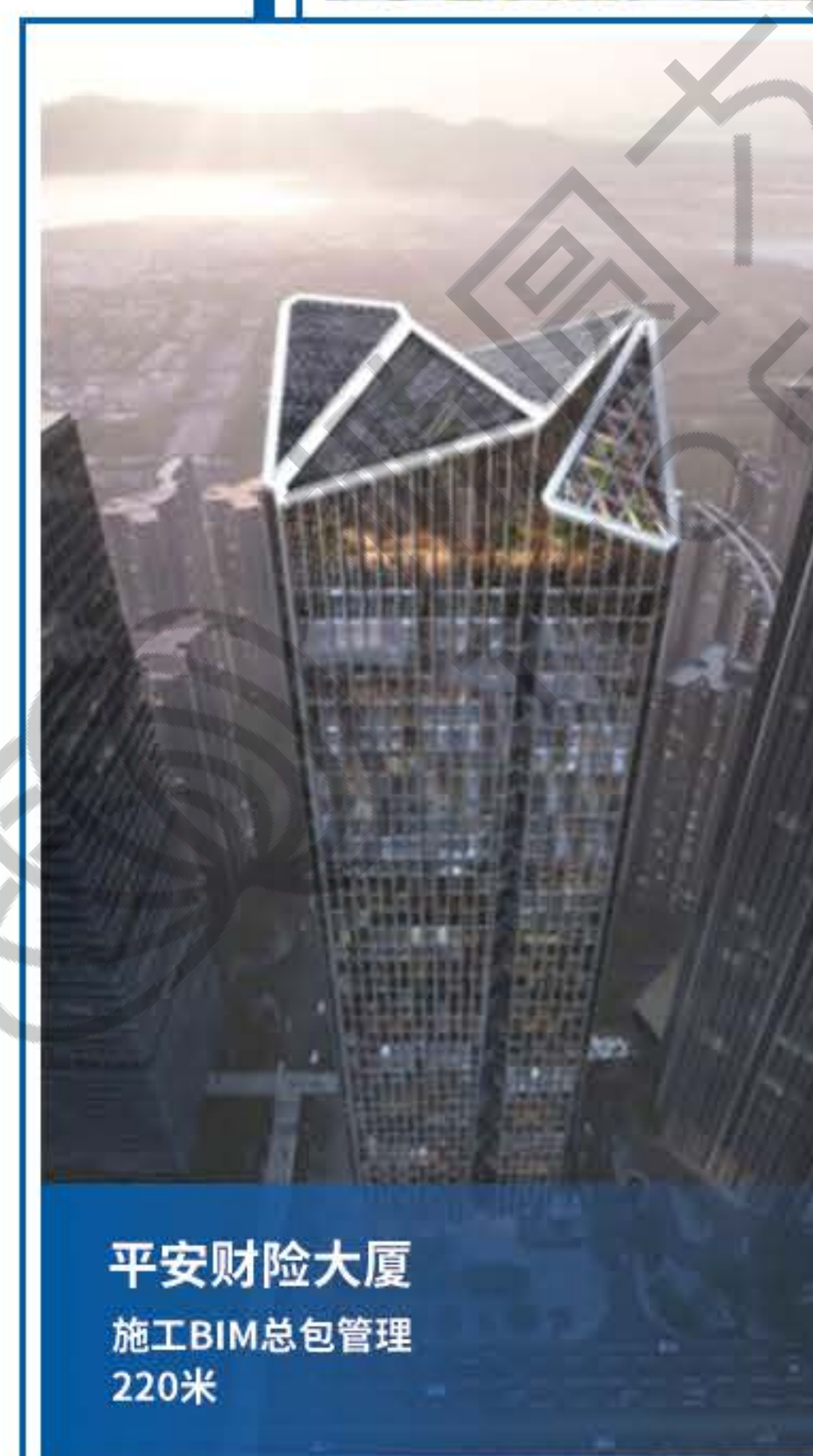
中国国有资本风投大厦
施工阶段BIM咨询
237米



优必选机器人大厦
BIM设计咨询
199米



平安财险大厦
施工BIM总包管理
220米



前海太平金融大厦
BIM设计咨询
179米



医院项目典型案例

Typical Cases of Hospital Project



甘肃省庆阳市妇女儿童医院
施工阶段BIM咨询 建筑面积58900 m²



深圳市人民医院内科住院大楼
施工阶段BIM咨询 建筑面积107256m²



深圳新华医院
BIM设计咨询
建筑面积503614 m²



光明区中心医院
全过程BIM咨询
建筑面积232376.28m²



深圳市妇幼保健院
施工全专业BIM应用
建筑面积69880m²

学校项目典型案例

Typical Cases of School Projects



银湖二小（未来学校）
BIM设计咨询
建筑面积21799 m²



布心中学
BIM设计咨询
建筑面积56639 m²



坪山实验学校
施工阶段BIM咨询
建筑面积101531m²



坪山锦龙学校
施工阶段BIM咨询
建筑面积54465 m²



香港中文大学（二期）
全过程BIM咨询
建筑面积267180 m²

住宅项目典型案例

Typical Case of Residential Project



华润置地悦花园

施工阶段BIM咨询
建筑面积369000 m²

深圳市长圳公共住房

EPC项目BIM咨询
建筑面积115万平方米

中海廊坊柏悦公馆

BIM设计咨询
建筑面积20万平方米

朗泓龙园大观

施工阶段BIM咨询
建筑面积116万平方米

中海西宁山湖大观

BIM设计咨询
占地面积85631 m²

海螺农场公寓住房统建工程

施工阶段BIM咨询
建筑面积129274 m²

其他公共建筑典型案例

Typical Cases of Other Public Buildings



深圳市特种设备检测基地

BIM设计咨询
建筑面积47397 m²

深圳启迪协信科技园

BIM设计咨询
占地192738 m²

坪山生物医药产业加速器园区

EPC项目BIM咨询
建筑面积689511 m²

深圳市公安局刑事科学技术中心

施工总包BIM管理
建筑面积101779 m²

武汉华星光电项目

施工阶段BIM咨询
建筑面积558206 m²

京东都市金融创新中心

BIM设计咨询
建筑面积183万平方米



深圳市长圳公共住房及其附属工程

项目简介 PROJECT DESCRIPTION

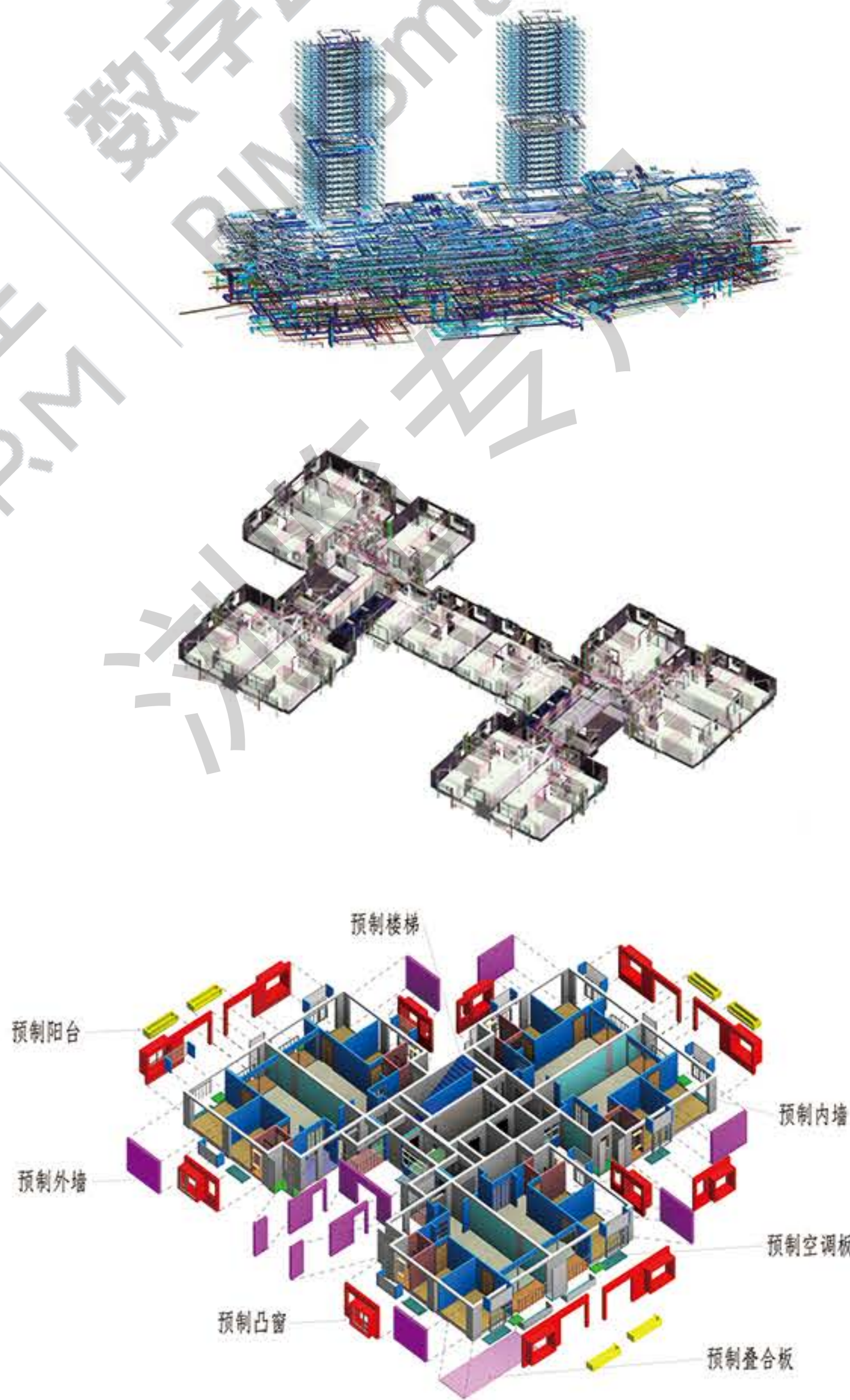
本项目为国内规模最大的装配式建筑工程，位于深圳市光明新区长圳车辆段旁，总建筑面积约115万m²。各栋塔楼均为装配式建筑，高度约150m，为超高层建筑。

服务阶段 SERVICE STAGE

BIM咨询服务（EPC项目全过程咨询、BIM正向设计）

应用要点 APPLICATION ASPECTS

- [1] 全专业BIM模型
- [2] BIM出图
- [3] 装配式设计深化
- [4] 二次机电深化



星河雅宝创新产业园

项目简介 PROJECT DESCRIPTION

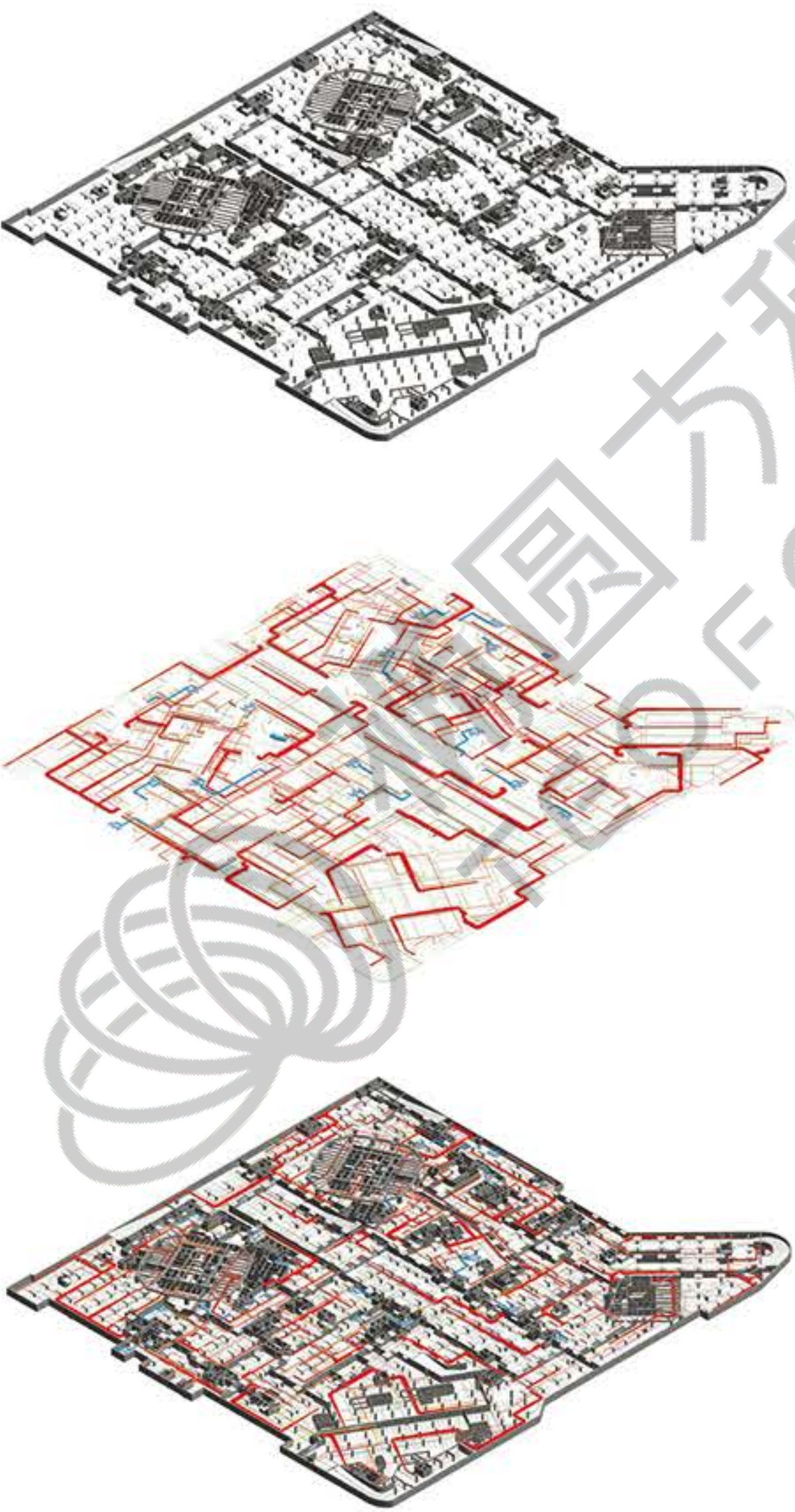
星河雅宝创新产业园总用地面积62.29万平方米，可建设用地面积约28.5万平方米，设计容积率为5.5，总建筑面积为156.26万平方米，双子塔建筑高度达396m，是一个集研发办公、配套公寓、配套商业、配套住宅、配套酒店、会议中心于一体的高科技综合发展项目。

服务阶段 SERVICE STAGE

4A地块BIM咨询服务（设计阶段BIM应用）

应用要点 APPLICATION ASPECTS

- [1] 全专业BIM模型
- [2] 设计错漏碰缺检查
- [3] 管综设计深化
- [4] 管综成果漫游
- [5] 基于BIM模型多方确认管综





深圳市妇幼保健院福强院区住院大楼

项目简介 PROJECT DESCRIPTION

深圳市妇幼保健院福强院区住院大楼项目位于深圳市福田区，项目东侧为市政路石厦一街,南侧为福强路绿化带,西侧紧邻院区现有医技楼,北侧紧邻时尚居民小区住宅楼。项目占地约3455平方米，设计床位650张,总建筑面积69880平方米。

服务阶段 SERVICE STAGE

BIM咨询服务（施工阶段BIM应用）

应用要点 APPLICATION ASPECTS

- [1] 进度计划模拟及内支撑拆除方案模拟
- [2] 砌筑排砖优化
- [3] 机电施工优化
- [4] 室外管网优化
- [5] 问题记录报告



武汉华星光电精装修项目

项目简介 PROJECT DESCRIPTION

武汉华星T4项目位于湖北省武汉市东湖新区，规划总用地面积约410.68亩；生产区规划总建筑面积：558206㎡。本项目全专业采用BIM技术，实现了BIM在施工阶段的“落地”。

服务阶段 SERVICE STAGE

BIM咨询服务（精装修BIM施工应用）

应用要点 APPLICATION ASPECTS

- [1] 建立BIM管理协同机制
- [2] BIM指导现场施工
- [3] BIM快速处理临时方案变更
- [4] BIM综合出图
- [5] 现场校核及问题追踪





平安财险大厦

项目简介 PROJECT DESCRIPTION

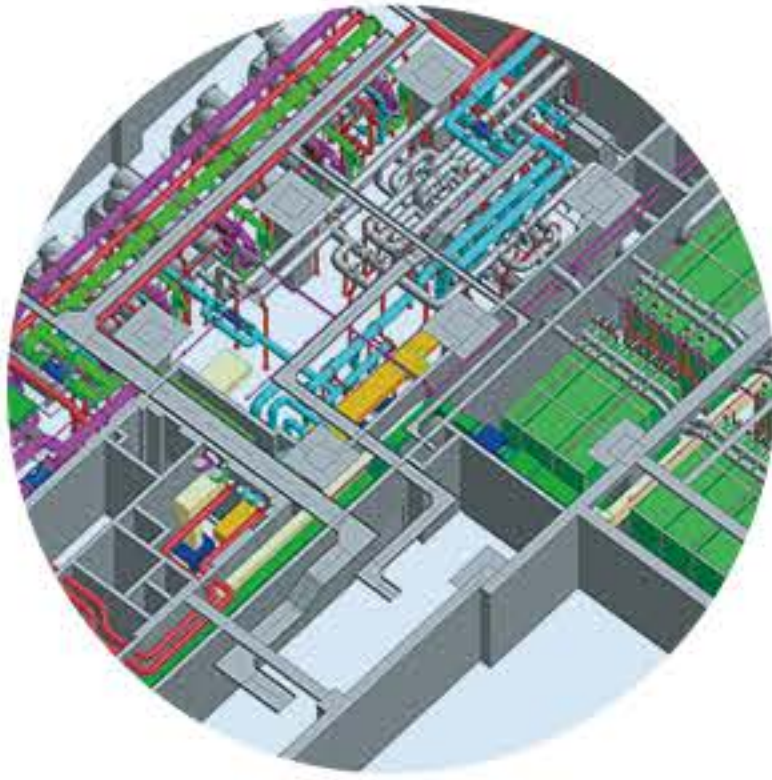
深圳平安财险大厦建设项目施工总承包工程位于深圳市福田区益田路与福华四路交汇处，占地面积约6千平方米，总建筑面积约11.5万平方米，建筑高度约220.4米，是集写字楼和商业为一体的综合性项目。

