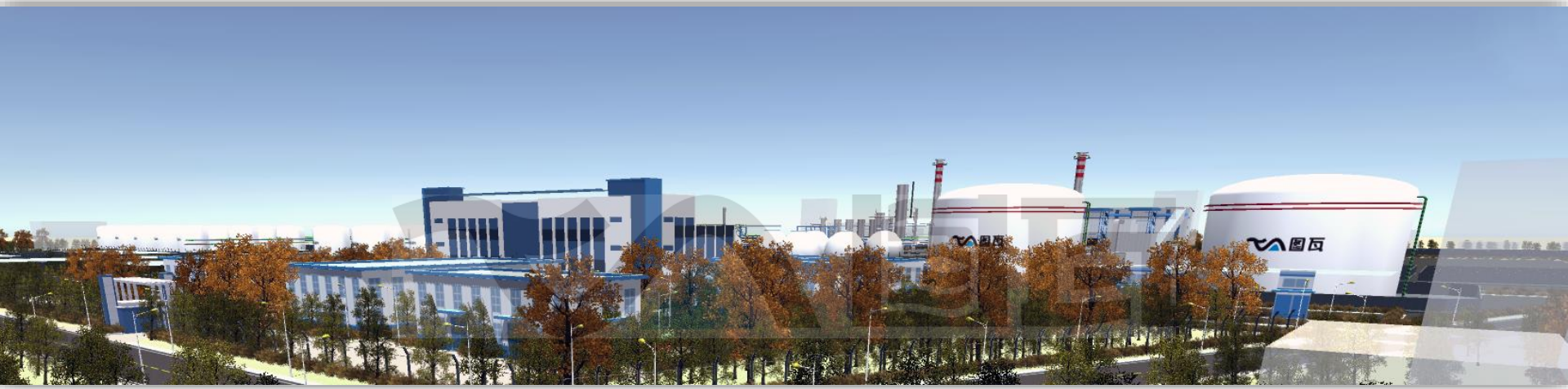


HSOFT

北京市华思维软件技术有限公司
BEIJING HSW SOFTWARE TECHNOLOGY CO., LTD.



工欲善其事 必先利其器



武汉图瓦软件有限公司
Wuhan Tuva Software Co. Ltd.

主讲：图瓦软件产品经理_肖田

图瓦

软件源于初心 工程回归本质

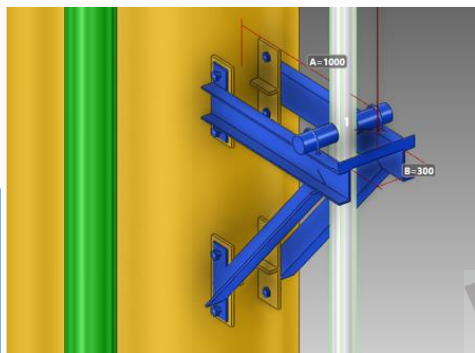
武汉图瓦软件有限公司是国内专门从事PDMS、E3D、Smartplant3D、数字化交付等三维工厂软件开发和技术服务公司。公司专注于PDMS、E3D等三维工厂设计软件的咨询、二次开发、技术支持、人员培训等全面的技术服务。

图瓦软件公司拥有主要软件品类有：PDMS/E3D三维支吊架软件，PDMS/E3D自动出图软件，PDMSPLUS软件，PDMS/SP3D管道元件库，PDMS电缆桥架元件库和解决方案应力分析接口，PDMS/E3D管道等级增强软件，PDMS/E3D三维模型转换程序。

公司发展以“工业互联、数据互通、应用创新”为主旨，为工程公司的三维工厂设计提供技术服务作为工作核心。努力成为国内一流的工程技术软件开发公司。

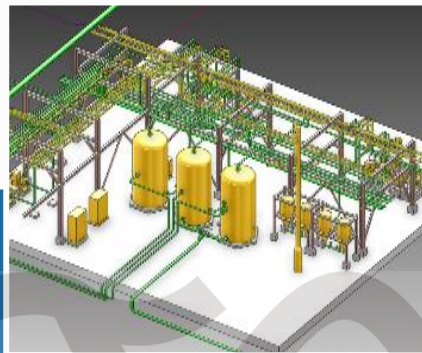
About our products

关于我们的产品!



