

2023年省住建厅“双随机、一公开”检查项目抽查情况明细表

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
1	兰州	经开区住建局	兰州飞行控制有限责任公司208号厂房	是 新建工业厂房 地上9899m ² ，地下1850m ²	兰州飞行控制有限责任公司	中国航空规划研究总院有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	中铁电气化局集团第三工程有限公司	甘肃陇原工程建设监理有限责任公司	甘肃天瑞华电子安全信息技术有限公司	消防验收	履行审查验收程序方面： 消防验收办理时限过短，不符合逻辑，存在体外循环现象； 现场查验存在问题： 1、消防水泵房应采取防水淹的技术措施；2、消火栓系统及自喷系统的消防水源等消防设施平时应处于正常工作状态； 与设计图纸不符的问题： 现场地下一层及二层通道布置与图纸不一致，内走道排烟设施不满足规范要求。	
2	兰州	经开区住建局	天源一号住宅小区项目（2-1#、2-2#、3#楼及地下车库）	是 一类高层住宅	兰州大雁通讯电子科技有限公司	基准方中建筑设计股份有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	甘肃第一建设集团有限责任公司	安徽国汉建设监理咨询有限公司	兰州新永安消防技术检测有限公司	消防验收	履行审查验收程序方面： 消防验收办理时限过短，不符合逻辑，存在体外循环现象；。	
3	兰州	安宁区住建局	十里店街道棚户区《城中村》改造重建安置小区12#、13#楼	是 一类高层住宅	兰州市安宁区十里店街道办事处	甘肃省建筑设计研究院有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	---	---	---	消防设计审查	违反含“应”字等非强制性条文方面： （建筑）大于7米的柴油发电机房未设两个疏散出口。	
4	兰州	经开区住建局	住宅小区项目（G2126号地块）	是 一类高层住宅	甘肃省农垦房地产综合开发有限公司	甘肃省城乡规划设计研究院有限公司	甘肃土木工程科学研究院有限公司	甘肃省农垦建筑工程有限责任公司	兰州金建工程建设监理有限公司	---	消防设计审查	违反含“应”字等非强制性条文方面： 大于7米的柴油发电机房未设两个疏散出口，且不应与变电所连通，柴油机房与消防水池贴邻未采取措施。	
5	兰州	安宁区住建局	兰州银行安宁支行装修工程	否	兰州银行安宁支行	深圳市中装建设集团股份有限公司	---	甘肃泰祥装饰工程有限公司	鸣森项目管理咨询有限公司	甘肃鑫弘博消防科技有限公司	消防验收备案	未发现问题	
6	嘉峪关	嘉峪关市住建局	嘉峪关市南市区中学建设项目	是 综合教学楼 地上11712.953m ²	嘉峪关市教育局	甘肃筑鼎建设有限责任公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	---	---	---	消防设计审查	违反含“应”字等非强制性条文方面： 1、综合教学楼消控室配电箱（ATXK）接入设备包含监控、插座和空调，不符合消防设备回路电源专供的要求；2、火灾自动报警系统主电源不应设置剩余电流动作保护和过负荷保护装置，设计不符合《GB50116-2013 火灾自动报警系统设计规范》10.1的规定。	
7	嘉峪关	嘉峪关市住建局	远航加油站扩建车用天然气（LNG）建设项目	是 易燃易爆场所	中国石油天然气股份有限公司甘肃嘉峪关销售分公司	哈尔滨天源石化工程设计有限责任公司	甘肃省城乡规划设计研究院有限公司	---	---	---	消防设计审查	违反含“应”字等非强制性条文方面： 1、站房备餐间平面图设置可燃气体浓度探测器，无系统图及相关联动功能设计，包括事故排风机联动、关闭燃气阀及声光报警功能，不符合《GB50116-2013 火灾自动报警系统设计规范》8.1.5、8.1.6的规定。2、壁挂炉间事故排风系统应设置除静电的接地装置，不符合GB50016-2014（2018年版）第9.3.9条的规定。	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
