

CET 12.5 · 发布说明

2021 年 11 月

新功能

引入地板插件

- 本版本的 CET 带来了“地板”插件。

此插件将面向“室内设计”版本的 CET 用户。如同 Configura 发布的大多数插件一样，用户可免费下载和使用。

此插件可用于标出地板的范围，然后用瓷砖铺满地板，设计不同的布局。

在首个发布的 Beta 版本中，包含两种类别的瓷砖：一种基于公制尺寸，一种基于英制尺寸。这两种类别涵盖了美国大多数最常见的瓷砖尺寸。

我们期望在未来的更新中，能给此插件增加更多的功能。

渲染室

- 渲染室现在支持同时保存多张渲染后的图片。
- 在新版本中保存一张渲染后的图片时，CET 现在会根据图片名建议保存的文件名。
- 现在可在缩略图列表中向左或向右拖拽缩略图来重新排列图片。
- 新版本后期处理的温度滑块提供了更加动态真实的效果，并添加了“自动调温”的选项。



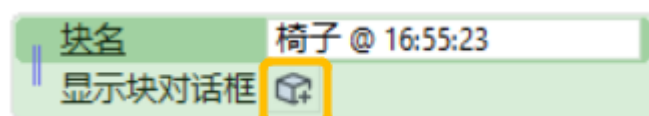
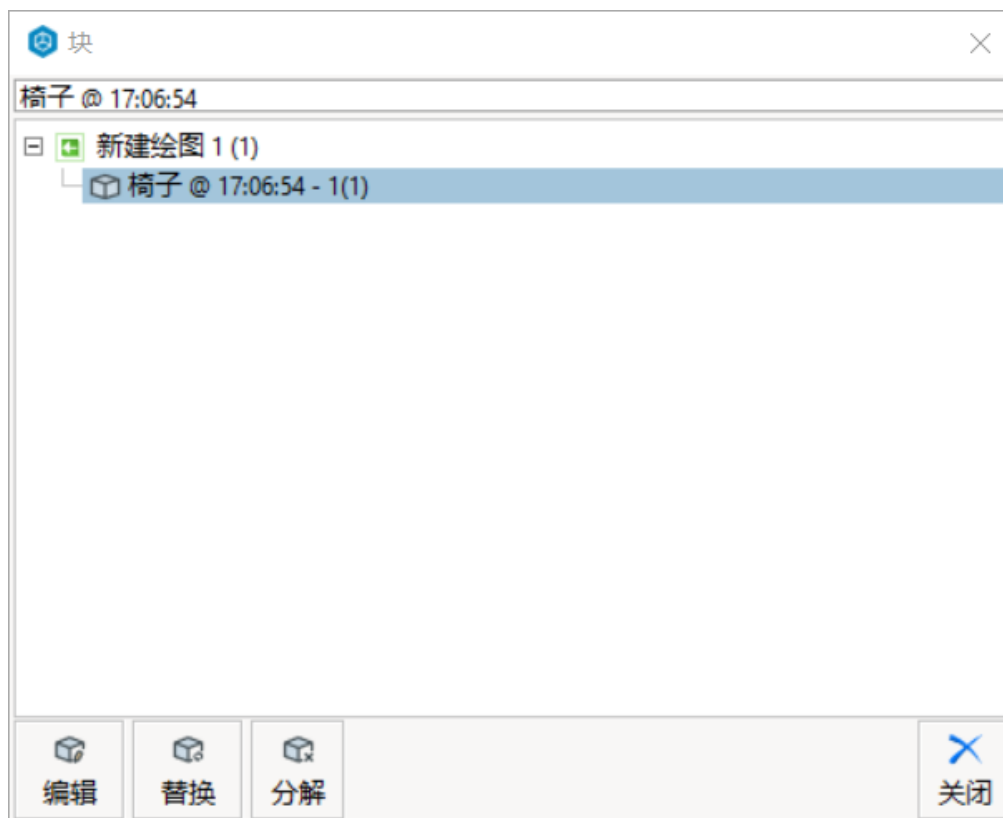
材质浏览器

- CET和材质包插件中所有的材质，均已转化为支持基于物理渲染的材质（PBR材质），以实现更为真实的渲染效果。
- 批量材质转换器现在支持转化为 PBR 材质，并在材质实验室中添加了转化为 PBR 材质的按钮。