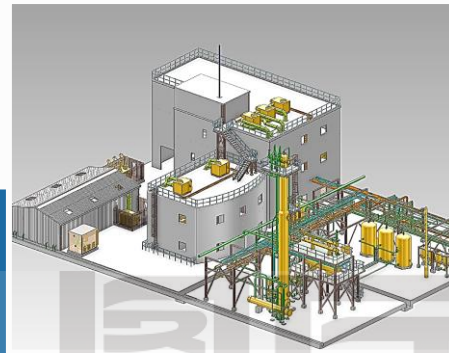
SSP三维支吊架软件

- ✓ 化工部三维实体支架
- ✓ 架构简单，速度快，效率高
- ✓ 一键轻松生成工程所需材料报表



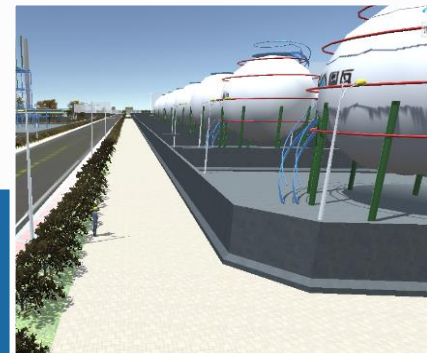
AD自动出图软件

- ✓ 软件界面简单
- ✓ 多种风格图纸生成
- ✓ 出图效率高
- ✓ 不依赖AUTOCAD出图，出图更稳定



PDMSPLUS软件

- ✓ 单线图生成
- ✓ 管道属性批量增加
- ✓ 管道材料报表生成
- ✓ 保温和油漆材料

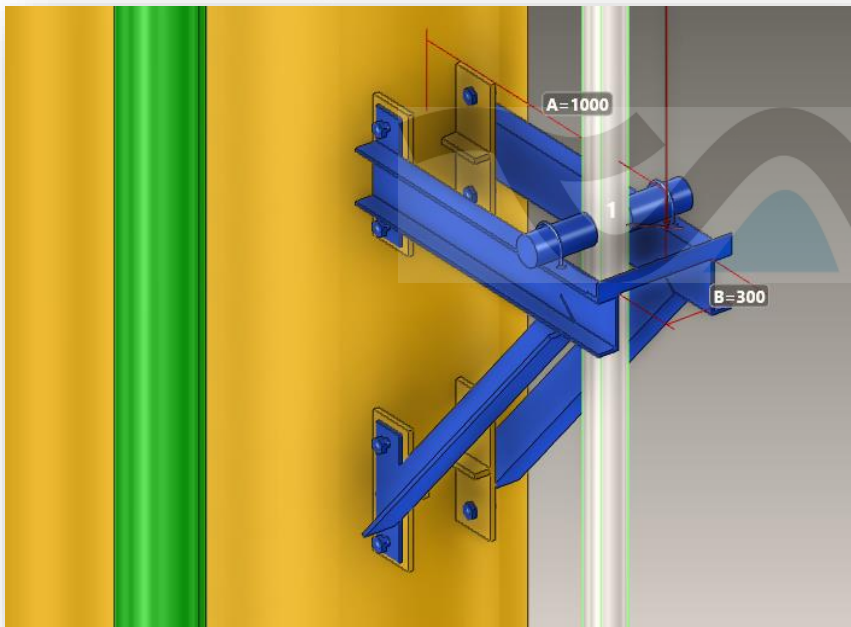


三维设计软件技术服务

- ✓ PDMS/E3D设计培训
- ✓ PDMS/E3D管理培训
- 结合项目高效培训
- ✓ 工程项目技术服务

SSP三维支吊架

SSP三维支吊架(简称SSP)是一款嵌入PDMS/E3D的智能三维管架软件，具有管架建模、材料统计等功能，SSP对每个管架模型都进行细致处理,方便用户建模,SSP实行开放的模型库和材料库,用户可自行添加特殊管架。



