

东营市勘察设计协会

关于盈建科软件为会员单位提供优惠活动的通知

各会员单位:

北京盈建科软件股份有限公司已推出全新的 V5 版本, 勘察设计协会主动与盈建科软件公司联系, 经协商组团即可享受优惠活动, 活动方案如下。

方案一(升级):

升级享优惠 (每个版本升级费从 15% 优惠到 10%)

- ✓ 12 月 30 日前, 4.0 用户预升级 5.0, 组团升级优惠价=产品价格*10%
- ✓ 12 月 30 日前, 3.0 用户预升级 5.0, 组团升级优惠价=产品价格*20%
- ✓ 12 月 30 日前, 2.0 用户预升级 5.0, 组团升级优惠价=产品价格*30%
- ✓ 12 月 30 日前, 1.9 用户预升级 5.0, 组团升级优惠价=产品价格*40%

方案二(加购新模块):

加购高级模块组合包及合作产品享受优惠价。方案如下:

1、高级模块组合包优惠购买并可全额抵扣升级费

楼板舒适度+减隔震+校审+YASD 组合包原价:12 万, 优惠价:5.8 万

楼板舒适度+减隔震+校审+YASD+鉴定加固组合包原价:14 万, 优惠价:6.8 万

减隔震+EP 组合包原价:14 万, 优惠价:7.8 万

水池+钢结构施工图+光伏+变电构架原价:21 万, 优惠价 :9.8 万

钢结构施工图+光伏+变电构架原价 :16 万, 优惠价:7.8 万

钢结构施工图+二维门刚+楼承板原价:7 万, 优惠价:3.8 万

注: 不采用组合包, 采购单个高级模块可半折优惠

2、合作产品优惠购买并可 50% 抵扣升级费

GAMA 基本版(参数化+算法优化), 3 节点 9 万, 3 节点以上, 2 万/节点

PACO 每套 9.8 万送电脑

Beepc 每套 3 万元

联系电话: 0546-8330214 0546-8330251 电子邮箱: dykcsjxh@163.com

升级方案报价：

若在 2022 年 12 月 30 日前进行升级，则按照原购买总报价的 10%收取，未在 12 月 30 日进行升级则按原购买总报价的 15%收取。对于老用户如果有考虑再加购模块，只要费用高于本次 5.0 版本升级费用 1 倍，免收本次 5.0 版本的升级费用，如果没有加购模块需要，只收取本次升级费。

各单位如有需要可直接联系盈建科相关人员，组团租赁方案北京盈建科软件股份有限公司拥有最终解释权。

附件：盈建科 5.0 版本概要

盈建科联系人：

吴胜强 18911978094（微信同） 姜洋洋 15153192722（微信同）



附件：

盈建科 5.0 版本概要

第一部分：盈建科 5.0 版本主程序部分功能新增和改进

一、平台建模

- 1、增加构件一键对齐衬图功能；
- 2、所有截面定义参数支持小数位；所有圆管类截面定义均按外圆直径+壁厚方式；
- 3、双击文字修改可以支持所有截面定义、位置参数的修改；支持所有荷载文字双击修改；支持工作树-显示下拉所有参数文字的双击修改；
- 4、各类构件的任选转换功能：梁与斜撑互转、柱与斜撑转、墙洞与连梁互转、填充墙与墙互转；
- 5、完善构件上下层对齐功能；
- 6、增加减震器成组快捷布置功能。

二、上部结构

- 1、增加网架网壳等非线性稳定性分析功能；
- 2、增加预应力索分析功能；
- 3、YJKEP 增加显式计算功能，大幅提升计算效率；
- 4、增加考虑地下室与不考虑地下室、考虑楼梯刚度与不考虑楼梯刚度模型自动包络；
- 5、矩形钢管混凝土构件设计增加对《组合规范》的支持；
- 6、活荷载不利布置计算，可以指定计算模型的楼层；
- 7、计算参数增加搜索功能；
- 8、增加计算书统一显示与管理功能，大幅提升显示速度。

