

附件

## 湖南省开展建筑信息模型技术应用工作安排表

主要任务	工作内容	2016 年目标	2017 年目标	2018 年目标	牵头组织	配合/参与单位或组织
组织建设	推动成立 BIM 技术应用创新战略联盟	我省 BIM 技术应用成熟企业发起，10 月底成立	年底联盟成员要涵盖设计、施工、房地产、咨询服务、运维管理等 BIM 应用企业		省住房城乡建设厅	勘察设计协会、建筑业协会、规划协会、房地产协会、城建协会等相关行业协会
宣传与培训	BIM 技术宣传	2 月组织一次全省 BIM 技术宣贯会	至少举办两次以上 BIM 成果分享与交流会	至少举办两次以上与国内或国外 BIM 高水平企业或专家交流会	省住房城乡建设厅	BIM 技术应用创新战略联盟、行业协会
	BIM 技术培训	组织全省 BIM 技术应用培训	组织全省 BIM 技术应用培训	组织全省 BIM 技术应用培训	省住房城乡建设厅	行业协会、BIM 技术应用创新战略联盟
	湖南省 BIM 技术应用大赛	建立大赛组织机构，制定大赛章程，10 月-12 月参赛作品收集、举办赛事	举办第二届大赛	举办第三届大赛	省住房城乡建设厅	行业协会、BIM 技术应用创新战略联盟

主要任务	工作内容	2016 年目标	2017 年目标	2018 年目标	牵头/依托单位或组织	配合/参与单位或组织
试点示范	制定试点示范规则，落实试点示范奖励机制与资金支持办法	6 月发布			省住房城乡建设厅	省财政厅、省发改委
	新型城镇化试点、房屋建筑、市政工程、住宅产业化、海绵城市、地下综合管廊、智慧城市及绿色建筑应用 BIM 技术	试点示范项目申报，组织、指导、督促试点企业整理试点过程中的应用问题、关键技术难点等，初步形成 BIM 技术应用规范和指南	在城乡建设领域推广 BIM 技术应用	在城乡建设领域普及 BIM 技术应用	省住房城乡建设厅	省发改委、省财政厅等
	重点工程项目应用 BIM 技术	投资在 6 千万元以上或建筑面积在 2 万平方米以上重点工程项目采用 BIM 技术	重点工程项目全面采用 BIM 技术	重点工程项目全面采用 BIM 技术	省发改委	省财政厅、省住房城乡建设厅等

主要任务	工作内容	2016年目标	2017年目标	2018年目标	牵头/依托单位或组织	配合/参与单位或组织
试点示范	工业项目应用 BIM 技术	试点示范项目申报, 组织、指导、督促试点企业开展 BIM 技术应用	工业项目推广 BIM 技术应用	工业项目普及 BIM 技术应用	省经信委	省发改委、省财政厅、省住房城乡建设厅等
	交通项目应用 BIM 技术	试点示范项目申报, 组织、指导、督促试点企业开展 BIM 技术应用	交通项目推广 BIM 技术应用	交通项目普及 BIM 技术应用	省交通运输厅	省发改委、省财政厅、省住房城乡建设厅等
	水利项目应用 BIM 技术	试点示范项目申报, 组织、指导、督促试点企业开展 BIM 技术应用	水利项目推广 BIM 技术应用	水利项目普及 BIM 技术应用	省水利厅	省发改委、省财政厅、省住房城乡建设厅等
	省级以上园区应用 BIM 技术	试点示范园区申报, 组织、指导、督促园区内企业开展 BIM 技术应用	省级以上园区推广 BIM 技术应用	省级以上园区普及 BIM 技术应用	省发改委、省住房城乡建设厅	省财政厅
标准体系建设	湖南省建筑工程设计信息模型制图标准	标准立项, 完成编制工作, 发布标准	根据试用情况进行修订	完善修正修订		省财政厅

主要任务	工作内容	2016年目标	2017年目标	2018年目标	牵头/依托单位或组织	配合/参与单位或组织	
标准体系建设	BIM模型交付存储标准	标准立项开始编制	发布标准		省住房城乡建设厅	省财政厅	
	BIM算量模型标准	标准立项开始编制	发布标准		省住房城乡建设厅	省财政厅	
	竣工模型BIM技术标准	标准立项开始编制	发布标准		省住房城乡建设厅	省财政厅	
	施工类BIM模型标准	标准立项开始编制	发布标准		省住房城乡建设厅	省财政厅	
	基于BIM技术的绿建及住宅产业化相关标准	标准立项开始编制	发布标准		省住房城乡建设厅	省财政厅	
	规范招标文件BIM技术应用条款	年底完成参考文本，年底完成示范文本			结合试点项目进行修订	省住房城乡建设厅	省发改委、省财政厅
	制定湖南省BIM技术服务收费标准（分行业）	结合试点项目，开始编制			结合试点项目进行修订	省住房城乡建设厅	省发改委、省财政厅

主要任务	工作内容	2016年目标	2017年目标	2018年目标	牵头/依托单位或组织	配合/参与单位或组织
政府推进	编制 BIM 技术应用规划	3月落实编制大纲,年底提交成果			省住房城乡建设厅	省发改委、省财政厅、省国土资源厅、省交通运输厅、省水利厅、省经信委、省教育厅等
	制定 BIM 技术应用优秀企业和个人激励办法	10月前完成			省住房城乡建设厅	省发改委、省财政厅、省国土资源厅、省交通运输厅、省水利厅、省经信委、省教育厅等
	修订我省关于工程建设项目评优报奖的管理办法	完成修订工作	省级建设工程奖项必须使用 BIM 技术		省住房城乡建设厅	相关厅局委
	企业和个人 BIM 技术应用能力认定,发布 BIM 技术软件和 BIM 技术咨询服务企业名录。	组织一批认定	组织一批认定 发布一批名录	组织一批认定 发布一批名录	行业协会	BIM 应用企业、 BIM 技术应用创新战略联盟

主要任务	工作内容	2016年目标	2017年目标	2018年目标	牵头/依托单位或组织	配合/参与单位或组织
政府推进	BIM技术服务列入政府采购清单	组织一批认定	组织一批认定	组织一批认定	省财政厅	省发改委、省财政厅、省住房城乡建设厅、省国土资源厅、省交通运输厅、省水利厅、省经信委、省教育厅等
	采用设计施工总承包模式项目	新建项目采用 30%以上	新建项目采用 50%以上	新建项目采用 70%以上	省住房城乡建设厅	省发改委、省财政厅、省国土资源厅、省交通运输厅、省水利厅、省经信委、省教育厅等

主要任务	工作内容	2016年目标	2017年目标	2018年目标	牵头/依托单位或组织	配合/参与单位或组织
技术能力	建立湖南省 BIM 技术人才培训体系	建设 BIM 技术专业人才培养中心和实训基地	BIM 技术作为注册执业资格人员的继续教育必修课	试点我省 BIM 技术的人才培训评价与认证体系	省住房城乡建设厅	省教育厅、省人力资源社会保障厅
	研究建立基于 BIM 技术的公共建筑构件资源数据中心和服务平台	制定实施方案，确定建设内容	结合试点示范工作，梳理成果，转换成可推广、可复用的数据资源	初步向省内共享数据，为使用单位提供服务支持	省住房城乡建设厅	省财政厅、省经信委
	建立 BIM 技术应用基础数据库	3月落实项目承担单位，确定工作内容	年底完成		省住房城乡建设厅	省财政厅、省经信委