支吊架标准全面

- A. 全面的HG/T 21629-2021 管架标准
- B. 丰富的LPEC HQ SH等支吊架标准。

支吊架快速创建

- A. 快速选点完成支吊架创建
- B. 创建实体支吊架时自动创建逻辑支吊架。

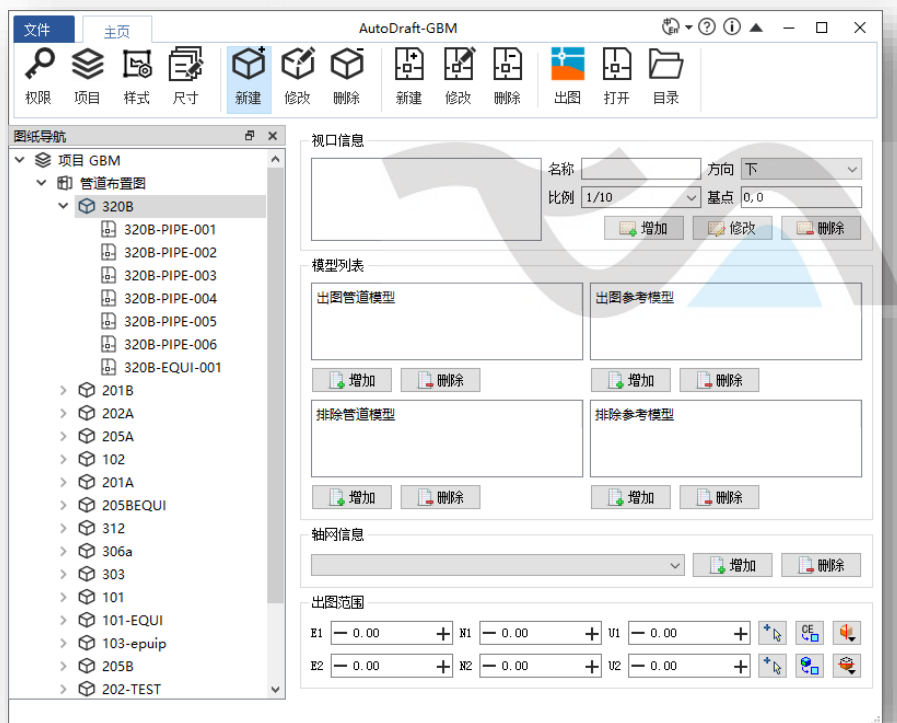
高效自动复制创建支吊架

- A. 高效选点复制，偏移复制，批量复制
- B. 自动智能根据环境创建支吊架，软件越用越聪明。

一键生成支吊架材料报表

AD自动出图软件

AutoDraft出图软件 (简称AD)是一款嵌入在PDMS/E3D软件中的平面自动出图软件，能自动生成管道平面布置图和断面图，生成的平面布置图标注清晰，减少人工出图时间。



生成多种图纸

管道布置图，管口方位图，仪表条件图，设备布置图等

多种出图风格，满足不同项目出图要求

A. 投影画法；

B. 逻辑画法。

数秒完成出图，提高工作效率

不依赖AUTOCAD出图，出图更稳定

A. 高效依托自有出图功能

B. 各种三维格式模型正常出图

PDMS/E3D 单线图生成

B. 生成单线图目录，单线图文件名可定义。

管道属性批量增加

B. 管线属性值更高的效率输入。

管道材料报表

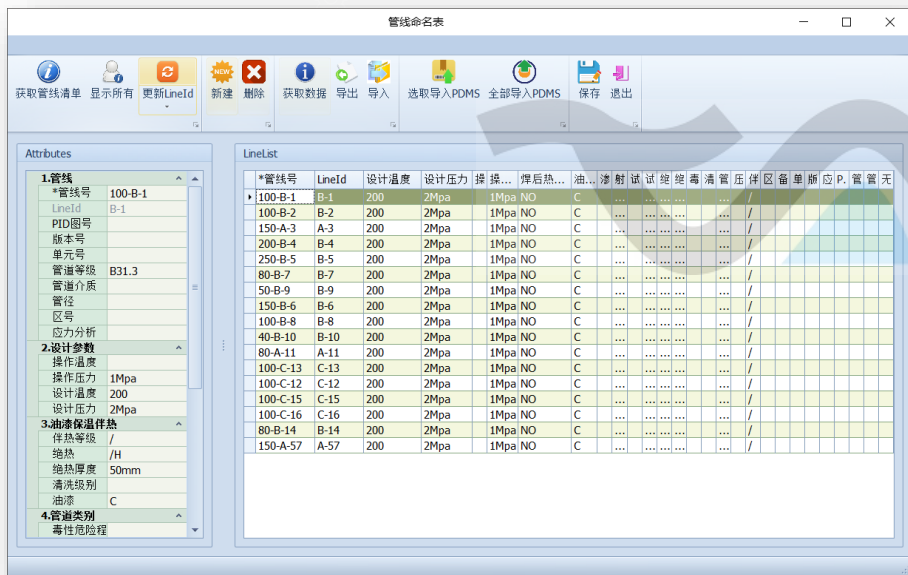
A.管线综合材料表;