服务阶段 SERVICE STAGE

施工阶段BIM总承包服务

应用要点 APPLICATION ASPECTS

- [1] BIM总包管理执行手册
- [2] 项目BIM应用标准搭建
- [3] BIM施工5D模拟
- [4] 多专业BIM协同深化
- [5] 钢结构、幕墙专业BIM施工安装模型创建



启迪协信科技园

项目简介 PROJECT DESCRIPTION

深圳启迪协信科技园，总占地192738m²，位于龙岗未来发展钻石型结构顶端区域——大运新城的北区，将规划为“一核、两轴、六片区”的新兴国际大学园区。

服务阶段 SERVICE STAGE

设计阶段BIM深化设计服务

应用要点 APPLICATION ASPECTS

- [1] 基于BIM的人流、车流分析
- [2] 机电管线综合BIM优化
- [3] 全区域净高核查及分析优化
- [4] 施工图BIM模型创建及核查修正





庆阳市妇女儿童医院

项目简介 PROJECT DESCRIPTION

甘肃省庆阳市妇女儿童医院项目位于甘肃省庆阳市，南邻规划的正宁西路，西邻马莲河大道，北侧紧邻宁县西路，东邻规划用地。项目建设用地面积40000平方米（折合约60亩），总建筑面积58900平方米，其中地上47608.43平方米，地下11291.57平方米，绿化面积14000平方米，建筑高度60.85米。

服务阶段 SERVICE STAGE

BIM咨询服务（施工阶段BIM应用）

应用要点 APPLICATION ASPECTS

- [1] 建筑结构模型+外装模型+机电模型
- [2] 管线综合图纸
- [3] 主要管材明细表
- [4] 问题报告跟踪表



腾讯北京总部

建筑主要功能 THE MAIN FUNCTION

办公区域占地上建筑面积的75%，约25%建筑面积用作多项设施，例如员工餐厅、运动设施、教育学院以及其他为腾讯员工提供支援，保证他们的福利、人际交流和持续性专业发展的设施。

建筑面积 CONSTRUCTION AREA

158640m²

应用要点 APPLICATION ASPECTS

[1] BIM漫游





中蒙博览会永久性国际会展中心

项目简介 PROJECT DESCRIPTION

中蒙博览会永久性国际会展中心选址于呼和浩特塔拉草原东南侧、恼包村旧址，占地面积1143.9亩，规划建筑面积20.27万平方米，计划总投资约25.55亿元。作为中蒙博览会永久性国际会址，主要建设多功能会展中心、多功能会议中心及国际酒店和配套服务用房等，可满足国内外各类大型综合和专业类展会、电视节目演播、新闻发布会等。

服务阶段 SERVICE STAGE

施工阶段BIM服务（以BIM成果指导施工）

应用要点 APPLICATION ASPECTS

- [1] 施工图BIM模型创建及优化
- [2] 模型出图（直接用于指导施工）
- [3] 运维BIM模型创建（线管、末端及设备）



京东都市科技金融创新中心

项目简介 PROJECT DESCRIPTION

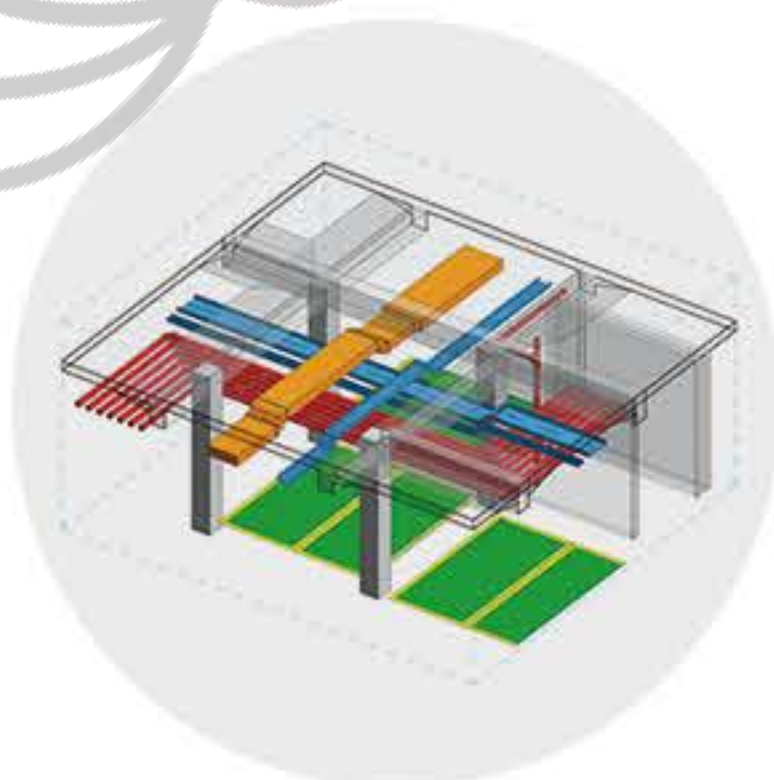
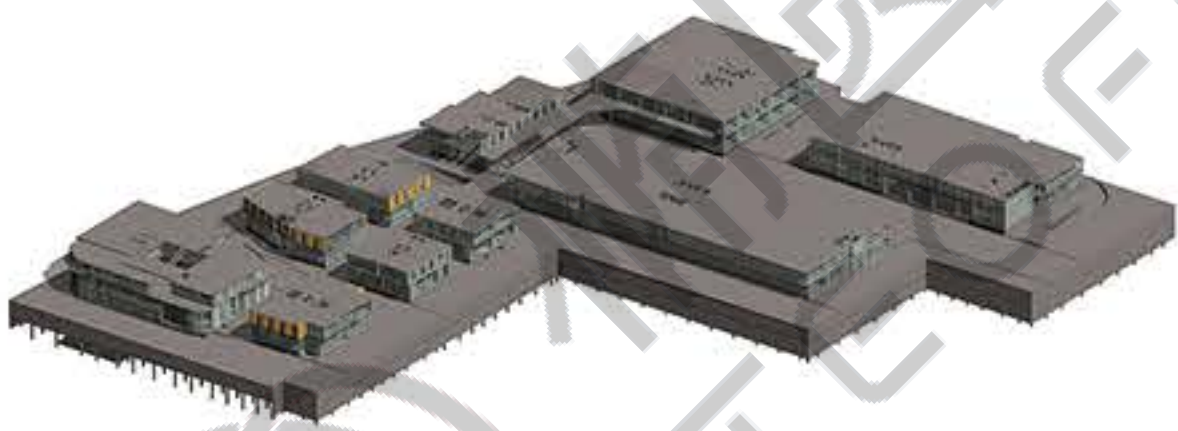
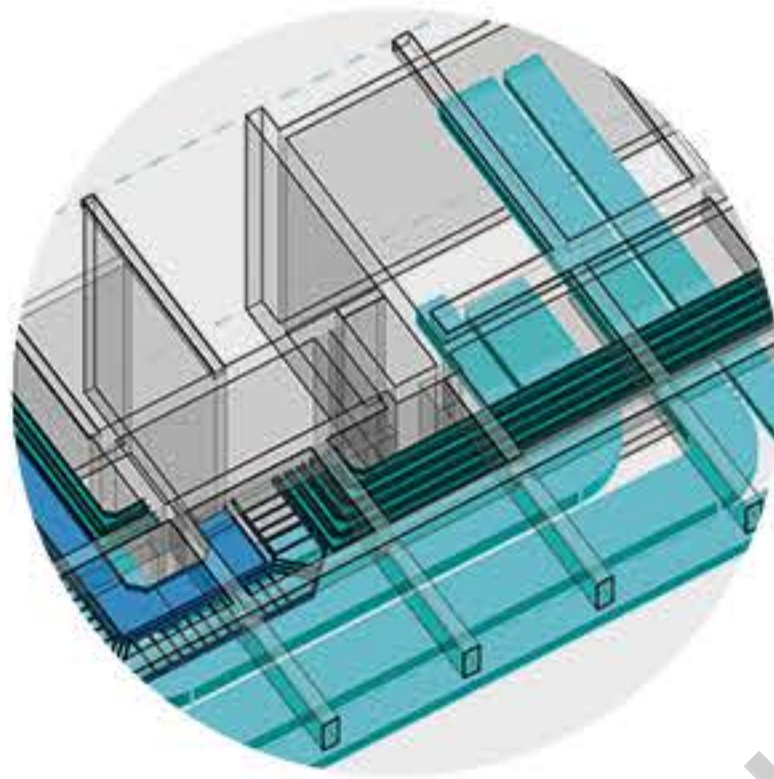
京东都市科技金融创新中心项目位于广东省东莞市凤岗镇。项目规划总用地面积375717.61平方米，总建筑面积1838613.50平方米。本项目引入京东X事业部+科技金融平台，打造智慧、开放、融合产业新中心，重点发展科技金融服务中心、京东南方金融中心、智慧化消费金融产业金融应用中心，围绕京东生态圈的电商运营服务及研发中心、人工智能制造总部基地、人工智能系统研发中心、无人机和无人车总部基地、无界零售应用示范基地，构建体系化智能制造企业创新生态圈。

服务阶段 SERVICE STAGE

设计阶段BIM全专业优化

应用要点 APPLICATION ASPECTS

- [1] 特殊放坡设计建模及全专业优化
- [2] 货运路线模拟
- [3] 多方、多专业可视化协同





合肥腾讯众创空间精装

建筑面积 CONSTRUCTION AREA

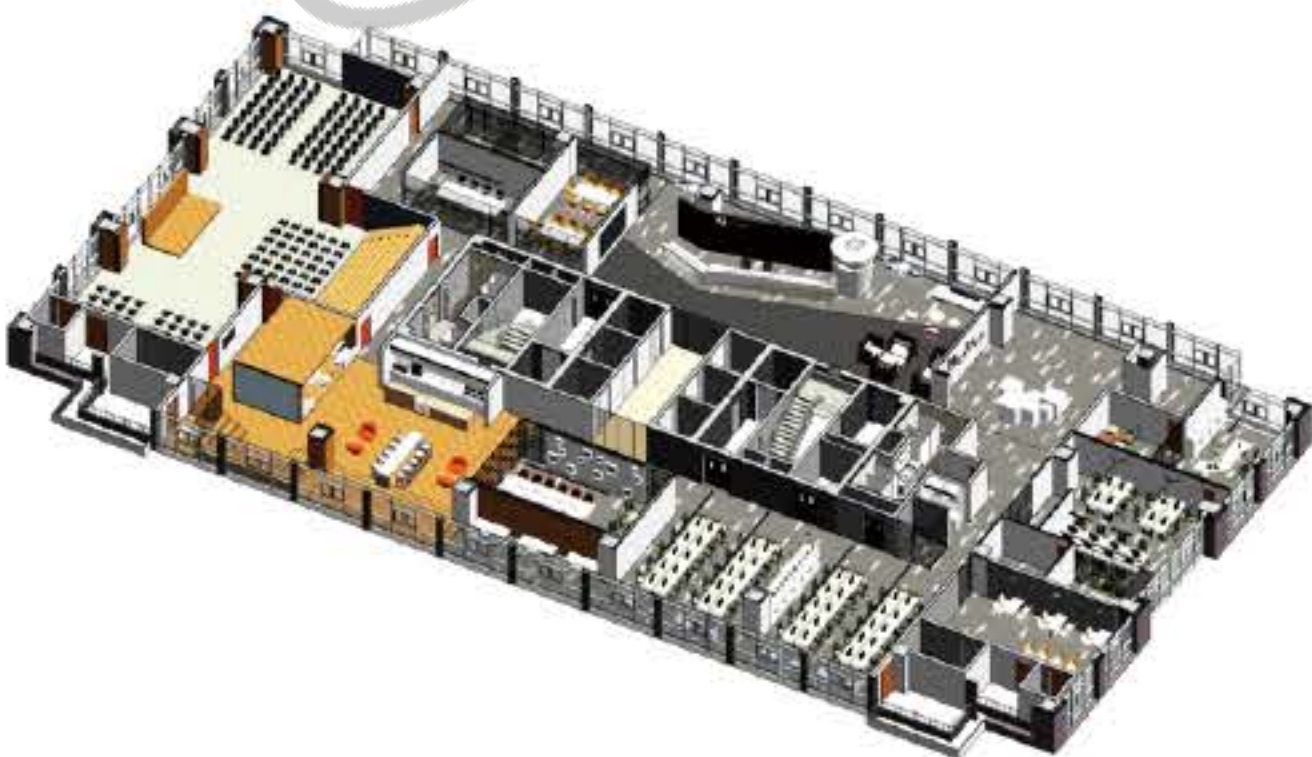
约10000 m²

服务范围 SERVICE AREA

19F~24F

应用要点 APPLICATION ASPECTS

- [1] 室内空间装饰
- [2] 机电设备末端专业设计
- [3] 精装BIM模型



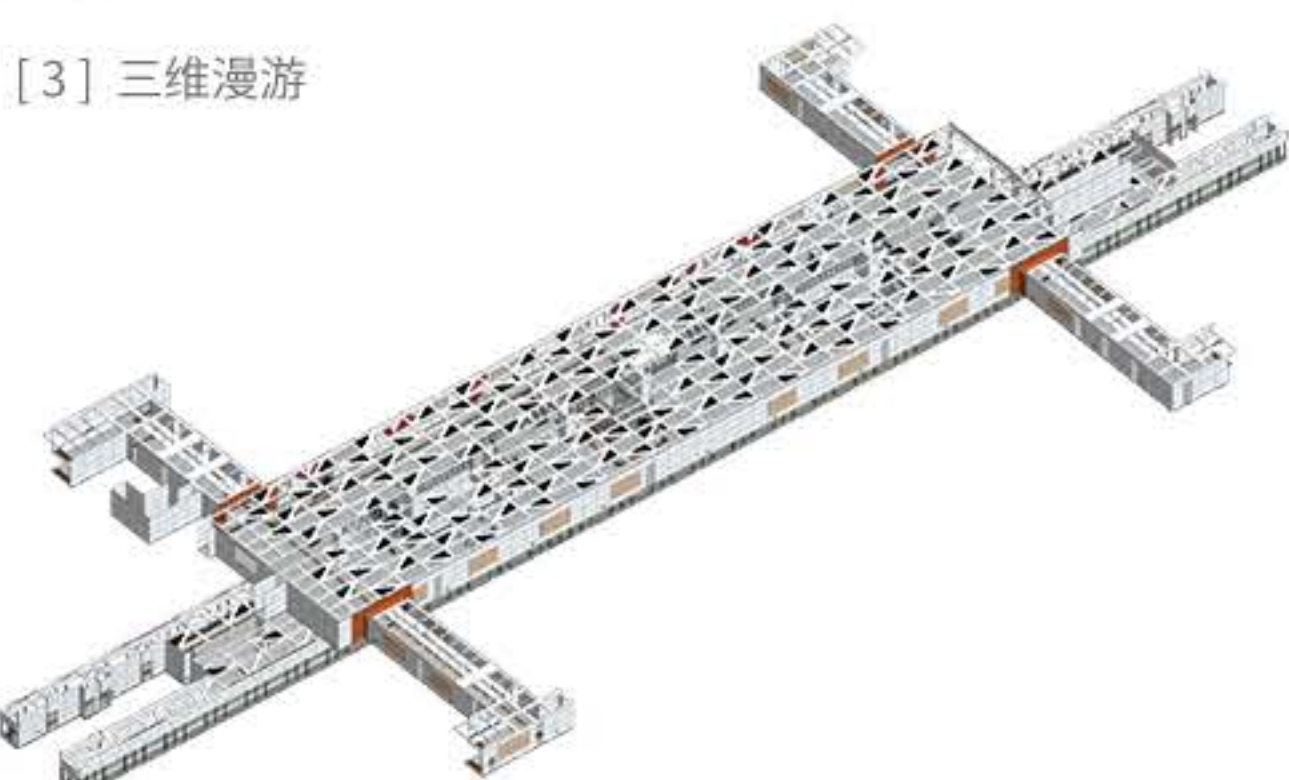
深圳地铁7号线工程-桃源村站

项目简介 PROJECT DESCRIPTION

桃源村站为深圳地铁7号线车站，位于龙珠大道与龙珠六路及龙珠七路交汇处路段之间。桃源村站为地下车站，共设有4个出入口。车站装修以米白色及彩虹色天花为主色调，装修设计天地墙一体化，以波浪大造型打造彩虹缤纷生活为设计特色。通过色彩变化、材料对比、灯光效果等处理手法，最大限度地改善地下封闭空间的沉闷和压抑感，为乘客创造轻松的乘车环境。

应用要点 APPLICATION ASPECTS

- [1] 地铁精装BIM模型
- [2] 局部三维
- [3] 三维漫游



AECITY PRODUCT SERIES 系列产品

Technical Route

致力于解决城市运营各领域的数据“智慧赋能”难题

AECITY中的A代表建筑学(Architecture)、E代表工程学(Engineering)和C代表建造(Construction)。椭圆方程构建的AECITY开放平台实现了A、E与C三大领域的无缝链接，构成了新一代城市运营的核心。

在这个平台框架下，建造行业迎来了城市生产、生活各领域发展的新契机，行业伙伴携手共建互联生态、为城市管理者、企业、居民提供一套全新的智慧城市运营综合解决方案。椭圆方程提供的AECITY开放平台作为行业合作伙伴与城市用户的“连接器”，致力于解决城市运营各领域的数据“智慧赋能”难题，为实现城市高效运营、居民美好生活添砖加瓦。

YBIM
PLATFORM
YBIM平台



Platform Introduction
设备可视化、现场可视化、维护可视化的数字孪生平台

YBIM是基于BIM的三维可视化物联集成管控平台，利用WebGIS技术，将大体量、大数据的建筑及物联数据呈现在web网页端，同时集成用户业务所需各子系统，高效对接所需数据接口资源，形成一套完整的物联网相关的管理平台。