请注意，为了更好地获益于 PBR 渲染技术，生产商需要制作与 PBR 兼容的材质

其他更新

- RevLink 插件现在可支持 Revit 2022。
- 我们更新了“块”的图标，使其外观和风格更加现代化。





- 冻结的门，现在显示为直角扇形，而非正方形。
- 新版本中，可以为线工具设置键盘快捷键。

- 对于使用厨房&卫浴版本的用户，我们很高兴地告知您添加了以下的工具和要素：

分类、筛选和工作模式。

此外，以下的 UI 组件也恢复了：遵循 2D 视图，在 2D 中选择遵循 3D，详细工具提示，复制视口至图纸视图。

性能优化

- 继 12.0 补丁 1 性能优化后，12.5 进一步优化了“方案管理器”的性能，和“应用于所有”的选项。
- 提高了复制和粘贴对象的速度。
- 优化了超大图纸（10,000 个以上的对象）的 3D 性能
- 优化了编辑楼层时的性能；CET 在某些情况下不再会卡死，而且解决了这些情况下占用大量内存的问题。

崩溃修复

- 修复了当连续“删除点”时，“地毯”和“覆盖物”导致崩溃的问题。

漏洞修复

- 添加了基于 DisplayLink 的 USB 扩展坞的警告信息，因为 CET 会强制切换为软件模式。弹出的警告信息也有一个链接，上面提供了此类问题的解决方案。
- 修复了移动辅助工具属性框显示在 2D 视图顶部中央，而非主属性框的位置的问题。
- 修复了当从下拉式菜单中选中新材料时，“方案对话框”中的内容出现闪烁的问题。
- 修复了在方案对话框中当把材质应用于隐藏的楼层时，窗户被填充材质的问题
- 修复了使用“方案管理器”的选择工具后重新启动 CET 选择的数值丢失的问题。
- 修复了当对象不兼容时，使用“方案管理器”的选择工具选择该对象未置灰的问题。
- 修复了“方案管理器”可能导致材质已下载，材质缩略图仍显示未下载图标的问题。
- 修复了当加载包含某个对象的收藏时，该对象的材质随机改变颜色的问题。
- 修复了当使用镜像工具翻转大量对象时，可能导致选择框变得不可见的问题。

- 修复了镜像工具和“块”可能导致目录对象失去某些捕捉点的问题。
- 修复了镜像工具可能导致通过镜像建立的对象创建在错误的协作分区中的问题。
- 修复了“图纸视图”中“尺寸”的问题，该问题会导致即使在打印中把尺寸设置为不可见，导出为 DWG 文件后仍可见。
- 修复了在某视图模式下放置的“尺寸”不会自动选择该视图模式类别的问题。
- 修复了在创建新视图模式过程中“可见性设置”对话框的问题，该问题可能导致即使有足够的空间，长名称仍显示不全。
- 修复了“编辑图形”的问题，该问题可能导致某些按钮变成启用状态，仿佛选择了一个编辑后的对象，连切换到全新的图纸也无法解决。
- 修复了许可证缺失的警示对话框可能导致退出按钮被禁用的问题。
- 修复了材质包插件可能无法下载材质的问题。
- 修复了属性框周围可能出现灰色方框的问题。
- 修复了协作工具只读分区对象的属性框可能导致仍可编辑这些对象的问题，该问题有可能导致数据丢失。
- 修复了 RevLink 输出可能导致玻璃变成灰色（而非保持透明）的问题。
- 修复了图纸无法重新放置文本的问题（即使图纸处于编辑模式）。
- 修复了当载入一张图纸时可能导致二维视图剪辑无法跟踪目标区域的问题。
- 修复了在图纸视图点击“仅显示黑色和白色”后，“视图剪辑”中导入的 DWG 对象二维图形不可见的问题。
- 修复了“搜索”只能使用英语，无法使用其他语言的问题。
- 修复了当 Windows 用户的帐号名中带有汉字字符或日文字符时，无法导出为 SketchUp 模型的问题。
- 修复了 SketchUp 模型、有定制图形或视图模式的对象导出筛选异常的问题。