

湖南省住房和城乡建设厅

湘建许可〔2024〕162号

湖南大学科创港校区图书信息服务中心项目 超限高层建筑抗震设防专项审批意见书

湖南大学：

根据原建设部第111号令的要求,我厅组织省超限高层建筑工程抗震设防专家委员会的专家对你单位湖南大学科创港校区图书信息服务中心项目进行了超限高层建筑工程抗震设防专项审查。根据专家审查意见,经研究,我厅同意湖南大学科创港校区图书信息服务中心项目通过超限高层建筑工程抗震设防专项审查,项目基本情况及专家审查意见详见《湖南大学科创港校区图书信息服务中心项目超限高层建筑抗震设防专项审批表》(附件)。在施工图设计时,请你单位会同设计单位、勘察单位认真落实专家审查意见和建议,确保结构安全。施工图设计完成后,你单位应将施工图设计文件委托经我厅认定的具有超限高层建筑审查资格的施工图审查机构进行审查,有关审查机构应认真核实施工图设计文件是否落实了专家审查意见和建议。

附件：湖南大学科创港校区图书信息服务中心项目超限高层
建筑抗震设防专项审批表

湖南省住房和城乡建设厅

2024年10月17日



附件

湖南大学科创港校区图书信息服务中心项目

超限高层建筑抗震设防专项审批表

项目名称	湖南大学科创港校区图书信息服务中心			项目地址	长沙市岳麓区，潇湘南路西侧，白泉河南侧，潭州大道东侧		
单位类别	单位名称	资质等级	法定代表人	项目负责人	社会信用代码	单位地址	
建设单位	湖南大学	/	段献忠	宋明星	12100000444885399T	湖南省长沙市岳麓区麓山南路麓山门	
勘察单位	湖南大学设计研究院有限公司	工程勘察甲级	罗敏	段合	914300001837829135	长沙市岳麓区西湖街道石佳冲 109 号枫林路与财院路交汇处	
设计单位	湖南省建筑设计院集团股份有限公司	建筑工程甲级	夏心红	黄劲	91430100444877137A	长沙市岳麓区福祥路 65 号	
	湖南大学设计研究院有限公司	建筑工程乙级	罗敏	罗学农	914300001837829135	长沙市岳麓区西湖街道石佳冲 109 号枫林路与财院路交汇处	
立项批准机关及文号		教育部 教发函[2024]113 号					
规划设计条件审批单位及文号		湖南湘江新区管理委员会自然资源和规划局 20240014XDGH1-1、20240035XDGH1-1					
工程概况	建设规模	建筑面积: 53519.80 m ²	工程特征	本项目位于湖南省长沙市岳麓区，湘南路西侧，白泉河南侧，潭州大道东侧。总建筑面积 53519.80 平方米（其中地下室建筑面积 15448.31 平方米）。图书信息服务中心为图书馆及配套用房，地上 6 层、地下 1 层，结构房屋高度 32.40 米，结构体系为框架-剪力墙结构(带局部支撑)，旋挖桩基础。抗震设防烈度为 6 度，抗震设防分类为乙类，抗震设防性能目标为 C 级。			
	基础形式	塔楼:灌注桩基础 地库:灌注桩基础					
	工程等级	大型	抗震设防类别	重点设防（乙类）		抗震设防烈度	6 度
	超限情况	本工程图书信息服务中心存在 5 项一般不规则项。					
专家组的审查意见	总体评价：提供审查的《湖南大学科创港校区图书信息服务中心超限高层建筑抗震设计可行性论证报告》中的抗震分析比较全面，结构计算结果基本满足抗震设防要求，采取的抗震措施适当。经专家组评议，本项目审查结论意见为 通过 。 审查意见和建议： 1.复核中震作用下墙肢偏拉情况； 2.完善钢桁架分析； 3.完善温度作用组合分析。						
专家组成员		唐明雄、曾鑫、雷智敏、易文新、彭柏兴					

抄送：湖南湘江新区管理委员会开发建设局（交通运输局）、湖南大学设计研究院有限公司、湖南省建筑设计院集团股份有限公司、施工图审查机构。