可视化

以通信和社交为核心
连接人和人之间的沟通交流

物联控制

以物联网为纽带
物与物之间的物联协同工作

数据分析

以互联网为媒介
连接未来生活无限可能



Unique Advantages
解决泛建筑可视化应用痛点

以GIS+BIM+AIoT的技术架构实施建筑信息化的全对象改造和升级,构建虚拟的数字建筑。

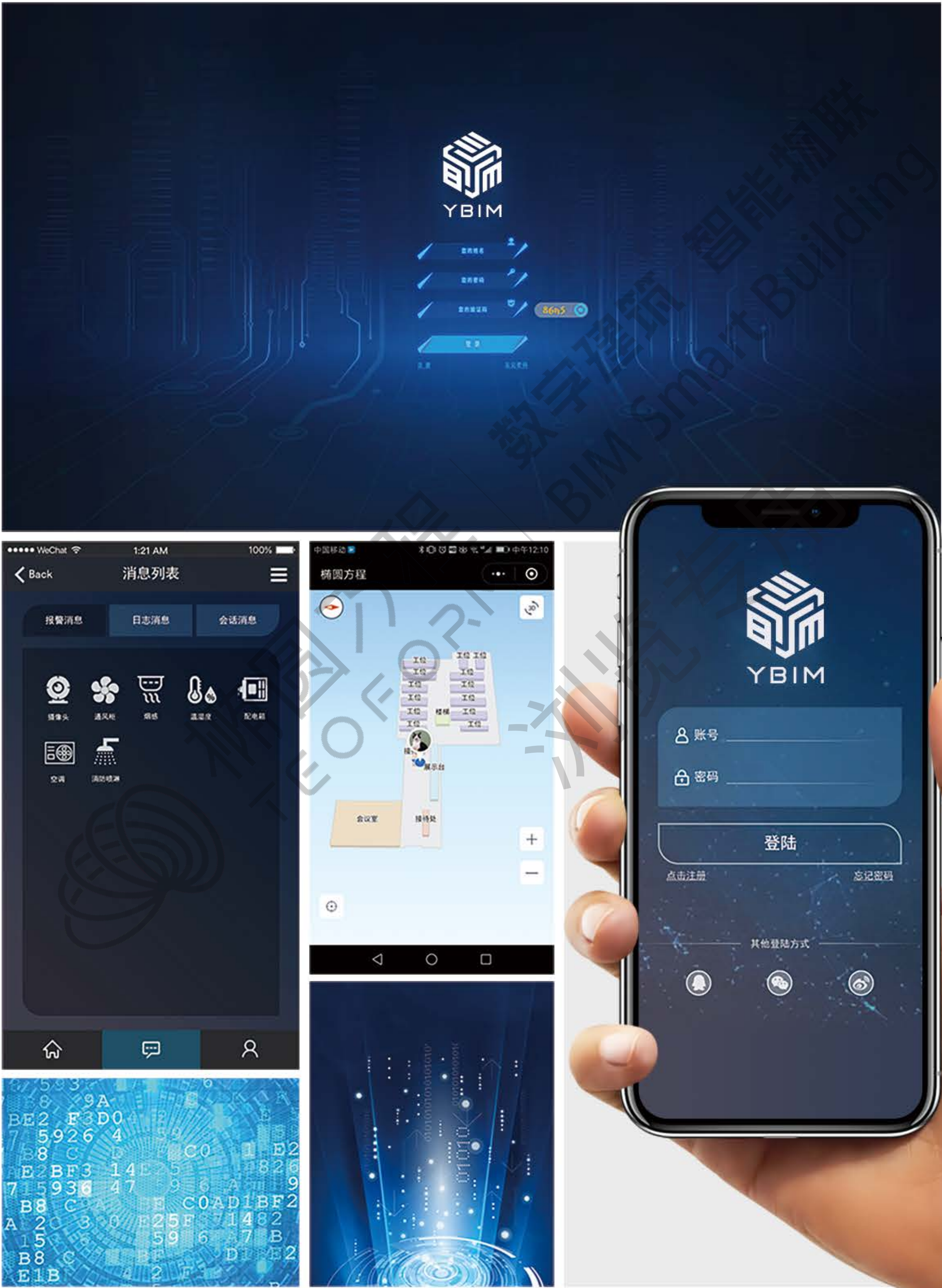
以BIM模型为核心集成各专业系统的信息,实现数据互联互通,打造融合、开放数据应用平台。

面向智慧城市的深度可视化应用,可以可视化管理为核心打造建筑精益管控的全过程平台生态。

功能介绍 Function Introduction

S	Safety 安全	》基于三维空间的管控策略
M	Monitoring 监控	》设备运行实时动态的远程监控
A	Alarm 告警	》自告警自处理自维护智慧平台
R	Response 感应	》全过程感知管控建筑全息互联
T	Technology 技术	》BIM+策略集成领先信息技术

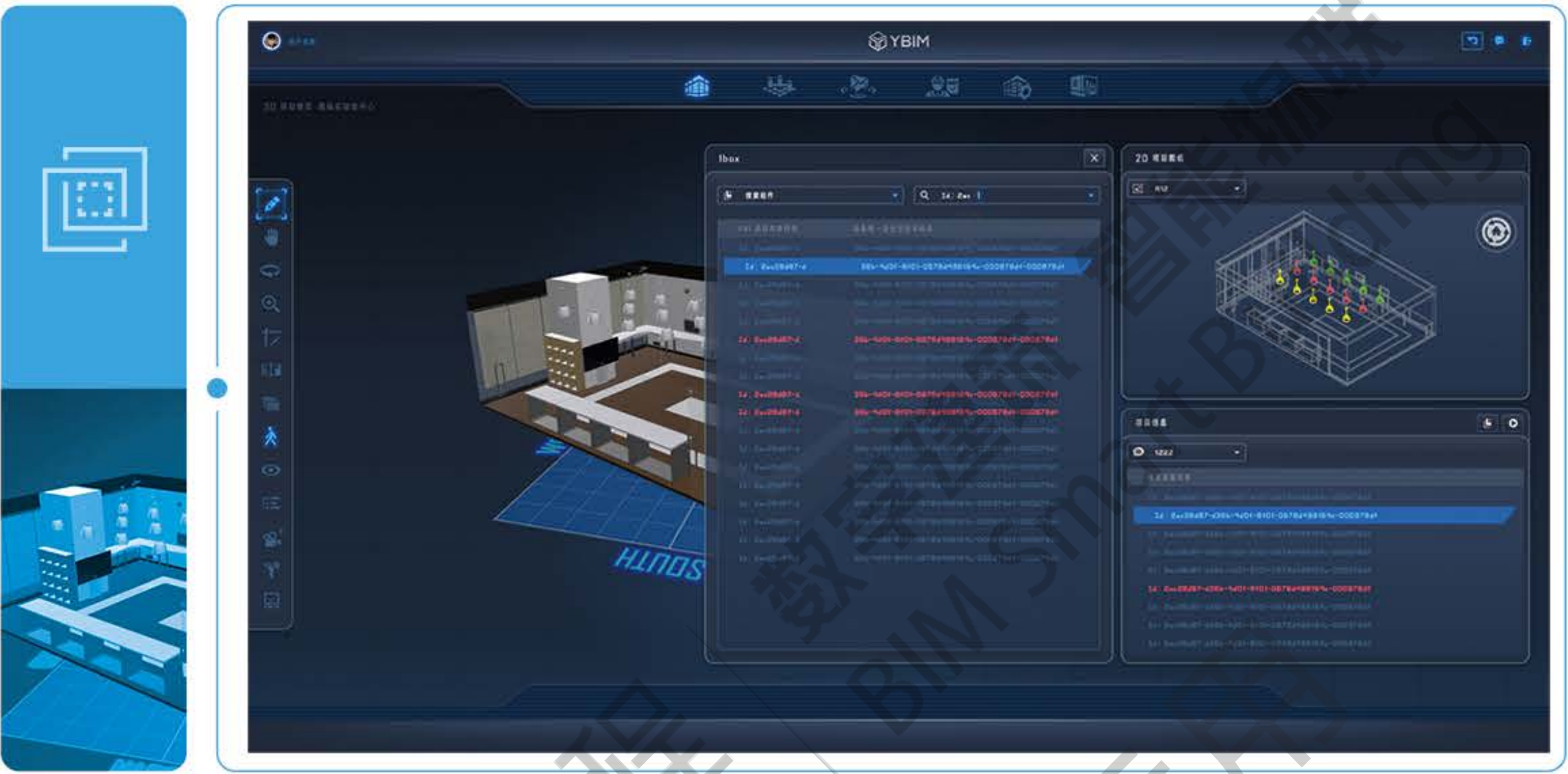
产品架构 Product Architecture



平台特点 Platform Characteristics



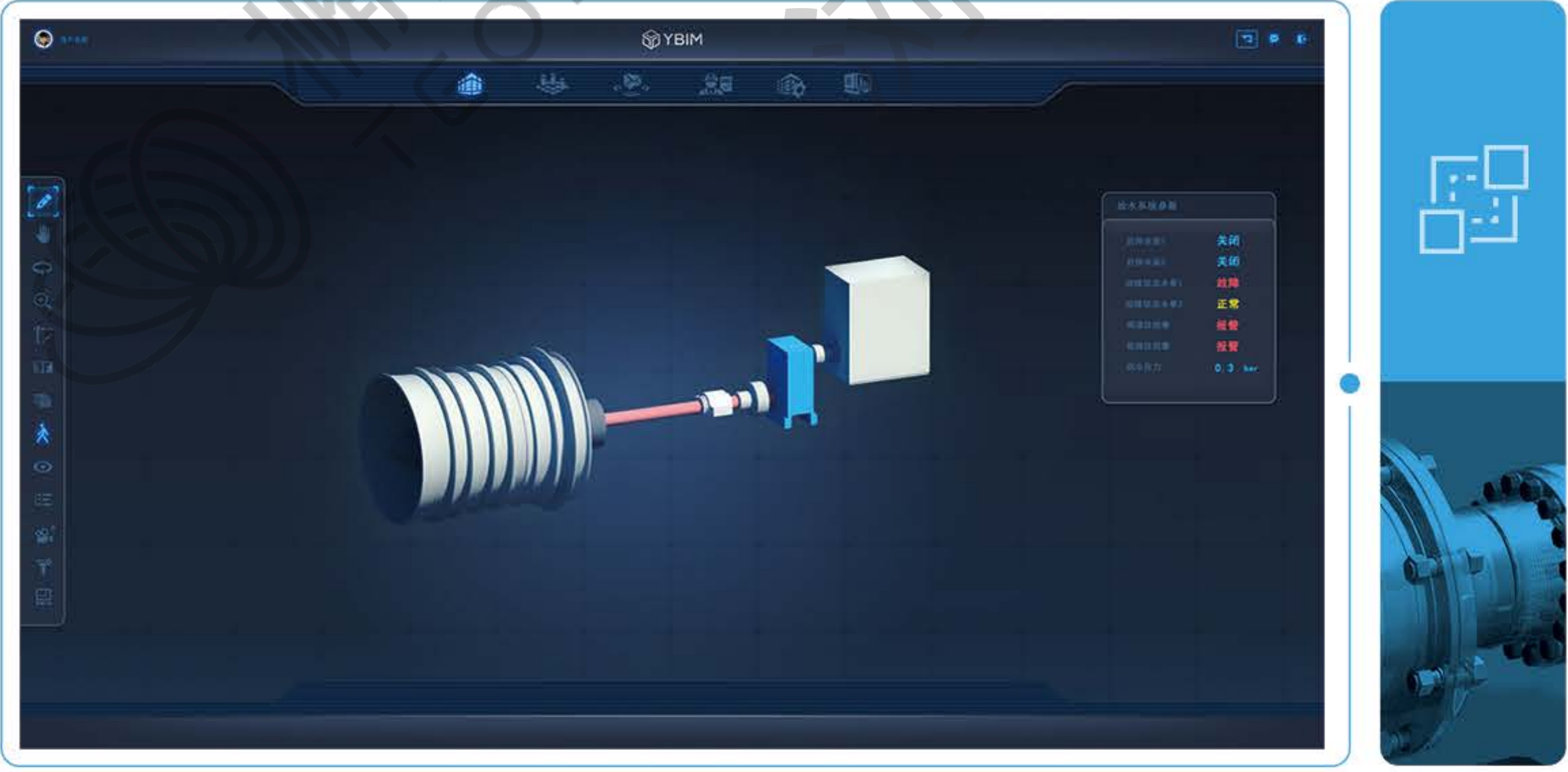
轻量化、可视化三维载体
高压比轻量化BIM三维模型，满足用户网页端浏览管理等需求



