

# BIM建模 智筑科技 晋城BIM

产品名称	BIM建模 智筑科技 晋城BIM
公司名称	湖南智筑建筑科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖南省长沙市岳麓区杜鹃路奥克斯缤纷广场2期4栋506
联系电话	18201251763

## 产品详情

智筑科技是一家专注于工程建设（AEC）领域信息化解决方案的公司。致力于建筑产品在咨询、设计、建造、运营阶段的大数据收集/分析/应用。公司拥有专业化的BIM服务队伍，以及基于BIM、移动互联网、云计算等新技术提供的一系列专业解决方案。公司技术实力雄厚，核心团队均来自于世界五百强企业，具有完备的系统设计和项目管理经验。参与并领导了多个基于BIM技术的工程建设，并成功地地为多个业主和施工单位提供BIM咨询服务，涵盖工业厂区、商务楼、民用建筑、电力建设等领域。协调性是建筑业中的重点内容，无论是施工单位和设计单位还是业主，晋城BIM，都在做着协调及相互配合的工作。一旦在项目的实施过程中遇到了问题，就需要各相关人员组织起来进行协调会议，找出施工中问题发生的原因及解决办法，然后做出相应变更、补救措施等来解决问题。那么，问题的协调就只能等出现问题后再进行协调吗？在设计时，BIM土建翻模，由于各专业设计师之间的沟通不到位，往往会出现各种专业之间的碰撞问题，例如，在对暖通(供热、供燃气、通风及空调工程)等专业中的管道进行布置时，可能遇到构件阻碍管线的布置。这种问题是施工中常遇到的碰撞问题，而BIM的协调，可以帮助处理这种问题

智筑科技是一家专注于工程建设（AEC）领域信息化解决方案的公司。致力于建筑产品在咨询、设计、建造、运营阶段的大数据收集/分析/应用。公司拥有专业化的BIM服务队伍，以及基于BIM、移动互联网、云计算等新技术提供的一系列专业解决方案。公司技术实力雄厚，核心团队均来自于世界五百强企业，具有完备的系统设计和项目管理经验。参与并领导了多个基于BIM技术的工程建设，并成功地地为多个业主和施工单位提供BIM咨询服务，涵盖工业厂区、商务楼、民用建筑、电力建设等领域。

BIM技术使不同专业的甚至是身处异地的设计人员都能够通过网络在同一个BIM模型上展开协同设计，使设计能够协调进行。以往各专业各视角之间不协调的事情时有发生，即使花费了大量人力物力对图纸进行审查仍然不能把不协调的问题全部改正。有些问题到了施工过程才能发现，给材料、成本、工期造成了很大的损失。应用BIM技术以及BIM服务器，通过协同设计和可视化分析就可以及时解决上述设计中的不协调问题，保证了后期施工的顺利进行。

绿色建筑评估

BIM模型中包含了用于建筑性能分析的各种数据，只要数据完备，将数据通过IFC、gbXML等交换格式输入到相关的分析软件中，即可进行当前项目的节能分析、采光分析、日照分析、通风分析以及终的绿色建筑评估。

智筑科技是一家专注于工程建设（AEC）领域信息化解决方案的公司。致力于建筑产品在咨询、设计、建造、运营阶段的大数据收集/分析/应用。公司拥有专业化的BIM服务队伍，以及基于BIM、移动互联网、云计算等新技术提供的一系列专业解决方案。公司技术实力雄厚，核心团队均来自于世界五百强企业，具有完备的系统设计和项目管理经验。参与并领导了多个基于BIM技术的工程建设，并成功地地为多个业主和施工单位提供BIM咨询服务，涵盖工业厂区、商务楼、民用建筑、电力建设等领域。

### 碰撞综合协调

在施工开始前利用BIM模型的可视化特性对各个专业（建筑、结构、给排水、机电、消防、电梯等）的设计进行空间协调，检查各个专业管道之间的碰撞以及管道与结构的碰撞。如发现碰撞及时调整，BIM建模，这样就较好地避免施工中管道发生碰撞和拆除重新安装的问题。

### 施工方案分析

在BIM模型上对施工计划和施工方案进行分析模拟，BIM深化，充分利用空间和资源整合，消除冲突，得到施工计划和方案。特别是对于新形式、新结构、新工艺和复杂节点，可以充分利用BIM的参数化和可视化特性对节点进行施工流程、结构拆解、配套工器具等角度的分析模拟，可以改进施工方案实现可施工性，以达到降低成本、缩短工期、减少错误和浪费的目的。

BIM建模-智筑科技(在线咨询)-晋城BIM由湖南智筑建筑科技有限公司提供。BIM建模-智筑科技(在线咨询)-晋城BIM是湖南智筑建筑科技有限公司（[www.bimhnzz.com](http://www.bimhnzz.com)）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：罗经理。