8	嘉峪关	嘉峪关市住建局	嘉峪关建设街区棚户区改造项目（一期）5#楼及地下车库	是 新建医院病房楼	嘉峪关市城市基础设施建设投资开发（集团）有限公司	甘肃省建筑设计研究院有限公司	兰州市城市建设设计院	甘肃天佑源建设有限公司	嘉峪关市科泰项目管理咨询有限责任公司	甘肃瑞安消防安全检测咨询有限公司	消防验收	履行审查验收程序方面： 消防设计审查未在法定时限内办结。 现场查验存在问题： 1、自喷系统湿式报警阀组的水力警铃安装位置不符合《自动喷水灭火系统设计规范》GB50084-2017第6.2.8的要求；2、地下车库、楼梯间前室等部位未设灭火器；3、2#消防水池储水量不够。	
9	嘉峪关	嘉峪关市住建局	嘉峪关市南湖国际住宅小区B区一期项目#30楼（幼儿园）	是 新建幼儿园地上3961.53m ²	嘉峪关万隆房地产有限公司	酒泉市建筑设计院有限责任公司	甘肃筑鼎建设有限公司	嘉峪关市兴业建筑工程有限公司	嘉峪关市宏顺建设监理咨询有限责任公司	固强消防技术有限公司	消防验收	违反“应”字等非强制性条文方面： 1、幼儿园敞开楼梯间未设置挡烟垂壁进行防烟分隔；2、屋顶消防水箱出水管未按照自喷系统和消火栓系统分开设置，违反《自动喷水灭火系统设计规范》GB50084-2017第10.2.1条、第10.3节，和《消防给水及消火栓系统技术规范》GB50974-2014第6.1.1条要求； 现场查验存在问题： 二楼报告厅自然排烟窗未设置在储烟仓内；未做消防救援窗标识。	
10	嘉峪关	嘉峪关市住建局	嘉峪关市第二中学综合楼建设项目	是 综合楼地上11944.23m ² 地下198.37m ²	嘉峪关市教育局	甘肃筑鼎建设有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	甘肃省安装建设集团有限公司	嘉峪关市工程建设监理有限责任公司	甘肃智慧消防技术有限公司	消防验收	现场查验存在问题： 1、消控室内消防设备琴台与安防机柜贴邻布置，安防机柜内设消防应急照明主机装置，不符合消防和安防设施分开的要求；2、设置自然排烟的房间未按要求设置排烟窗和手动开启装置；3、地下风机房、消防泵房隔墙处未按要求设防火阀。	
11	嘉峪关	嘉峪关市住建局	瑞丹未来中心	否 改建（10574.6m ² ）	甘肃瑞丹商贸有限公司	智诚建科设计有限公司	——	湖北工品消防工程有限公司嘉峪关分公司	——	酒泉新睿安消防技术服务有限公司	消防验收备案	现场查验存在问题： 各层内走道无防烟分隔设施，排烟设施不全； 与设计图纸不符的问题： 部分房间分隔与图纸不符。	
12	嘉峪关	嘉峪关市住建局	嘉峪关市南湖国际住宅小区B区二期工程	否 新建49343.5m ²	嘉峪关万隆房地产有限公司	酒泉市建筑设计院有限责任公司	甘肃筑鼎建设有限公司	嘉峪关市兴业建筑工程有限公司	嘉峪关市宏顺建设监理咨询有限责任公司	固强消防技术有限公司	消防验收备案	履行审查验收程序方面： 消防验收备案未在法定时限内办结。 现场查验存在问题： 消控室消防水池液位监控器及消防设备电源状态监控器工作不正常；消防电梯未设置明确标识，且正常运行时需刷卡进入，不能满足消防使用要求。	
13	金昌	金昌市住建局	金昌市理工中等专业学校综合实训基地建设项目	是 新建教学楼10130.00m ²	金昌市理工中等专业学校	甘肃宏图建筑设计有限公司	甘肃省建筑设计研究院有限公司	八冶建设集团有限公司	甘肃三力建设监理有限责任公司	——	消防设计审查	与设计图纸不符的问题： 建筑专业图纸排烟窗设置与暖通专业图纸不一致，不满足规范要求。	
14	金昌	金川区住建局	金川区西坡330千伏汇集升压站及330千伏送出线路工程	是 变配电工程1239.72m ²	国综（金昌）综合能源服务有限公司	中国能源建设集团甘肃省电力设计院有限公司	专家评审	甘肃丝路小蜜蜂建筑有限公司	德邻联合工程有限公司	——	消防设计审查	违反设计文件深度问题： 主控通信楼一层蓄电池室未体现《火力发电厂与变电站设计防火标准》GB50229-2019中8.3.4条及《电气装置安装工程蓄电池施工及验收规范》GB50172-2012中3.0.7的规定； 违反“应”字等非强制性条文方面： 1、火灾自动报警系统图未有消防水池/消防水箱液位显示、消防泵手动及联动控制、变压器水喷雾系统联动控制设计内容。	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