自由设定数据状态
自定义设定物联网设备状态，包括状态的颜色或者动作变化



高效连接物联数据
集成化连接物联网关，搭建专属物联集成管理平台



混合显示联动反应
在虚拟的三维场景中，呈现出设备构件的真实状态信息

平台特点 Platform Characteristics



打造专属的数据看板

提供基本的项目数据信息看板以及专属驾驶舱定制化服务



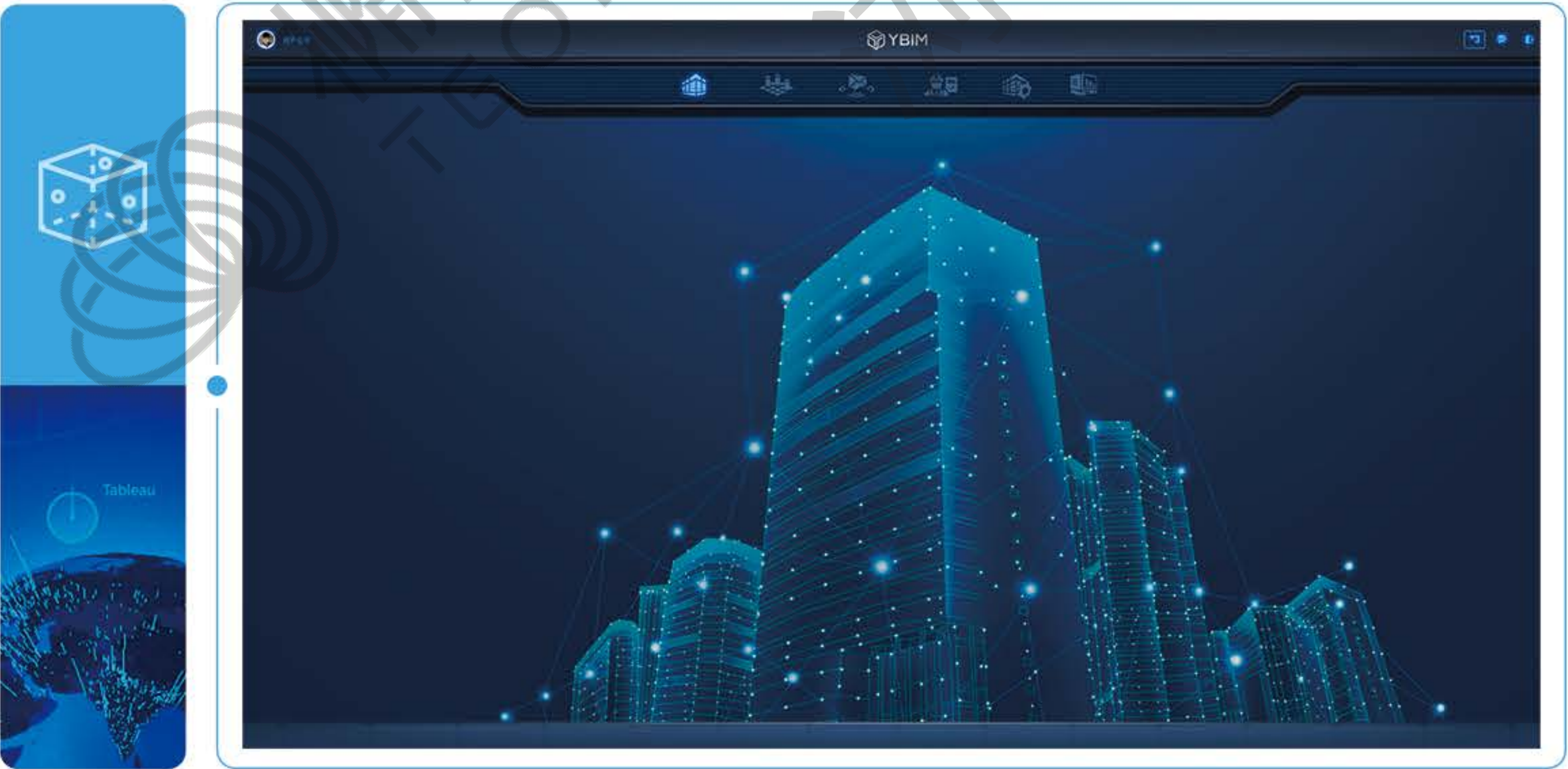
三维智控管理

高压压缩轻量化BIM三维模型，满足用户网页端浏览管理等需求



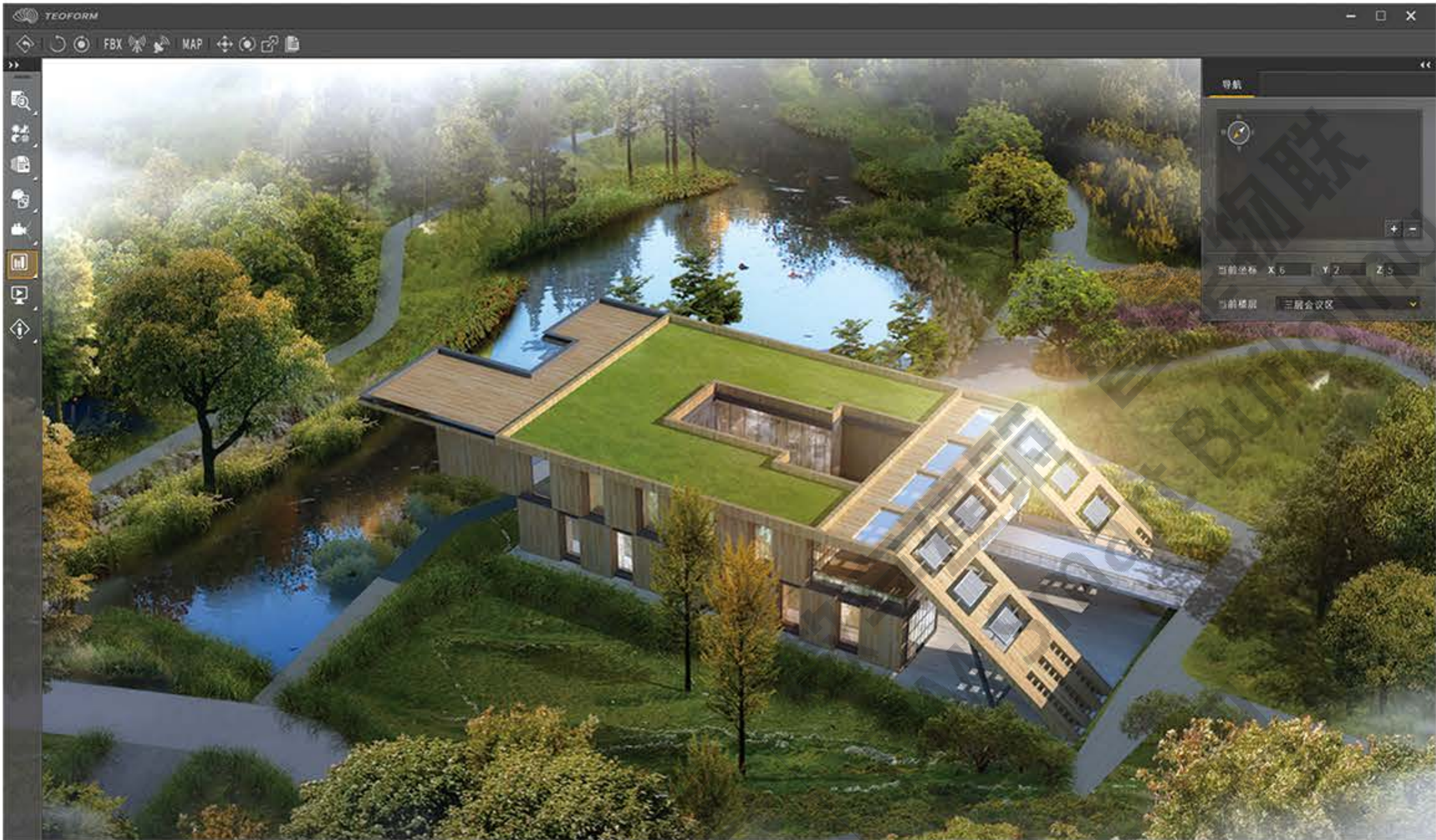
物联网设备维保云管理

设定物联网设备维保信息，信息化资产管理，设定维护相关人员及维护周期



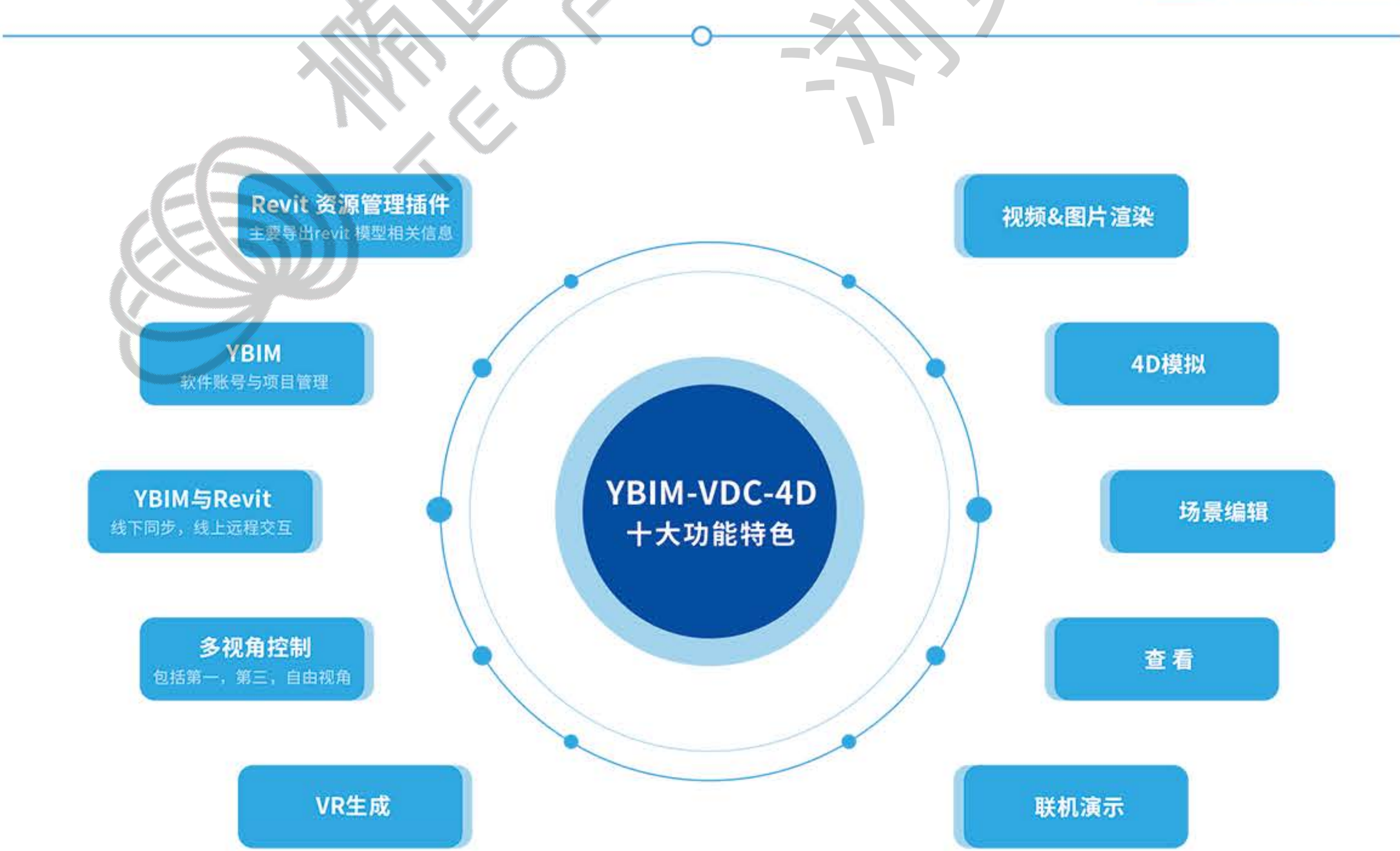
高自由度的订制服务

平台有多种API接口，满足不用业务所需，为客户提供专属的物联管理平台



YBIM-VDC-4D模拟设计 Virtual Design

YBIM-VDC-4D模拟设计，主要解决BIM施工中，设计时的施工顺序与实际施工顺序之间可能发生的不合理之处，并提炼体量成本，及成果交付



CIM ENGINE CIM引擎

CIM Engine 的愿景是让万物互联的方式驱动城市。围绕数据驱动这一核心体系，椭圆方程设计了“1+1+1”的城市信息引擎架构，包括基础数据处理服务、数模深度融合服务、数据 AI 服务。

Product Function CIM Engine 产品功能

GIS Creator、BIM Creator、AIoT Creator、GI Creator、iView Creator五大方面；具体服务囊括：图层处理、模型调整、编码规则、数据编辑、逻辑运算等。

结构化数据处理如：2D数据、3D数据、CAD数据、GIS数据、BIM数据、LiDAR点云数据、元数据、传感器数据、JSON等。

非结构化数据处理如：非空间数据、栅格数据、办公文档、文本、图片、XML，HTML、各类报表、图像和音频/视频信息等。

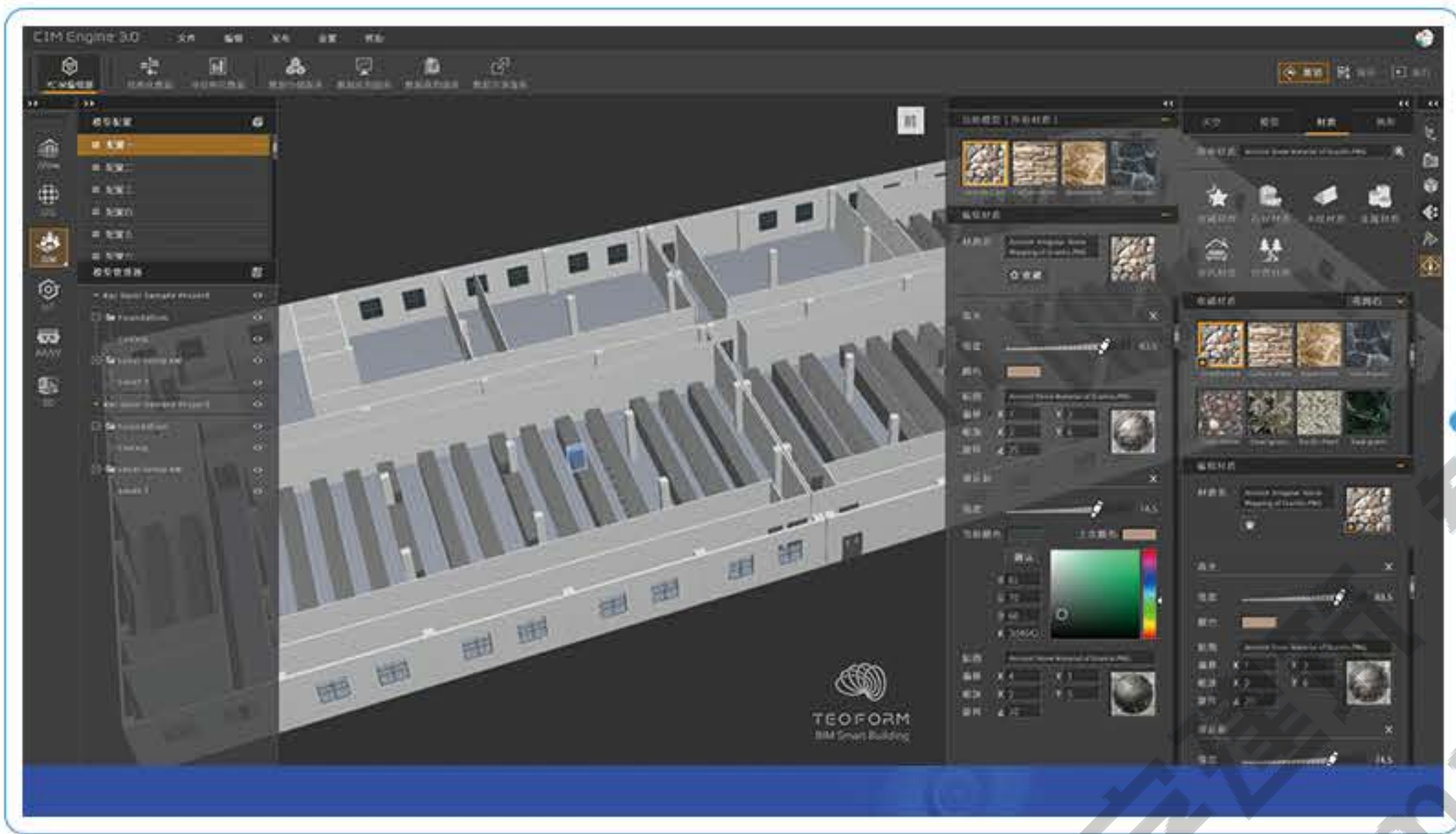
数据仓储——数据存储之前，还需经过数据清洗、去噪、加工、变换等工序。

数据AI应用——数字建造、城市管理、智能交通、公共安全、智慧社区、节能环保等。

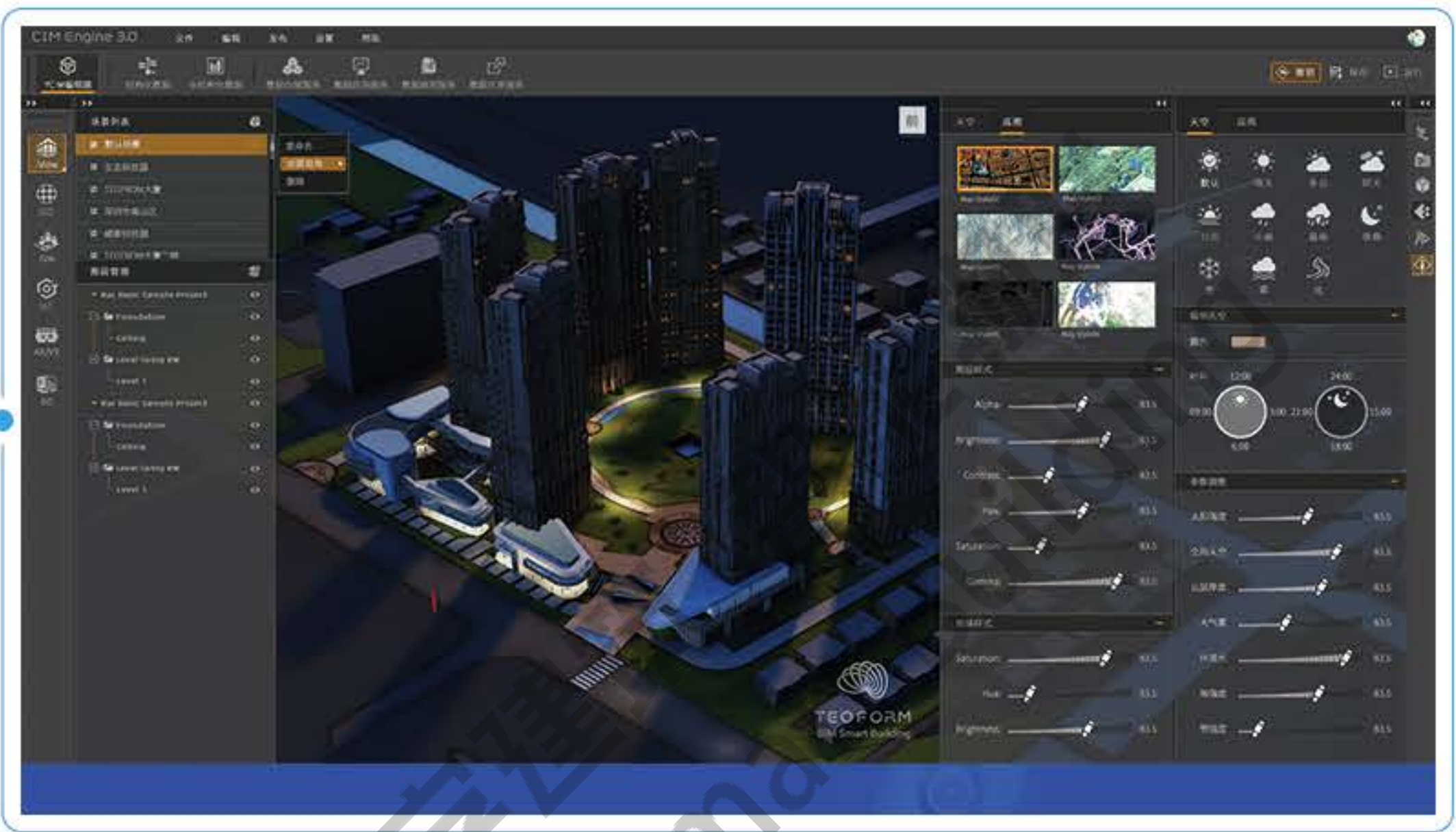
数据共享——通过数据脱敏、联邦学习等方式实现数据共享，实现某种特定功能或商业价值。