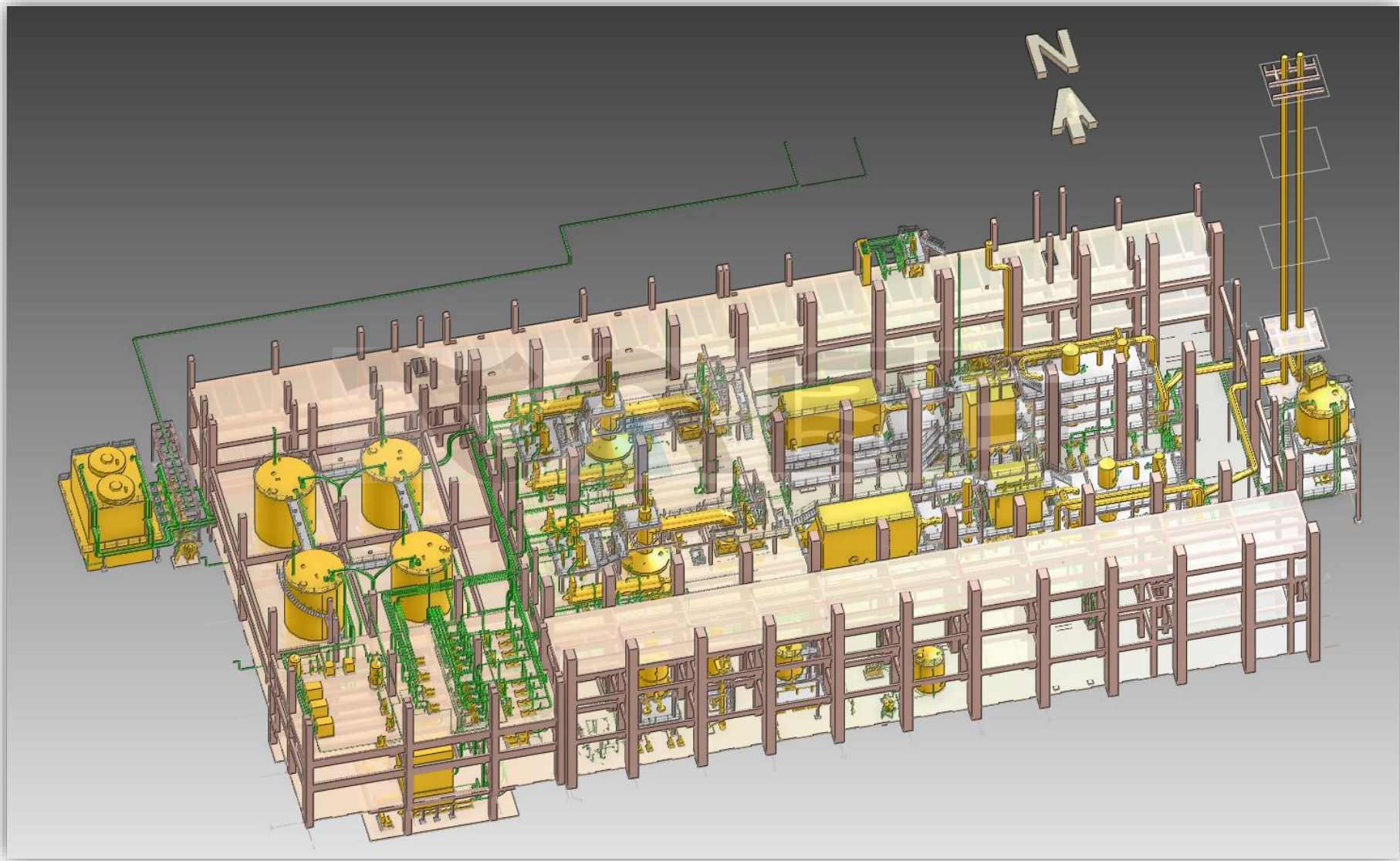
B. 管线材料明细。