三、减震隔震

- 1、增加弹性滑板隔震支座；
- 2、增加减震报告；
- 3、支持用户自定义阻尼器、隔震支座型号导入导出产品库。

楼板舒适度：

- 1、增加质量调谐阻尼器(TMD)功能。

四、施工图

- 1、梁施工图增加按区域绘图功能，对于地库加主楼情况可按区域分别归并、绘图；
- 2、梁施工图做到“边改边审”；
- 3、梁施工图提供与 90 度夹角设置参数，小于该参数的梁跨文字标注方向相同；
- 4、施工图编辑拟 CAD 化；

5、参数界面大变身，参数分类更清晰。

五、基础

- 1、增加基础工程拼装功能；
- 2、桩冲切增加对柱墩厚度的考虑；
- 3、梳理集成规范选择界面，规范选择更加方便；
- 4、支持灵活控制简单独基、承台的计算方法，可选择是否采用有限元计算。

六、钢结构

- 1、钢结构工具箱增加吊车梁设计；
- 2、增加钢结构连接节点设计详细计算书输出；
- 3、节点工具箱增加门刚连接节点设计。

七、鉴定加固

- 1、混凝土构件安全性鉴定与抗震鉴定增加配筋面积比评定方式，用户可根据需要选择按承载力之比或面积比方式评定；
- 2、增加抗震鉴定报告输出，配合安全性鉴定报告，补齐报告缺项；
- 3、优化构件评定分类，可指定不评定构件、构件可分组评定、砌体墙可按开间评定等；
- 4、优化梁、柱实配钢筋录入功能，支持先设置再布置，增加实配钢筋层间复制功能。

八、装配式

- 1、优化异形房间叠合板布置与绘图功能；
- 2、叠合板、预制墙增加镜像布置、平移布置功能；
- 3、预制墙增加线盒、手孔布置功能；
- 4、ALC条板增加手动排块，并增加立面图绘制的功能；
- 5、增加图纸管理功能，可对平面布置图及构件详图进行编号管理、排图成册等综合管理功能。

第二部分：盈建科 5.0 版本主要独立产品

一、工程校审+YASD

- 1、增加根据计算简图一键生成校审模型功能；
- 2、YASD 自动获取原图纸文字样式完成底图及标注更新，避免重复的图面调整；
- 3、YASD 支持一键对齐衬图功能；
- 4、全面的墙柱大样识别功能；
- 5、校审时增加配筋面积精度控制参数，保持校审时面积数值与配筋简图一致。

二、钢结构深化设计

- 1、全新且独立的钢结构深化设计软件，可单独建模并构建节点，并支持导入

YJK 建模和施工图三维模型，导入施工图模型时可自动导入节点；

2、自带国标所有节点类型组件库；

3、自动绘制全套深化图纸。

三、光伏支架

1、增加柔性光伏支架设计；

2、增加铝合金光伏支架设计；

3、支持三维模型导入 Revit 程序。

四、变电构架

1、增加人字柱带防火墙参数化布置；

2、增加倒三角形桁架梁；

3、桁架梁、地线柱融入挂线方案参数化布置；

4、全面改进挂线荷载与组合。

五、水池

1、支持多层水池设计，并增加池格合并、拆分编辑功能；

2、丰富荷载工况种类，增加对吊车、动液、动土工况的设计；

3、增加池壁平剖面配筋图的绘制，并增加剖面图钢筋表的绘制。

第三部分：5.0 版本十大亮点

1、软件提速，如打开模型、常见的编辑操作、切换菜单；

2、进一步完善隔震、减震设计，如增加摩擦摆支座、自动布置隔震支座、增加对导则、云南地标的支持、YJK-EP 增加单独的隔震菜单等；

3、增加了安全性鉴定模块，实现了与抗震鉴定的互补；

4、增加了光伏支架设计模块，实现了参数化模型、荷载输入、自动生成风荷载、自动按照光伏支架相关规范进行设计、出图；

5、大幅完善装配式模块，如预制构件详图标准化改造、增加导入拆分图、电气图等；

6、进一步改进水池模块，如增加水池计算书、增加对各种不等高筏板情况的绘图支持等；

7、完善工程校审模块：大幅改进工程校审各项功能，提升校审效率和质量、改善用户体验；

8、全面支持现行通用规范，同时增加对《深圳高规》的支持；

9、增加指标层合并功能，可将多个自然层合并为同一个指标统计层进行整体指标的统计；

10、输出的二维图形文件改为 dwg 格式；

11、在高校教育版本中，增加了全新的实训教学系统。