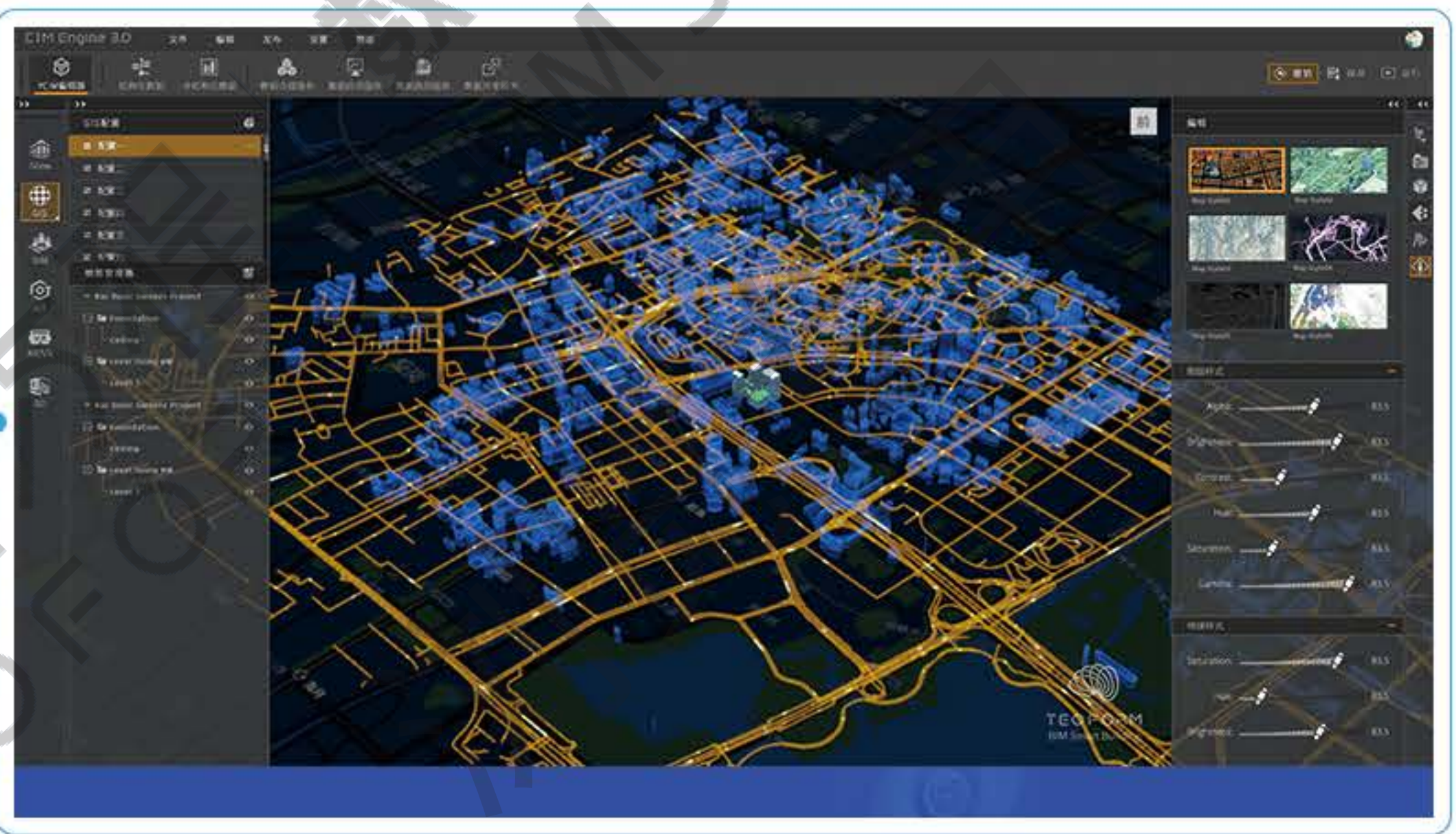
引擎特点 Engine Characteristics



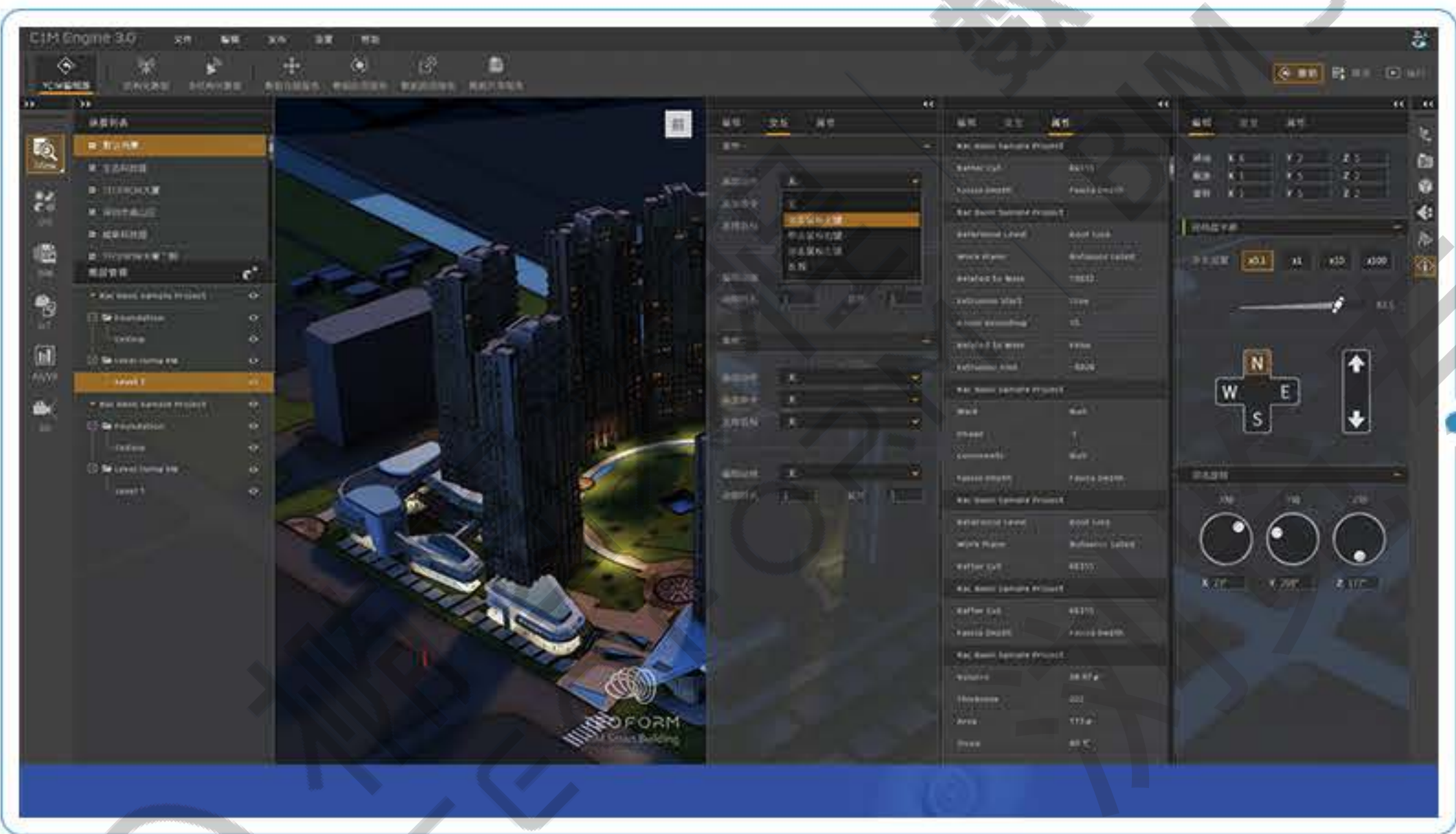
BIM编辑器



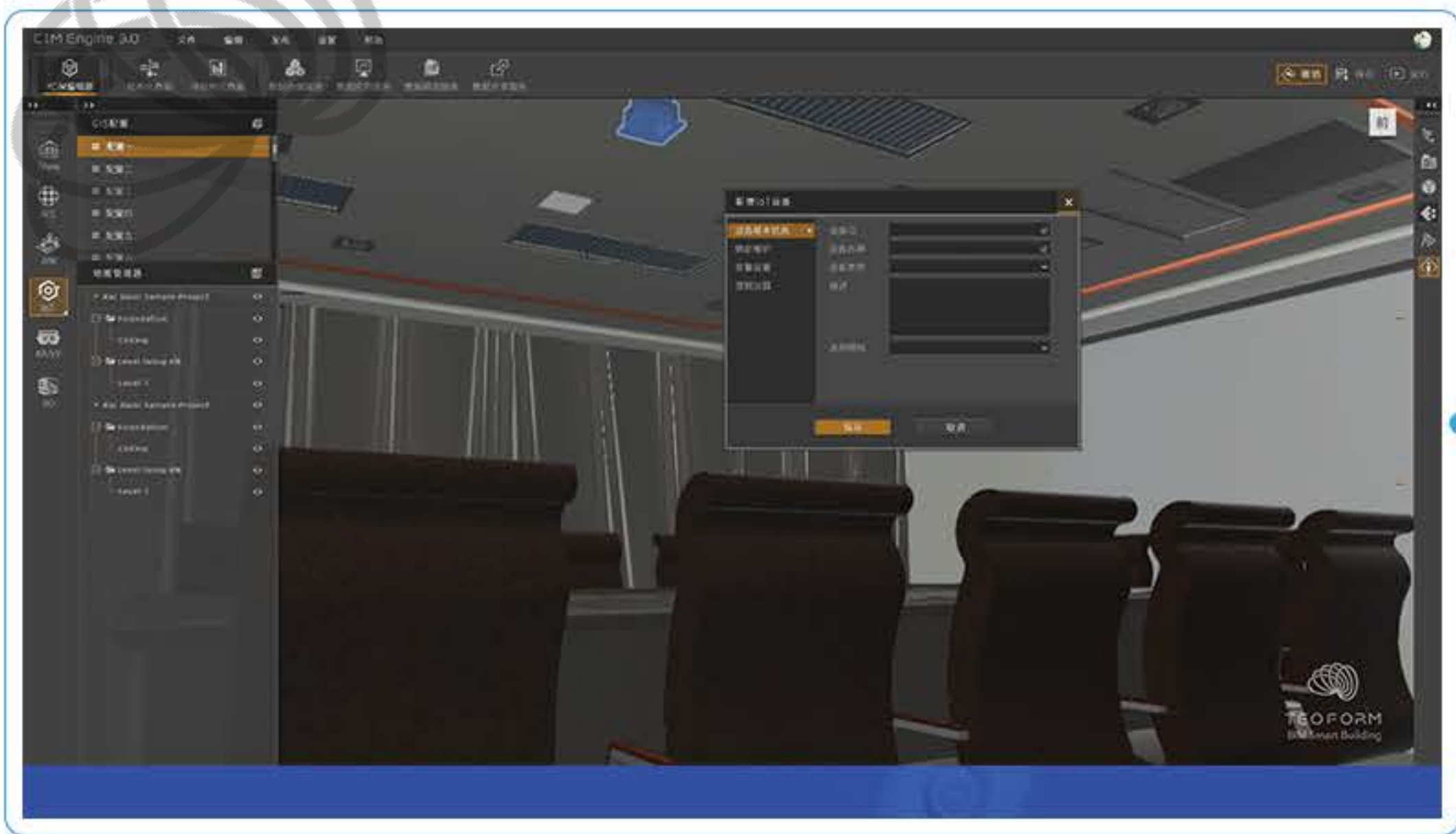
iView编辑器



GIS编辑器

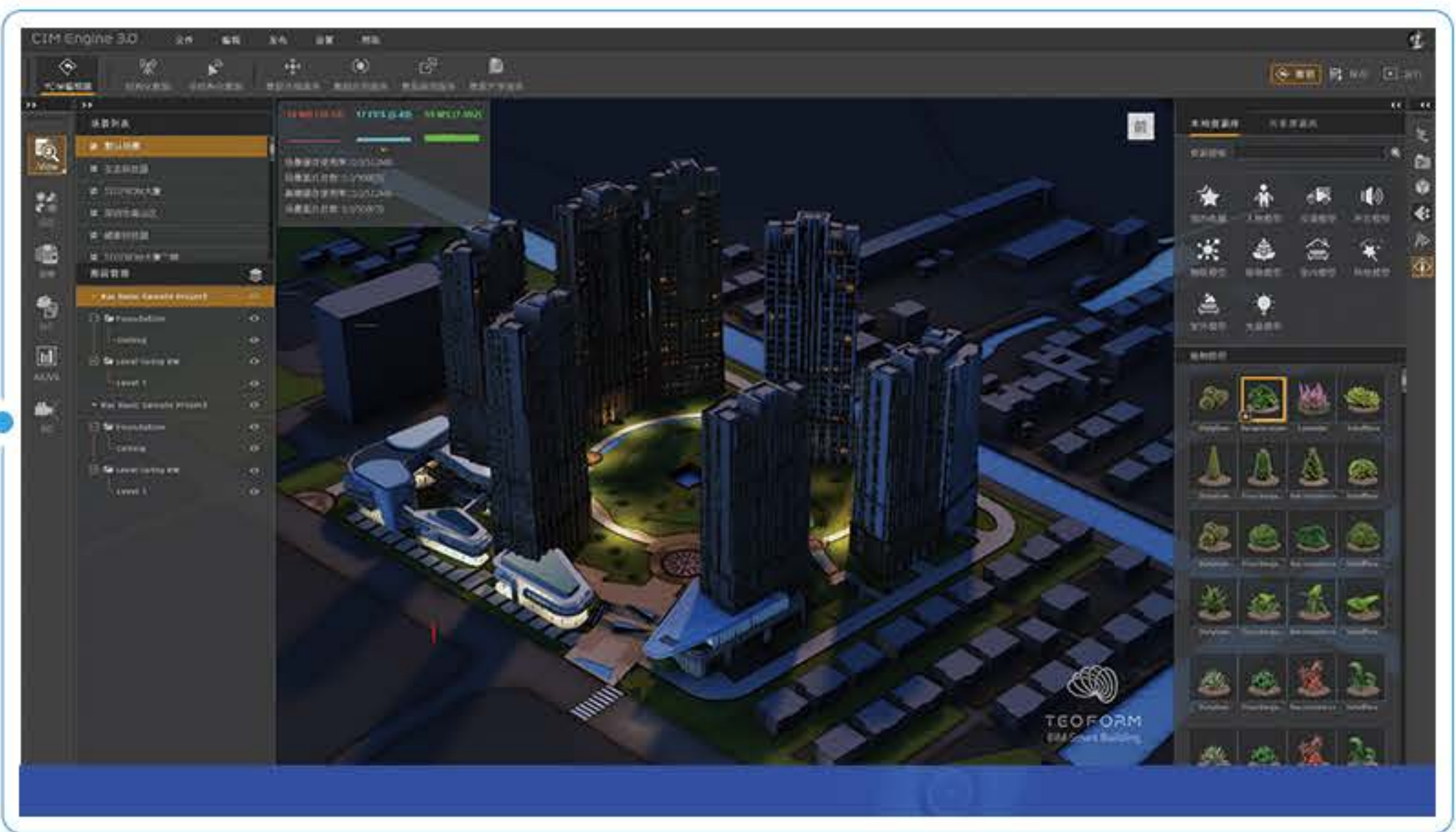


图层管理



AIoT编辑器

资源库

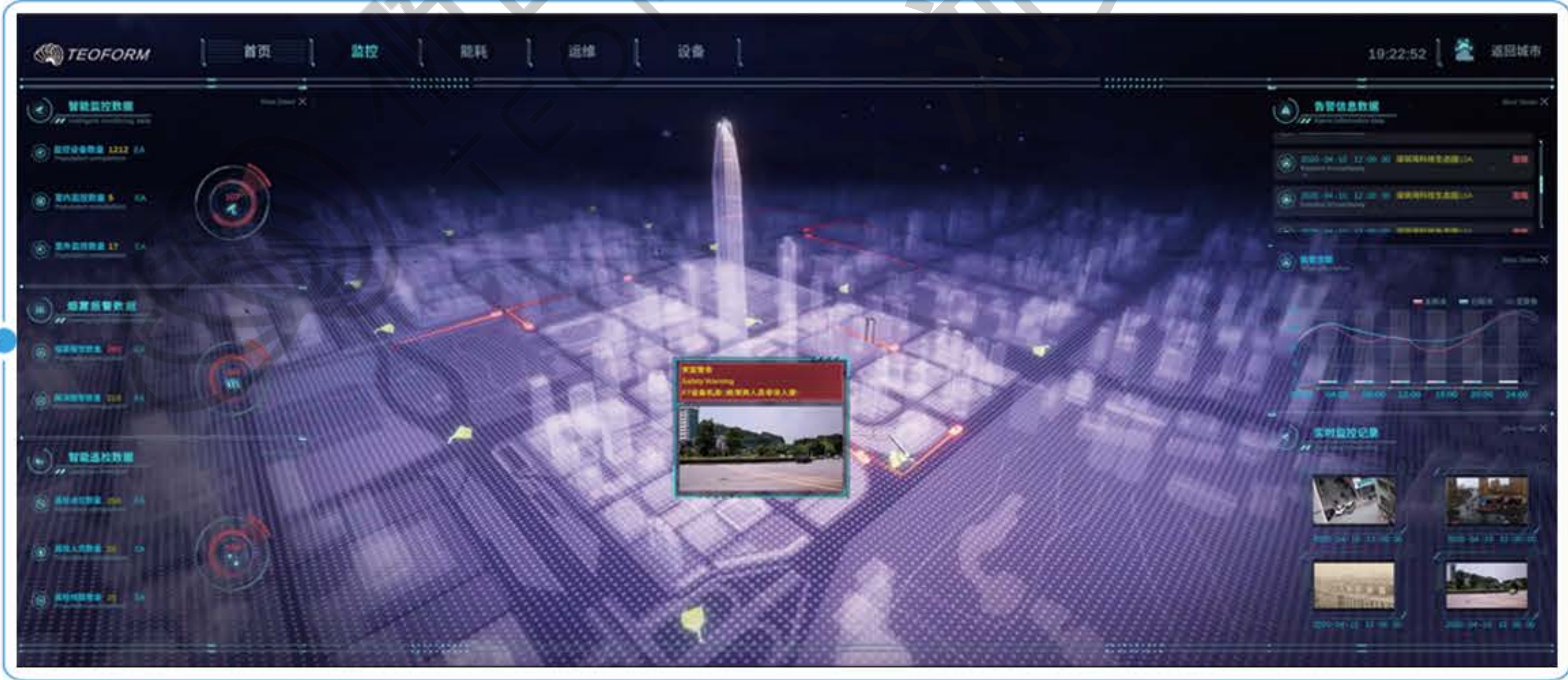


3D大数据可视化 3D Visualization of Big Data



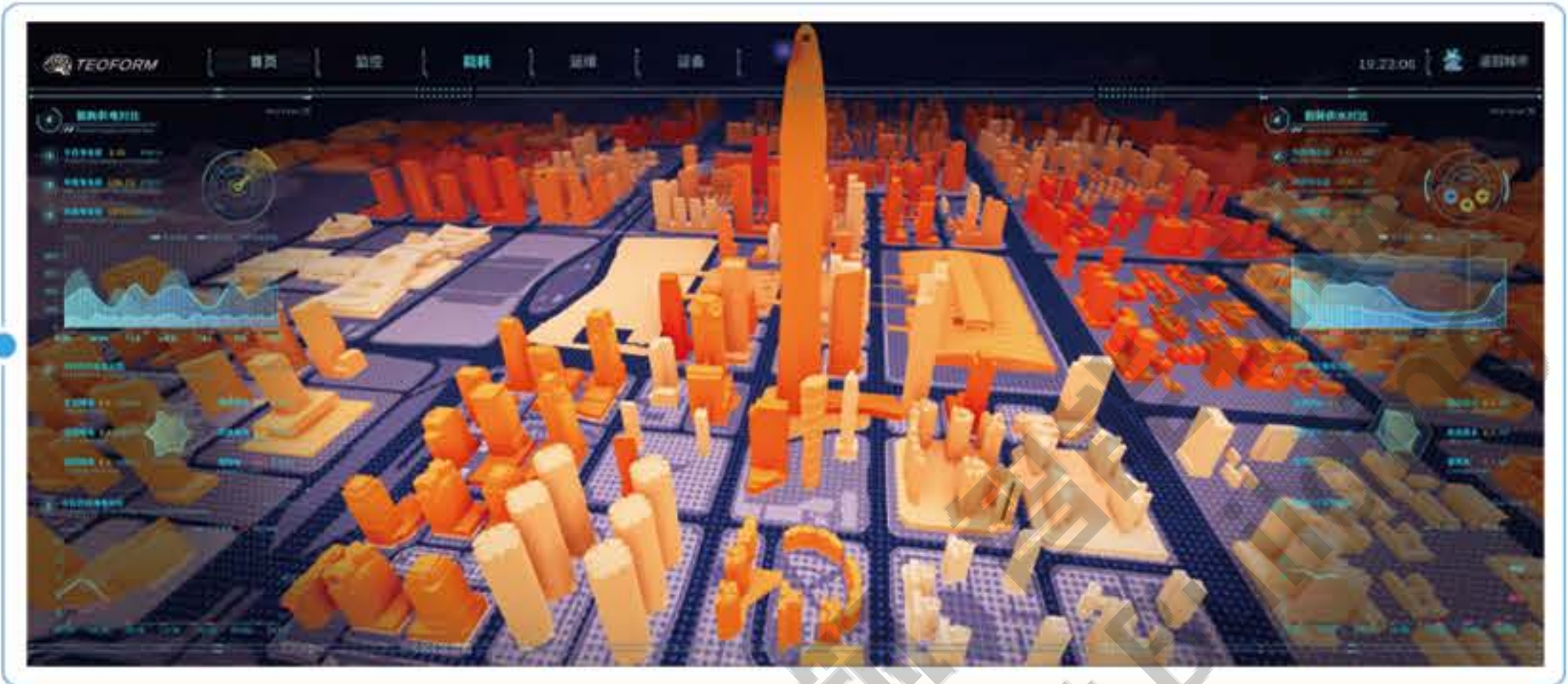
大屏幕数据监控中心

为用户的综合指挥大厅提供高效可视化的数据集成展示平台，以指挥调度、指令下达、信息研判、资源调配、综合管理为基本职能，形成统一指挥，集中管控的综合指挥体系



增强各系统的协同工作能力

支持多业务子系统对接，灵活切换各子系统在监控大屏中的展示



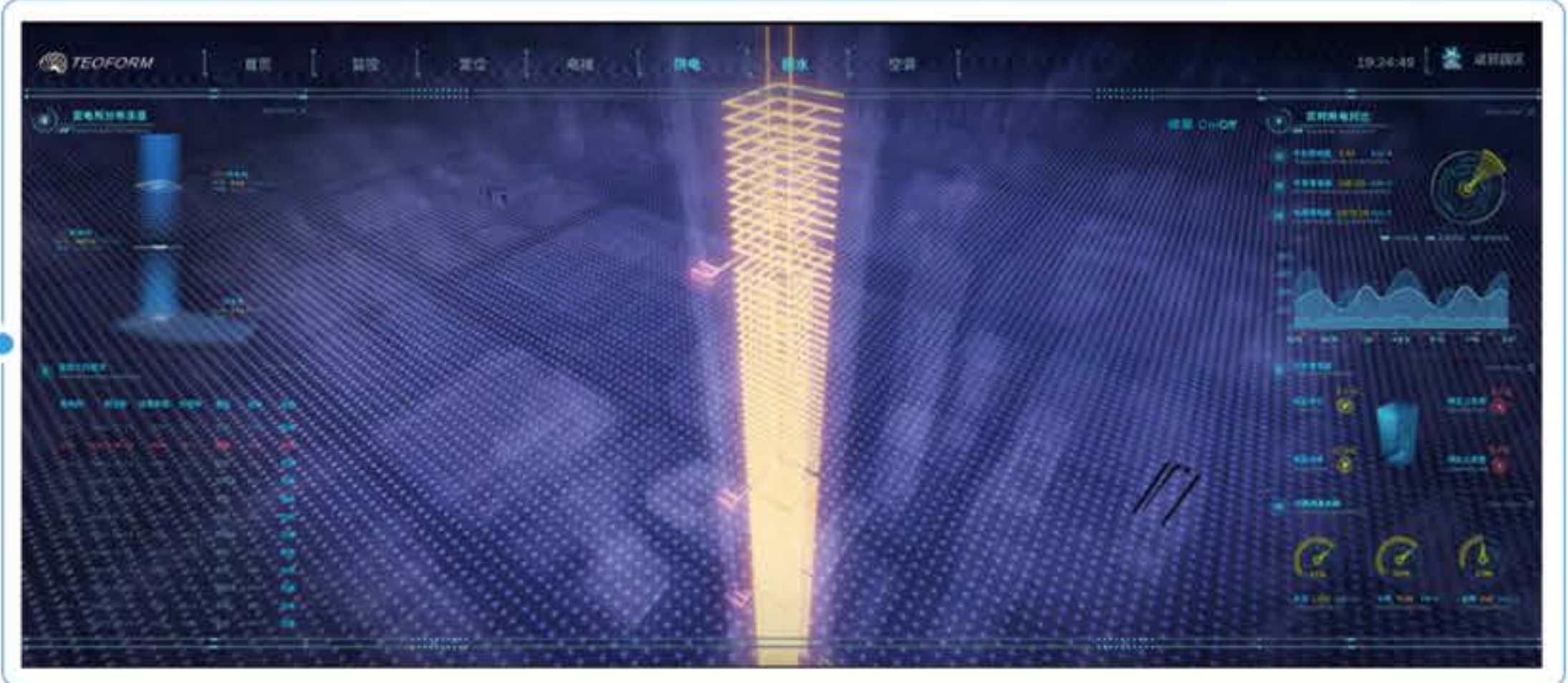
科学化管理调用各资源

将不同子系统的数据进行交互呈现，充分了解当前态势



灵活高效的指挥管控

全面分析数据状态，更好的进行管理和做出综合辅助决策



动态数据展现

改变传统的数据报表样式，让数据动起来，更具有震撼的视觉效果

AIOT APPLICATIONS

AIoT应用