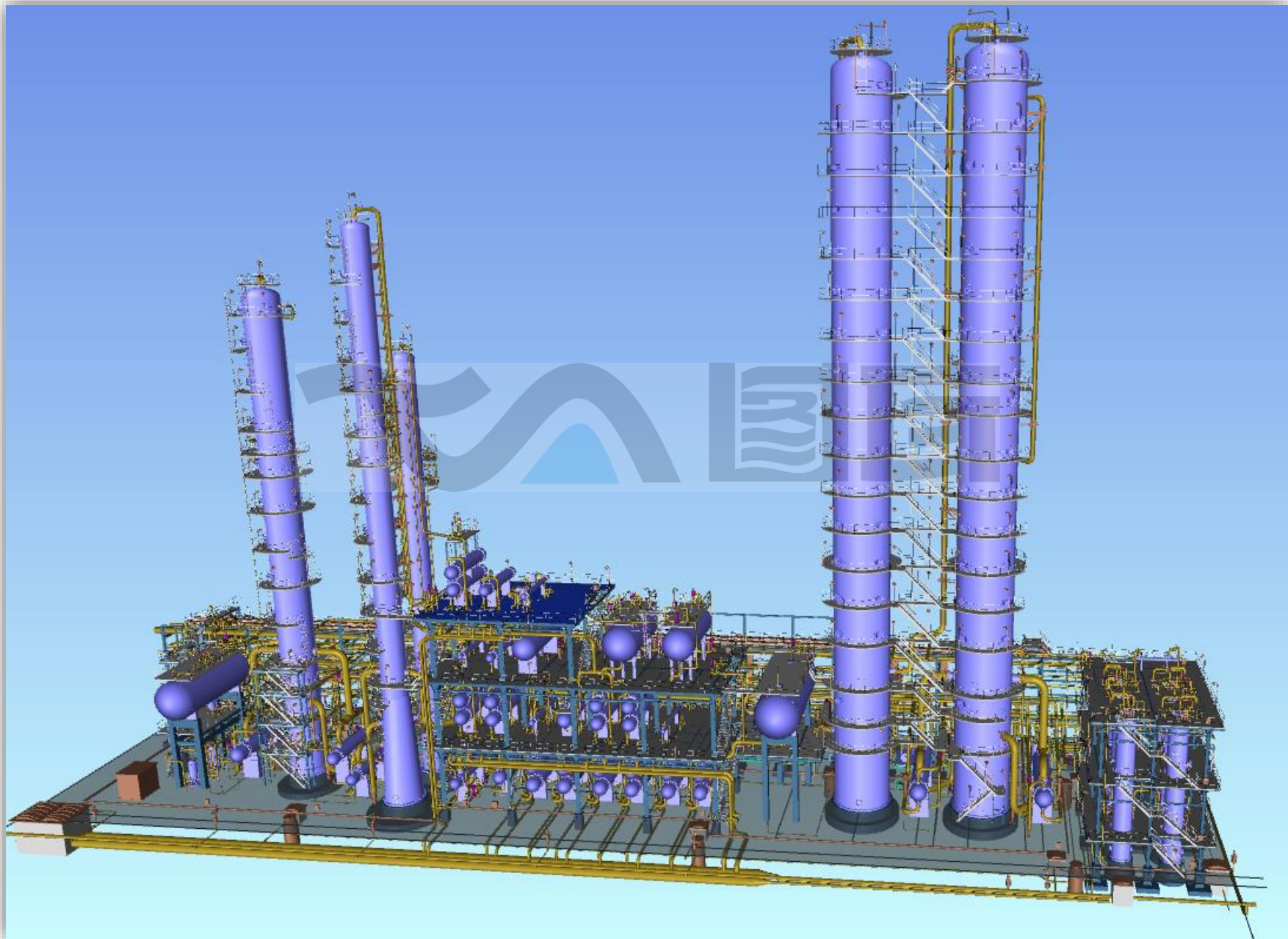
油漆,保温材料表的生成

A.保温和涂漆统一规定输入功能;

