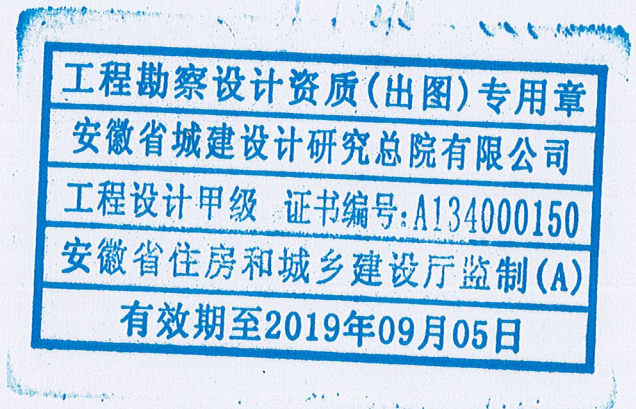


装修设计文件



项目名称：池州市人民医院外科综合楼

装修设计单位：安徽省城建设计研究总院有限公司

日期：二〇一七年五月

装修设计人员情况

设计单位法定代表人：艾红卫

签署：



技术总负责人：李国青

签署：

李国青

项目总负责人：王耀彬

签署：

王耀彬

各专业负责人：王耀彬 曹爱群
武荣 李永庆 尹贞勤

签署：

王耀彬 曹爱群 武荣 李永庆 尹贞勤

(设计单位法定代表人、技术总负责人、项目总负责人和各专业负责人的姓名，并经上述人员签署或授权盖章)

工程勘察设计资质(出图)专用章

安徽省城建设计研究总院有限公司

工程设计甲级 证书编号:A134000150

安徽省住房和城乡建设厅监制(A)

有效期至2019年09月05日

目 录

（一）设计说明书

- 1、工程设计依据。
- 2、建设规模和设计范围。
- 3、装修设计的面积等指标。
- 4、工程原已设置（或新增）的主要消防设备、消防产品及有防火性能要求的建筑构件、建筑材料等。
- 5、采用新技术、新材料、新设备和新结构的情况。
- 6、具有特殊火灾危险性的消防设计和需要设计审批时解决或确定的问题。
- 7、装修专业。



（一）设计说明书

1、工程设计依据

- （1）建设单位提供的建筑图纸；
- （2）《建筑设计防火规范》GB50016-2014
- （3）《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2001
- （4）《火灾自动报警系统设计规范》GB50116-2013
- （5）《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB50166-2007
- （6）《民用建筑电气设计规范》JGJ16-2008
- （7）《自动喷水灭火系统设计规范》GB50084-2001(2005)
- （8）《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2005
- （9）《建筑给水排水设计规范》GB50015-2003
- （10）《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002
- （11）《民用建筑供暖通风与空气调节设计规范》GB50736-2012

2、建设规模和设计范围。

本工程为安徽省池州市人民医院外科综合楼，该工程位于安徽省池州市百牙中路3号。

建筑层数：12层；其中：地下1层；地上11层；建筑高度：47.4米；总建筑面积：41127.38平方米；其中地下建筑面积为5508.58平方米；地上建筑面积为35618.8平方米。

该建筑为一类高层建筑，设计使用功能：医疗；

设计规模：负一~十一层，建筑面积 41127.38 平方米，包括内部房间，具体部位为顶棚，墙面、地面。

3、装修设计的面积等指标。

装修面积：41127.38 平方米；层数：十二层；

防火分区的划分：保持原有防火分区；面积：41127.38 平方米；

安全出口每层：5 个；一至十一层共计 55 个。

4、工程原已设置（或新增）的主要消防设备、消防产品及有防火性能要求的建筑构件、建筑材料等。

工程原有消防设施：喷淋，报警，消火栓，气体灭火系统，安全疏散指示及应急照明。

新增消防设施：无

消防水池：利用住院楼地库内消防水池（有效容积 540 吨）。

消防泵房：利用住院楼地库内消防泵房（喷淋泵 2 台流量 30L/s, 杨程 100m, 消火栓泵 2 台流量 40L/s, 杨程 100m。）

消防水箱：利用本楼屋顶消防水箱（有效容积 42 吨）

消防控制室：在本大楼一层设置消防控制室，采用控制中心报警系统。

5、采用新技术、新材料、新设备和新结构的情况。

本次设计无此项内容。

6、具有特殊火灾危险性的消防设计和需要设计审批时解决或确定的问题。

本次设计无此项内容。

7、装修专业。

本次装修设计范围：

池州市人民医院外科综合楼负一~十一层，具体部位为顶棚，墙面、地面，具体项目如下：

- 1、顶棚采用材料：轻钢龙骨及石膏板、矿棉板板、金属板面层。
- 2、地面采用材料：地砖、塑胶地板。
- 3、墙面采用材料：乳胶漆、墙砖。
- 4、燃烧性能等级均为 A 级。
- 5、装修材料的选用要符合消防部门关于建筑室内装饰防火的有关规定，严格选材，采用消防局认可通过的阻燃性良好的装饰材料装饰。

室内装修材料燃烧性能等级表

室内装修工程	序号	部位	材料名称	燃烧性能等级
	1	顶棚	矿棉板、金属板	A
	2	墙面	乳胶漆、墙砖	A
	3	地面	地砖、塑胶地板	A
	4	隔断	轻钢龙骨、加砌块砖墙	A
	5	其它	无	无