用户效益 User Benefits

降低成本

维修维保自动提醒，优化人力资源配置，将有效降低建筑运维成本。



提高效率

能耗预测、故障诊断有助于提高建筑机电系统运行效率，保障建筑服务品质。



全局掌控

分散控制、集中管理实现系统间的整体协调和优化。



持续改进

工作流程线上电子化，支持维修维保记录历史回溯，协助持续改进物业服务。



辅助决策

数字化、自动化、智能化全面辅助物业管理人员实施建筑运维决策。



智慧运维 SMART OPERATION

通过建筑及其系统的数字化、自动化和智能化，整合建筑内人员、设施及技术等关键资源，提高建筑的使用率，降低它的经营成本，增加投资收益，并通过维护尽可能延长建筑的使用周期而进行的综合管理。

LIFE CYCLE 全过程

智慧运维事实上可贯穿建筑的全生命周期：规划阶段、设计阶段、施工阶段、运营阶段。



可量化 MEASURABLE

通过建筑物联网，实现建筑运维过程和运维结果的量化，并提供改进建议。



LOW DELAY 低延时

通过云边端的拓扑架构，实现建筑物联网传感器、控制器、执行器，以及系统上下位机联动控制的低延时。



大数据 BIG DATA

通过筛选建筑物联网采集的高质量、多维度的数据，结合内置人工智能算法，进行大数据分析，协助解决用户关键问题。



数字建造 DIGITAL CONSTRUCTION

数字建造，指利用BIM技术与云计算、大数据、人工智能等信息技术产业结合发展，结合精益建造理论方法等实现建筑的全过程。数字化、在线化、智能化是“数字建筑”的三大典型特征。