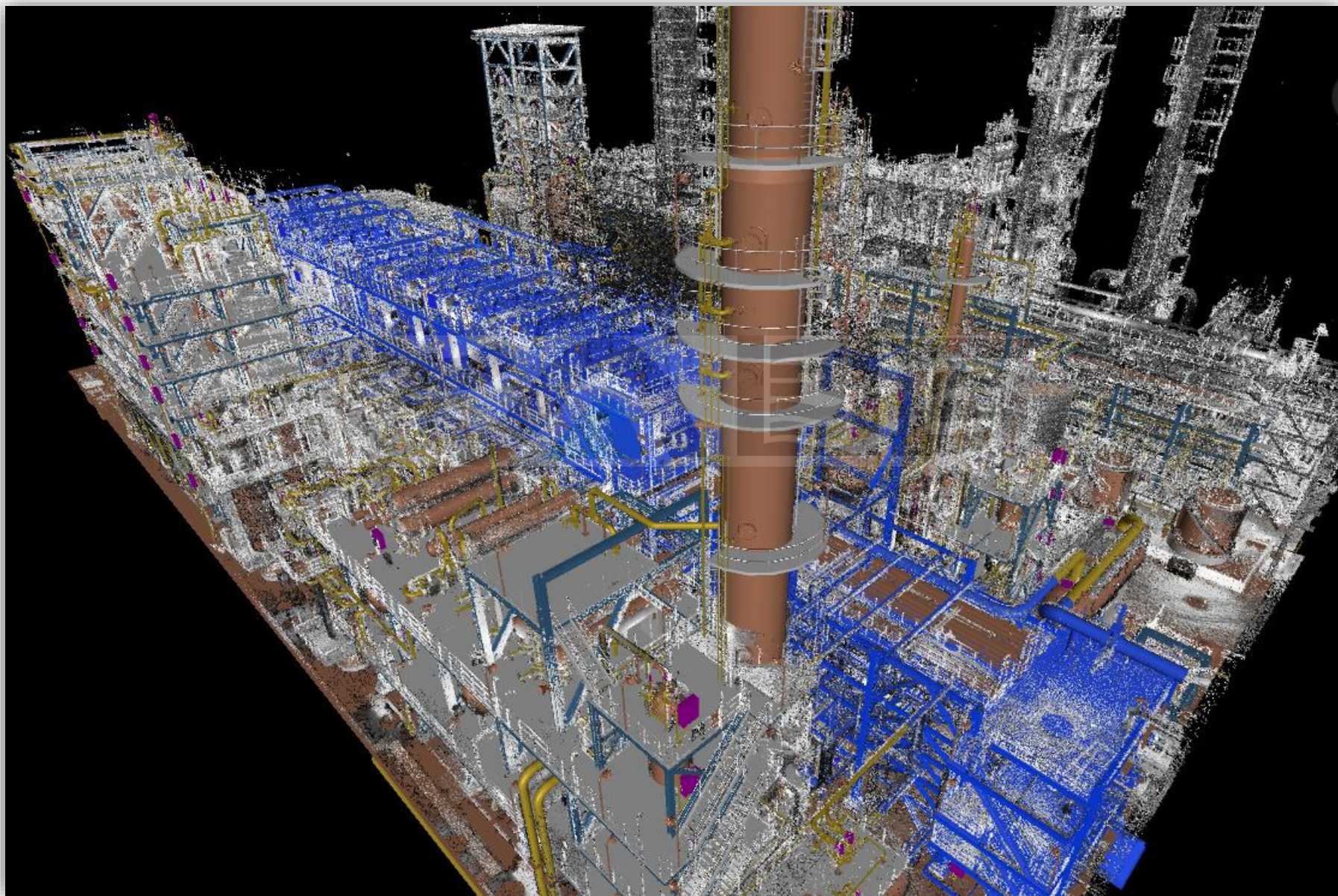
B.保温和涂漆材料汇总功能。

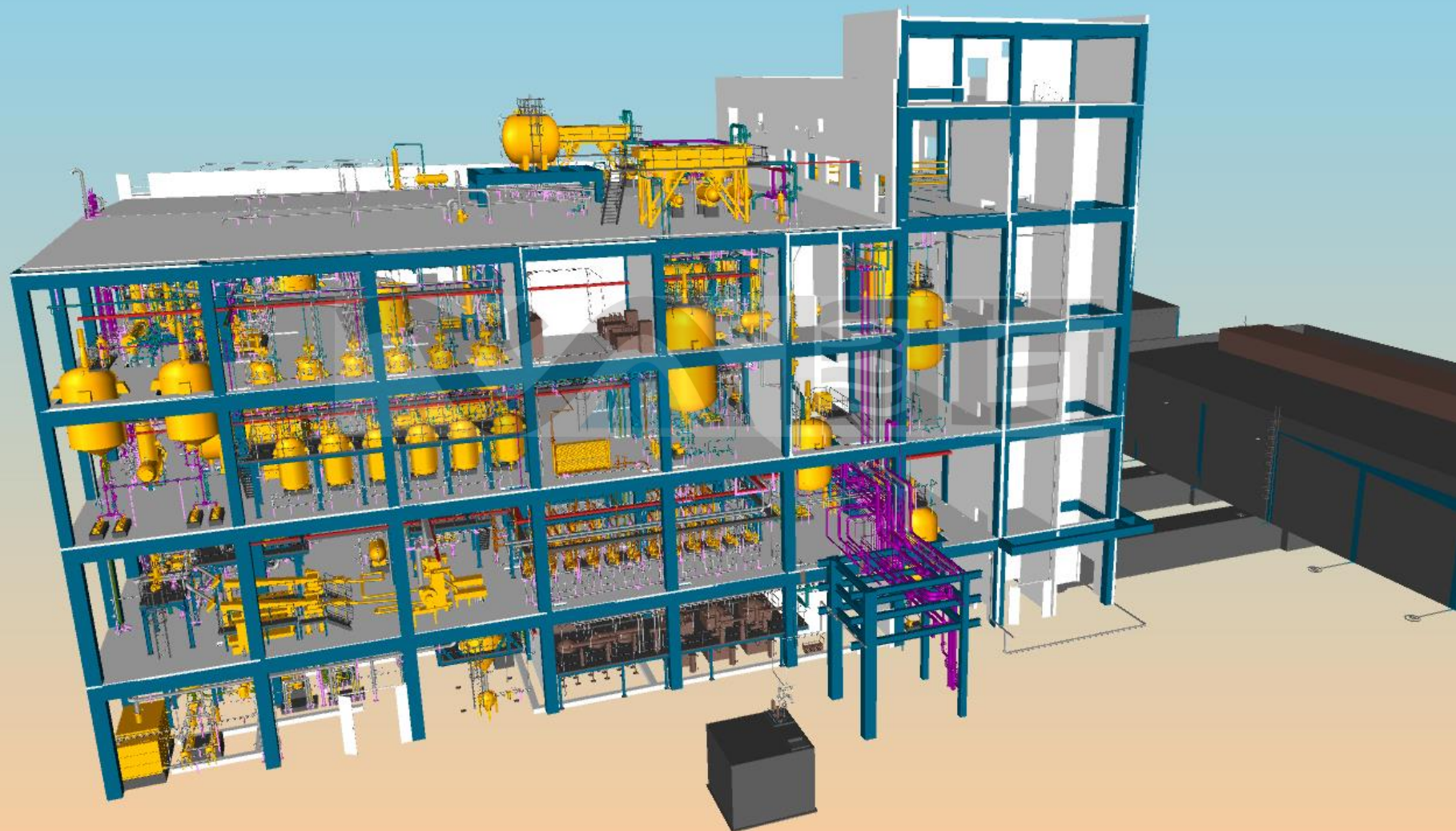






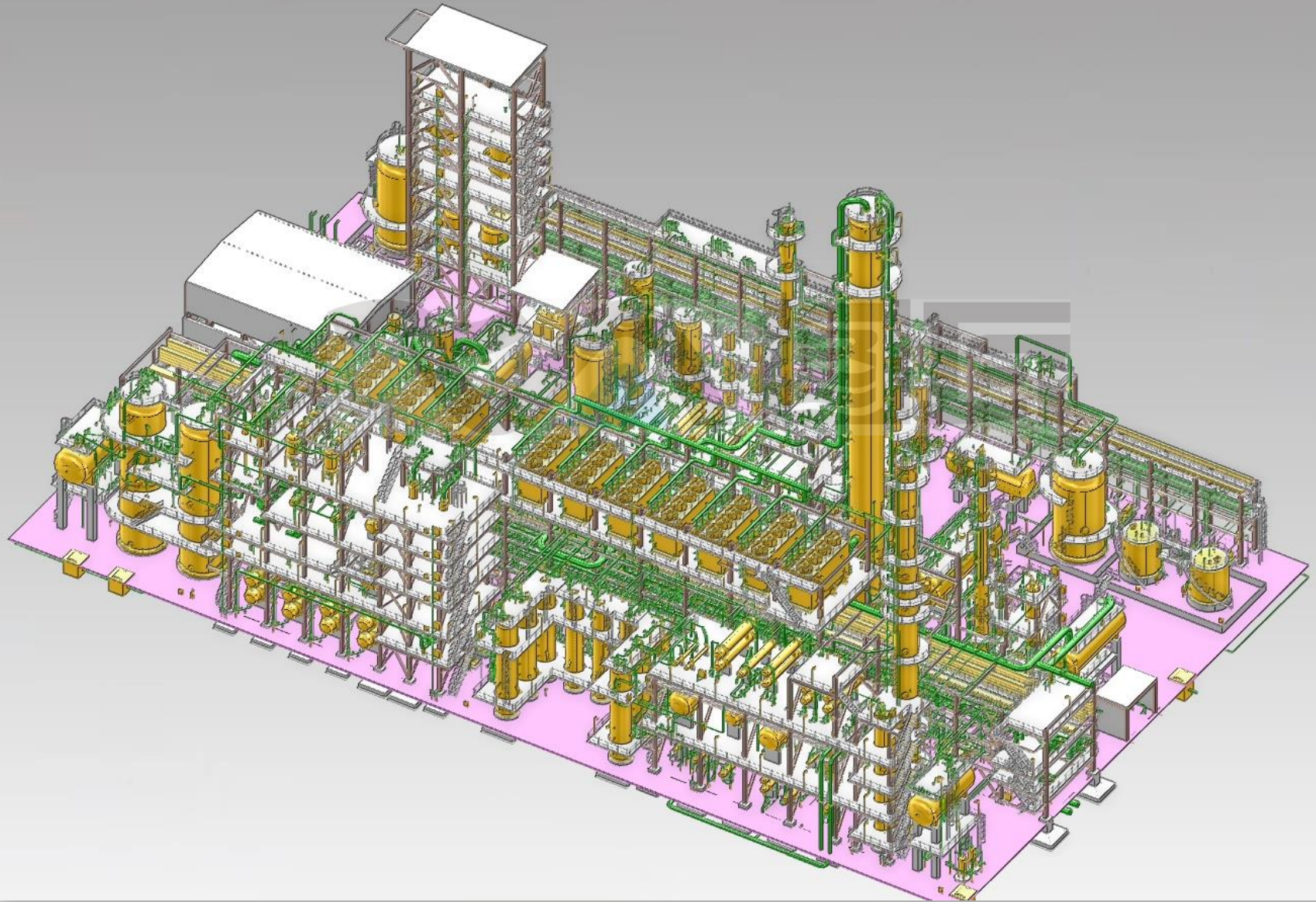
工程数字化设计案例



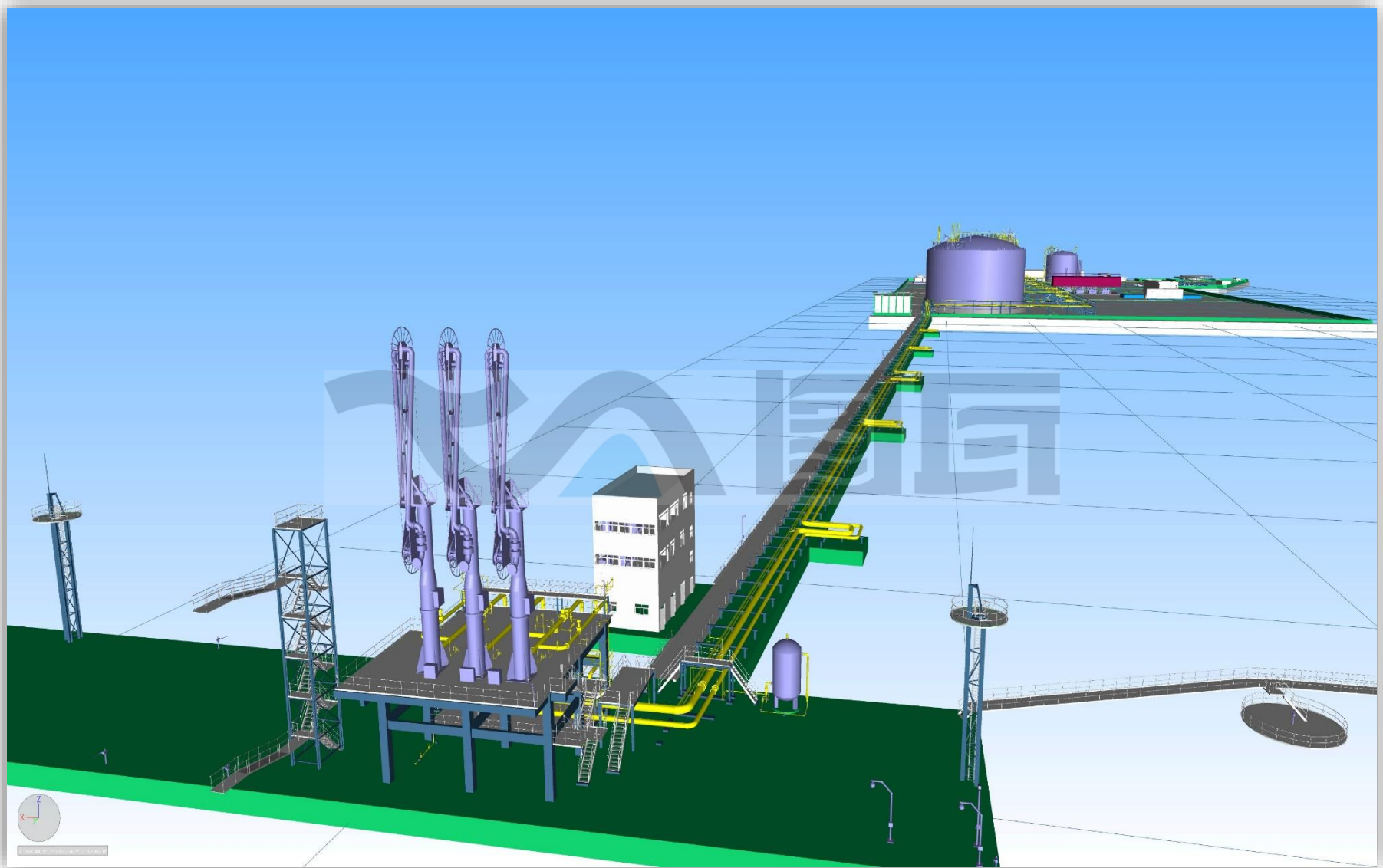




工程数字化设计案例



工程数字化设计案例



工程数字化设计案例





工厂漫游及数字化



部分合作用户

12



中国石油



汉兴能源
Hanxing Energy

wood.



中建安装

oerlikon
barmag



上海电气
SHANGHAI ELECTRIC



中科合成油
SYNFUELS CHINA



吉林省石油化工设计研究院
Jilin Province Design & Research Institute of Petrochemical Engineering



航天长征化学工程股份有限公司
CHANGZHENG ENGINEERING TECHNOLOGY CO., LTD.



中国航天

北京航化节能环保技术有限公司

Beijing Aerospace Petrochemical EC And EP Technology Corporation Limited (BAEEC)



卓然
SupeZET
For Your Excellence



中科合成油
SYNFUELS CHINA



中国核动力研究设计院
NUCLEAR POWER INSTITUTE OF CHINA

中核集团



HANGYANG

HONNESS 泓济



上海华谊工程有限公司

Shanghai Huayi Engineering Co., Ltd.

商务联系



Tel: 027-87788801

cp: 15342533263

E-mail: xt@tuva.cn



Address: 武汉市东湖高新区高新二路
龙湖光谷城香颂B2栋-413



Website: www.tuva.cn



Thanks for coming

非常感谢您对我们工作的支持与帮助!

给您提供满意的服务,是我们工作的目标!