数字化 DIGITALIZE

实现了建造环节全过程、全要素、全参与方的数字化解构，及量化节点的质量标准、验收标准，使每一个流程都在数字管控的体系内得以实现。



实时化 REAL TIME

通过实时在线、数据、交互，可以实现各种信息传递的实时化。并通过多维物联设备，基于数据算法，时刻感知项目进程，预防项目风险。



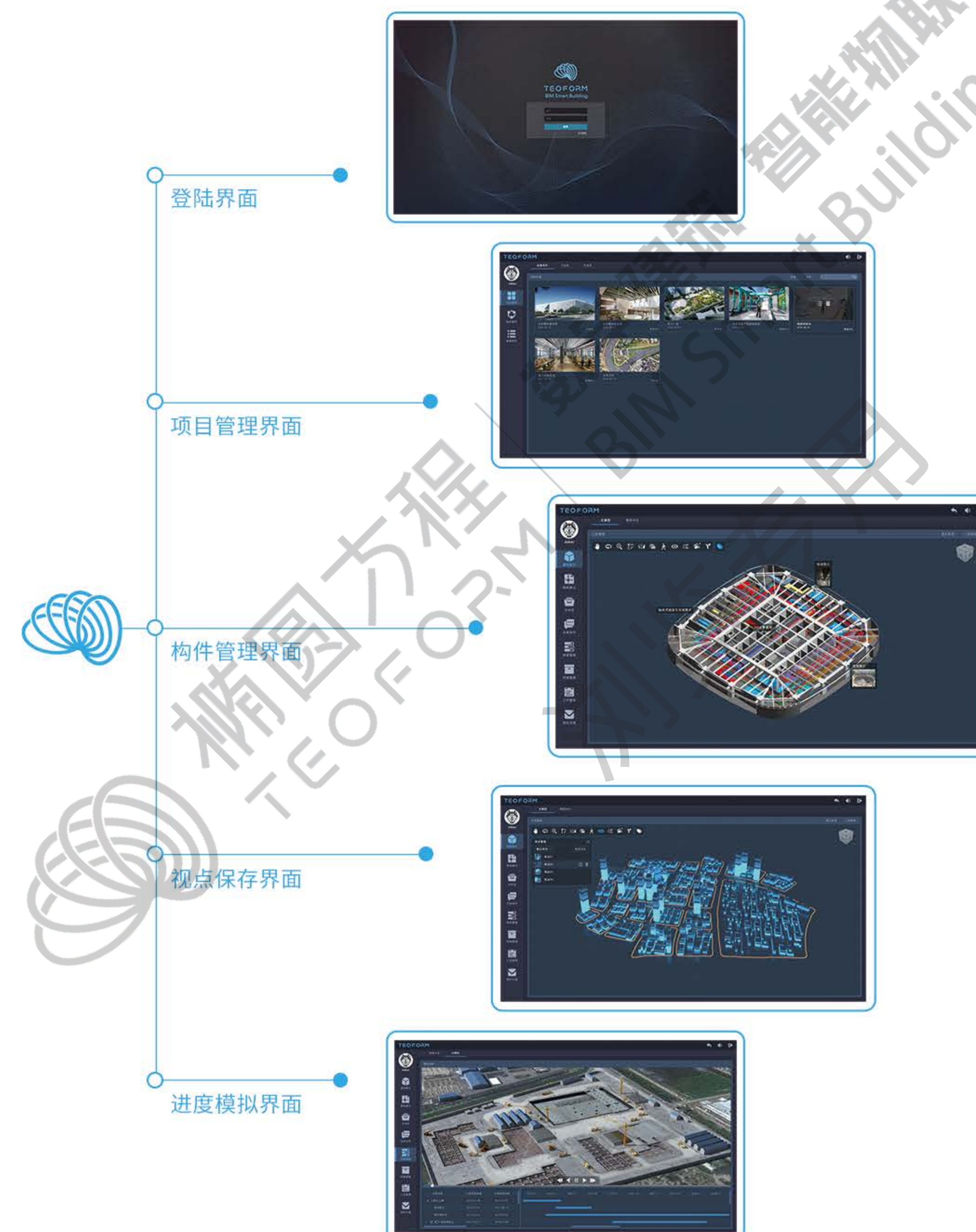
智能化 INTELLIGENCE

通过智能交互和逻辑关系，提高了项目整体管理的资源配置、工作进程、工作成果的透明度；提高了事前控制、风险控制水平。



APPLICATION
PROJECTS

应用案例

CASE
01 AECITY 系统引擎软件

CASE 02 AECITY 水环境检测系统

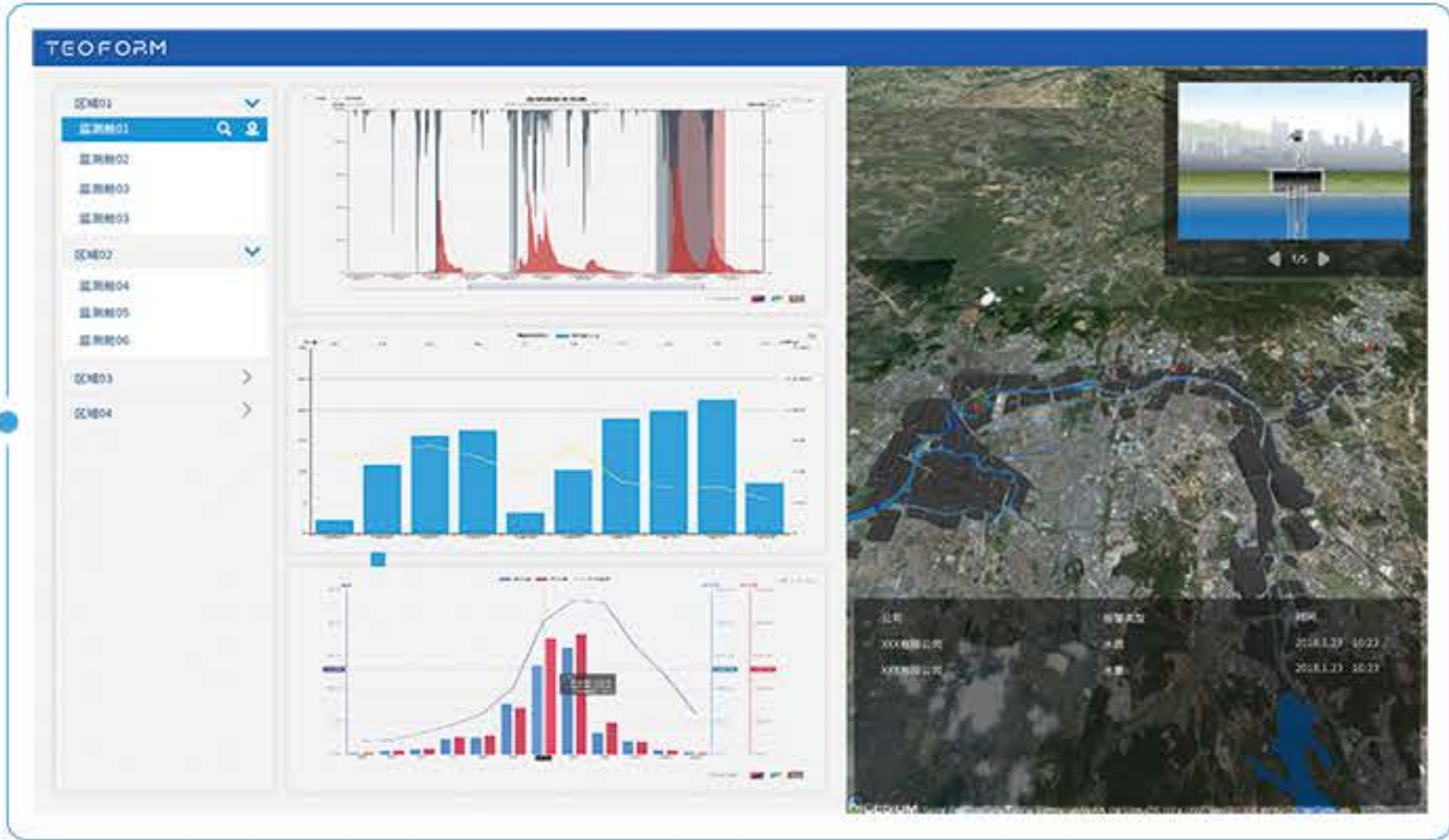
水量监测



登录界面



区域监测舱

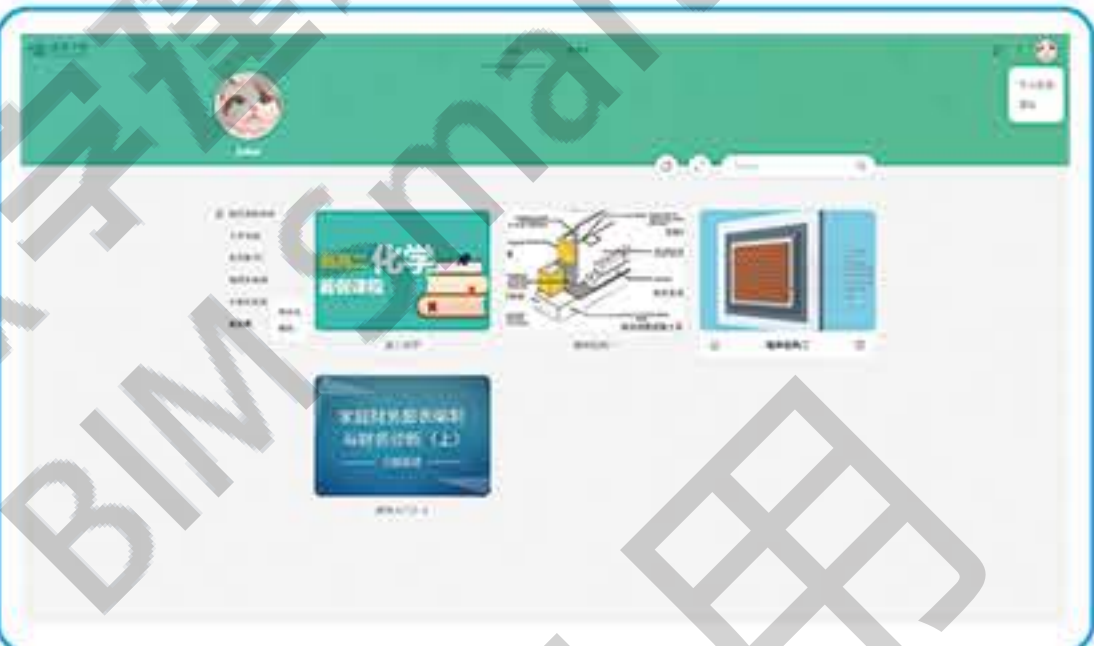


CASE 03 AECITY 高职教育实训平台

登陆界面



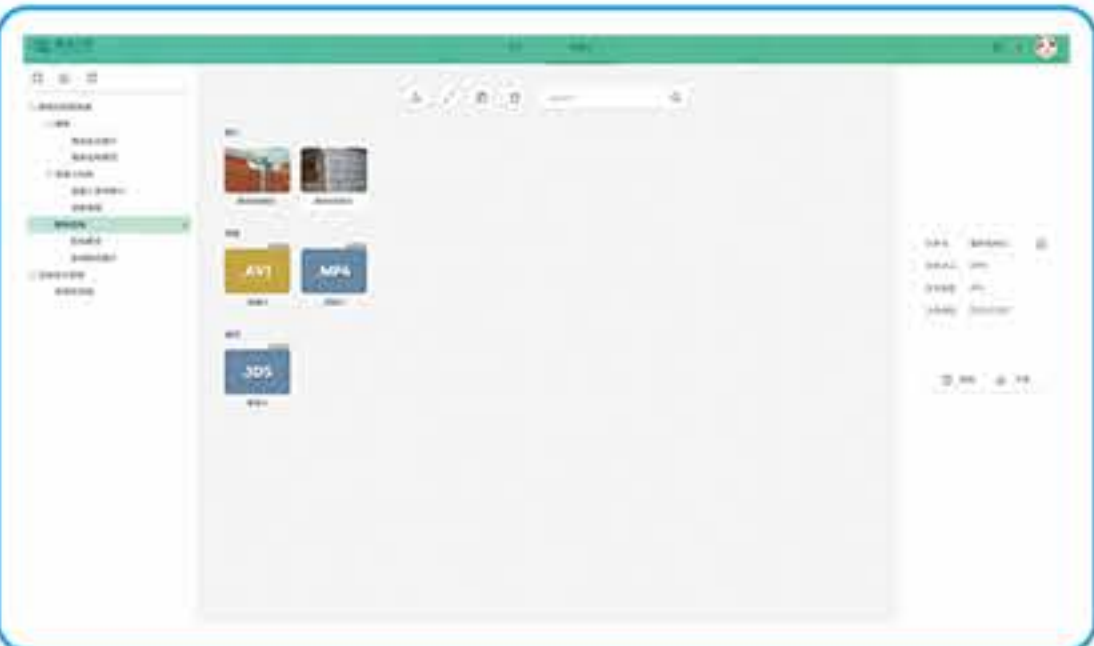
课程列表界面



课程详情界面



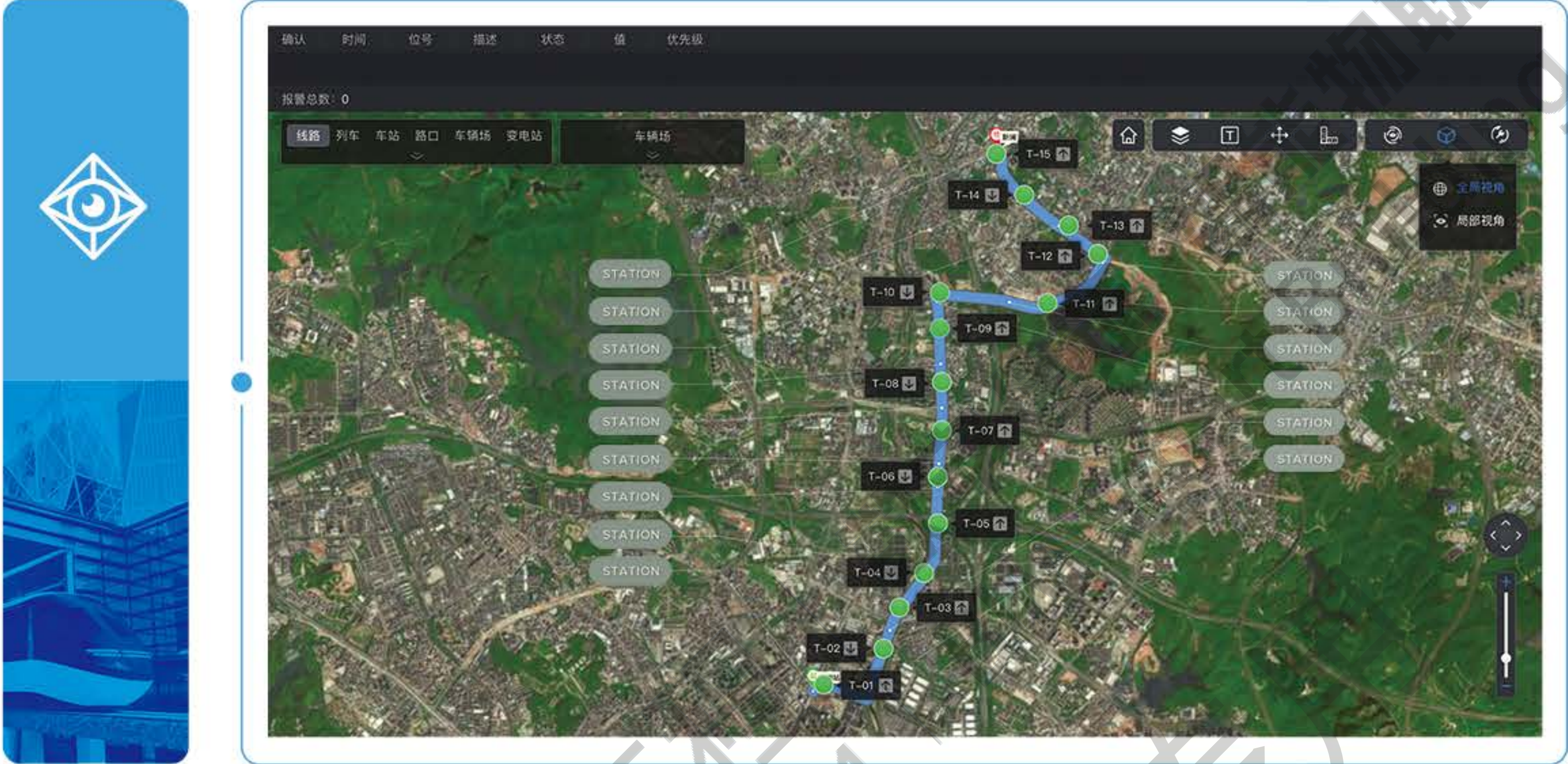
课程资源库



自定义编辑



CASE 04 AECITY 有轨电车监控系统



全局视图

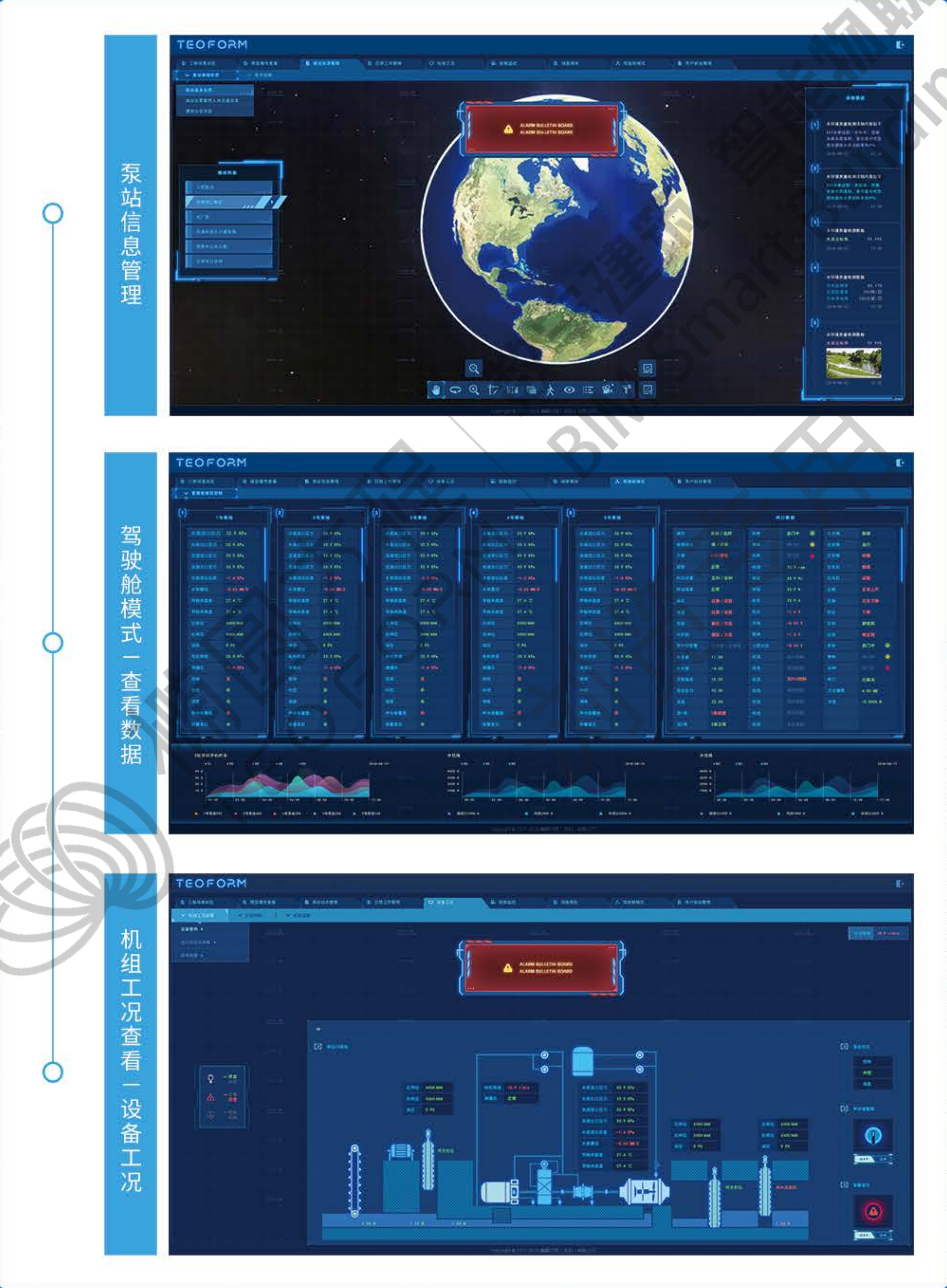
实时掌握全程车轨起点至终点间的所有列车的实时动态，包括：列车实时行驶定位、列车行驶状态、离到站情况等。

以30°角实时跟踪列车的行驶情况，并以顶信息牌的方式呈现列车相关的信息，包括：列车编号、列车行驶方向、列车人数、列车行驶速度、列车到站信息等。

列车监控



CASE 05 AECITY 智慧泵站



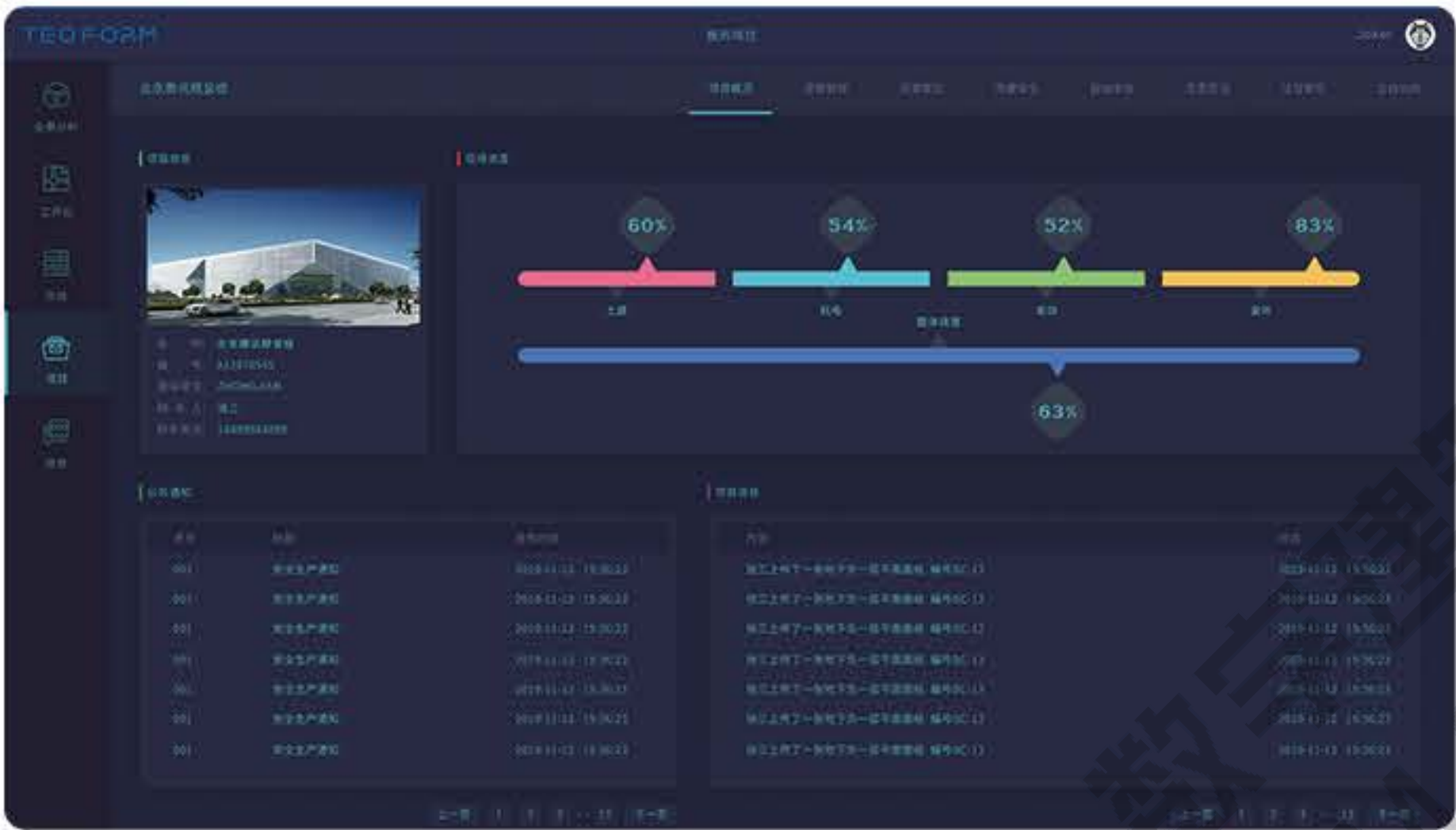
泵站信息管理

驾驶舱模式一查看数据

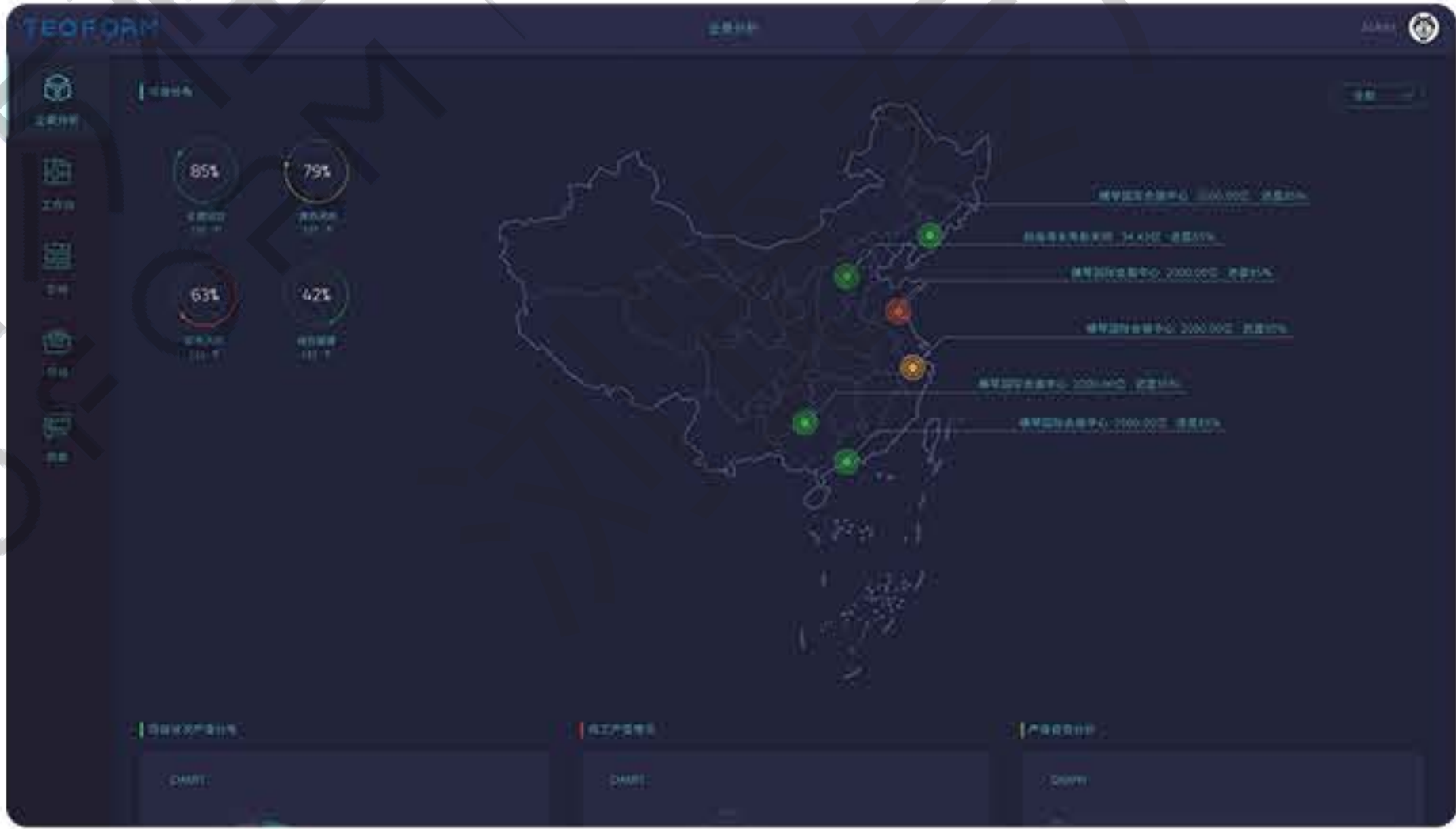
机组工况查看一设备工况

CASE 06 AECITY 协同平台

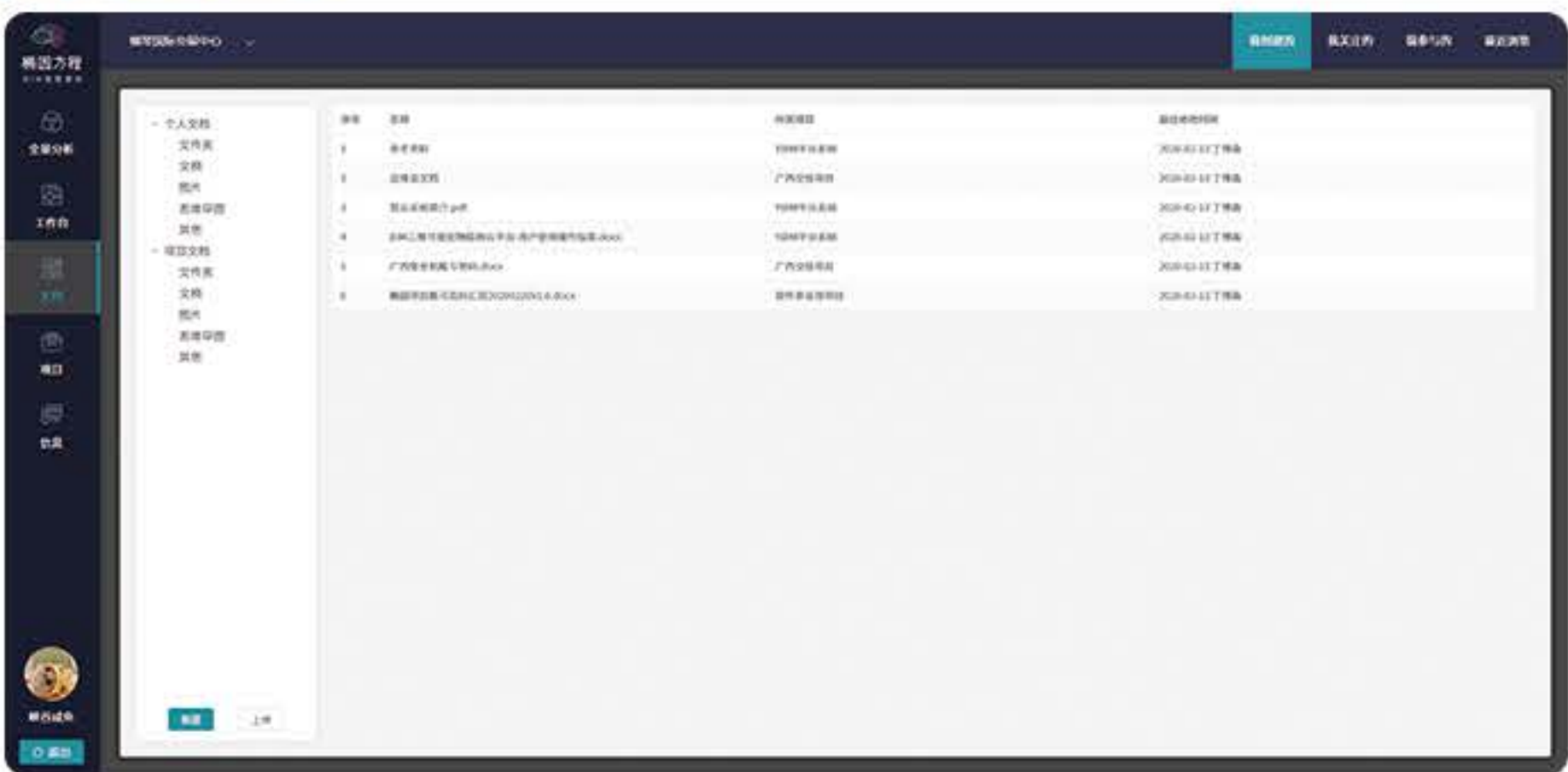
项目总览



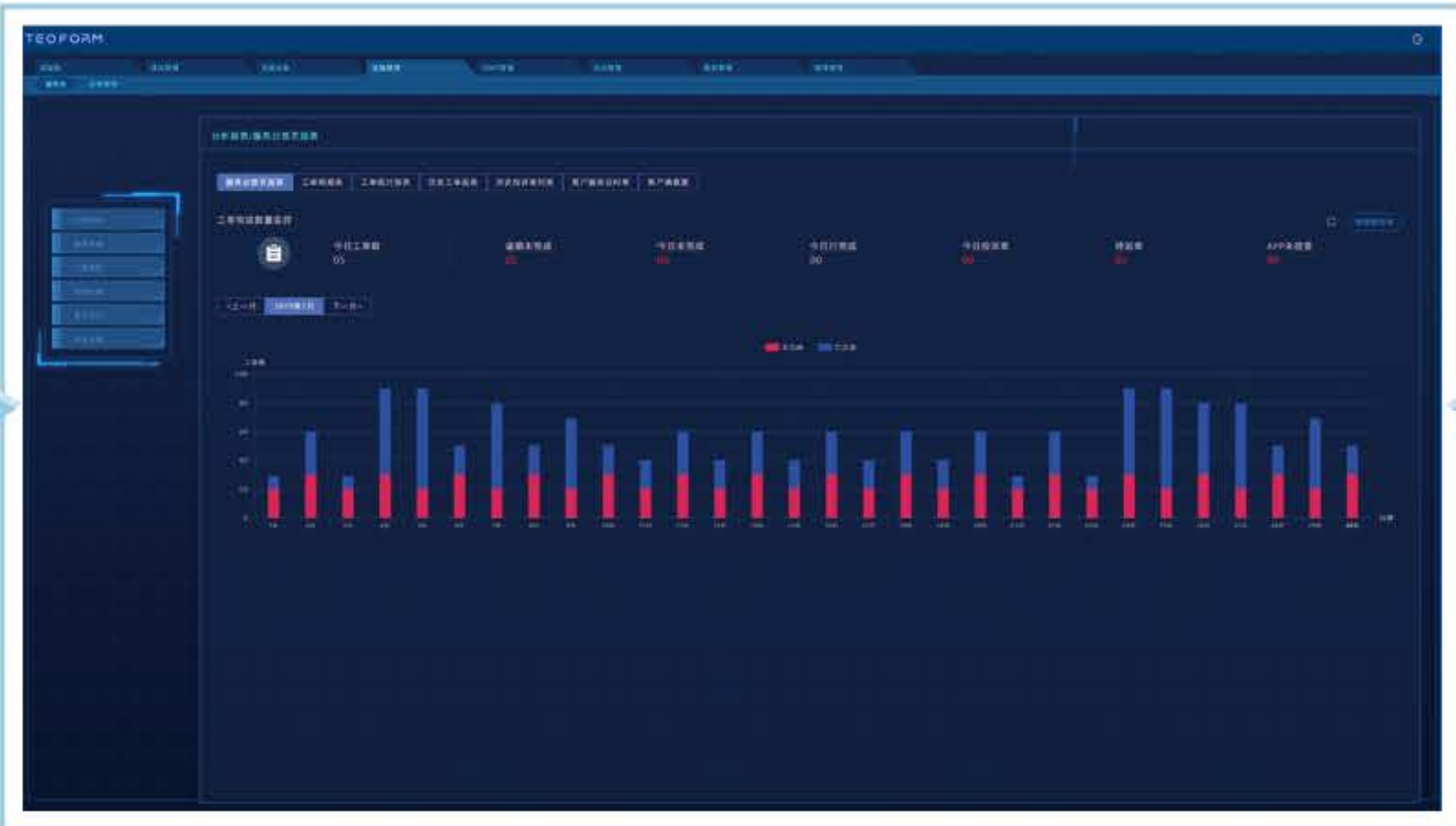
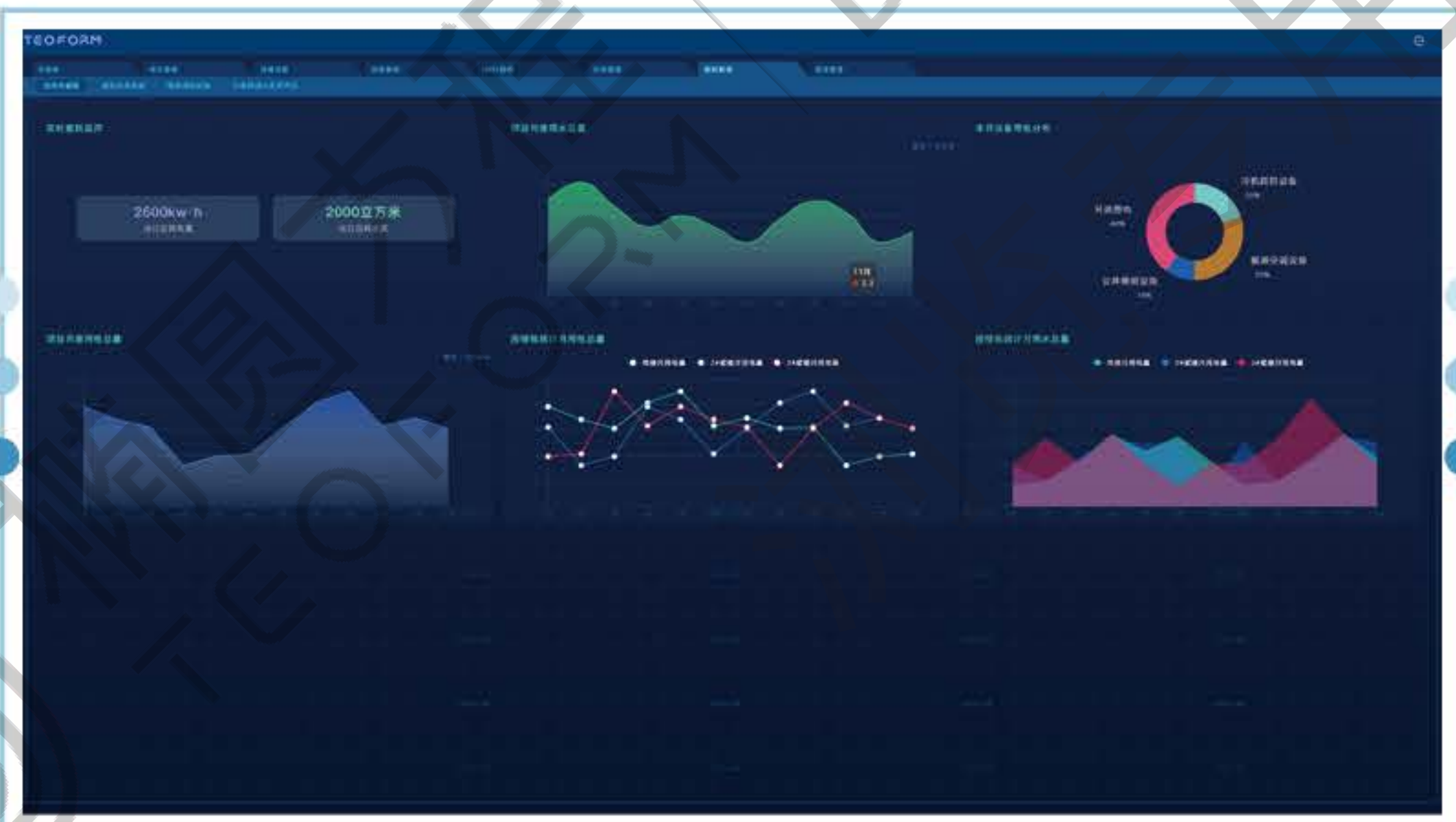
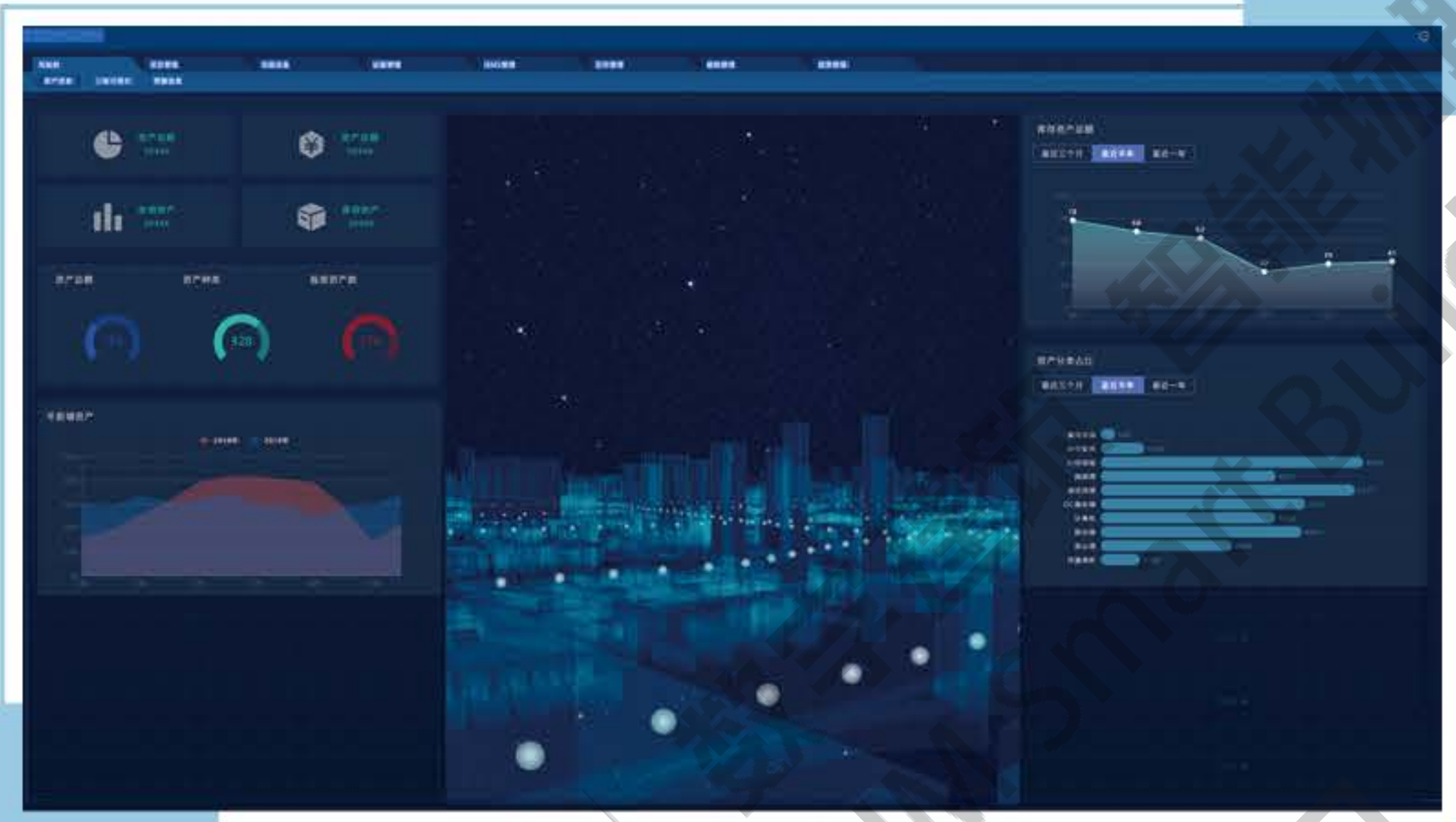
全景分析



文档管理



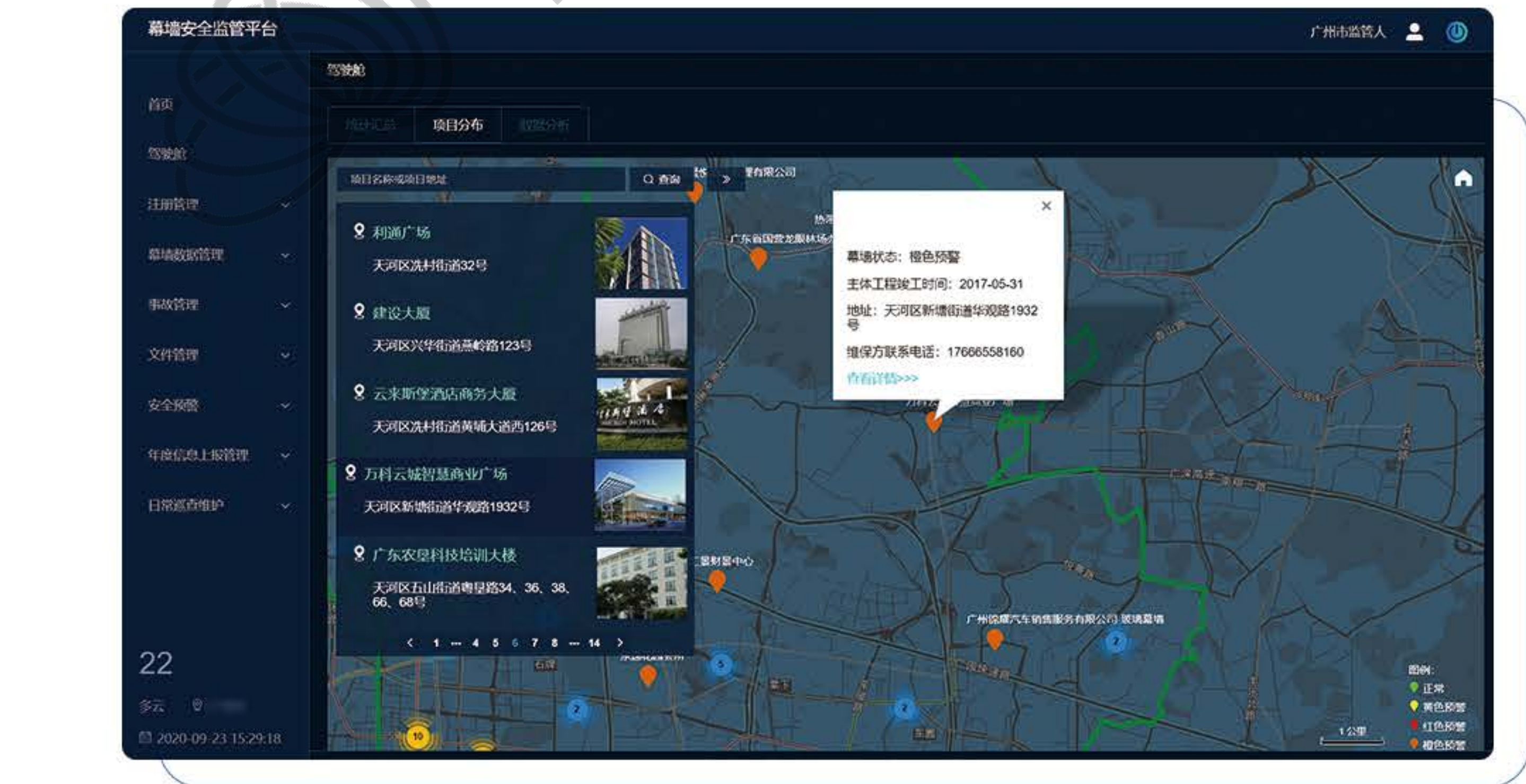
CASE 07 AECITY 资产管理



CASE 08 AECITY 智慧道路运行平台



CASE 09 AECITY 幕墙安全监管平台



CASE 10 AECITY 城市运营系统



CASE 11 AECITY 智慧工地



CASE 12 AECITY 智慧灯光秀中控及展示



CASE 13 AECITY 受纳场预警系统



CONTACT INFORMATION

联系我们

椭圆方程（深圳）信息技术有限公司
Teoform (ShenZhen) Information Technology CO.,LTD.
地址：深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南九道10号
深圳湾科技生态园10栋A1701-02

- 0755 - 8621 5188
- www.teoform.com
- service@ybim.com



TEOFORM
数字建筑 智能物联