15	金昌	永昌县住建局	金昌市精神卫生福利中心	是 新建福利院 10580.33m ²	金昌市民政局	北方工程设计研究院有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	八冶建设集团有限公司	甘肃省金华建设项目管理有限公司	金东恒集团有限公司	消防验收	履行审查验收程序方面： 消防设计审查为即办件，办理时限过短。 现场查验存在问题： 1、室外一体化消防水泵房冬季没有防冻措施；2、内走道防烟分隔设施设置不满足规范要求。	
16	金昌	经开区住建局	年产10GW单晶切片、2GW组件建设项目	是 易燃易爆厂房 88804.33m ²	晶科能源（金昌）有限公司	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	中国市政工程西北设计研究院有限公司	华锦建设集团股份有限公司	四川鑫森工程项目管理有限公司	甘肃金利达消防技术服务有限公司	消防验收	未发现问题	
17	金昌	永昌县住建局	金昌市河西堡化工循环经济产业园污水处理工程	否 新建3372.34m ²	永昌县河西堡镇人民政府	中国市政工程西北设计研究院有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	中铁一局集团市政环保工程有限公司	甘肃金华建设项目管理有限公司	甘肃欣科恩消防技术服务有限公司	消防验收备案	现场查验存在问题： 有害及可燃气体报警信号未接入有人值班的场所。	
18	白银	平川区住建局	白银市平川区水泉镇早平川中心小学教学楼及室外附属工程	是 新建教学楼 4189.04m ²	白银市水泉镇教育管理中心	甘肃省城乡规划设计研究院有限公司	甘肃省建筑设计研究院有限公司	甘肃天润建筑工程有限公司	甘肃大地工程咨询有限公司	—	消防设计审查	未发现问题	
19	白银	靖远县住建局	靖远县城隍庙片区商业开发住宅楼建设项目（一期）	是 一类高层住宅	甘肃璟鸿置业发展有限公司	甘肃省城乡规划设计研究院有限公司	兰州市城市建设设计院	中铁二十局集团市政工程有限公司	四川驿大件事务工程管理有限公司	兰州市城市建设设计院	消防设计审查	履行审查验收程序方面： 消防设计审查办理时限过短，不符合逻辑，存在体外循环现象；。 违反设计文件深度问题： 1、住宅楼梯间两个加压送风系统的送风口都开到了同一个楼梯间中；2、S-5#楼1轴左侧商业两层面积之和超过100m ² 未设排烟设施，且储烟仓的厚度不应小于空间净高的20%。	
20	白银	平川区住建局	平川区王家山镇中心敬老院建设项目	是 新建养老院 2014.15m ²	白银市平川区王家山镇人民政府	二十一冶建筑设计研究院（有限责任公司）	白银市公安消防支队	甘肃民志建筑工程有限公司	甘肃民泰工程建设监理有限责任公司	兰州金航消防检测服务有限公司	消防验收	未发现问题	
21	白银	靖远县住建局	靖远城东加油站建设项目	是 易燃易爆场所	靖远通圣城东加油站有限公司	甘肃商业设计研究院有限公司	兰州市城市建设设计院	甘肃晓明建设工程有限公司	甘肃驭帆工程咨询有限责任公司	甘肃新立洋消防安全技术有限公司	消防验收	未发现问题	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
22	白银	平川区住建局	白银市平川区长征站站前广场改造及地下停车场建设项目	否 3907.24m ²	白银市平川区住房和城乡建设局	湖北建科国际工程有限公司	兰州有色冶金设计研究院有限公司	甘肃新基工程有限公司	甘肃汇明工程监理有限公司	白银定安建筑消防服务有限公司	消防验收备案	现场查验存在问题： 1、自喷系统末端试水装置的设置无法满足模拟试验的要求；2、建筑灭火器布置间隔超过保护距离；3、柴油发电机房储油间屋面板不能满足耐火极限要求；4、穿越储油间排风管未设置防火阀；5、储油间未设置通气管；6、消控室内电气设备没有防静电、等电位保护措施；7、出地面疏散楼梯均锁闭，地下设备用房未设防水淹措施。	
23	武威	凉州区住建局	凉州区永昌镇白洪社区幼儿园建设项目	是 新建幼儿园 3298.09m ²	武威亚峰商贸有限责任公司	浙江新中环建筑设计有限公司	甘肃省建筑设计研究院有限公司	---	---	---	消防设计审查	未发现问题	
24	武威	凉州区住建局	凉州区330千伏九墩滩2号升压站项目	是 变电站 3458.9m ²	武威武晟新能源科技有限公司	中国能源建设集团甘肃电力设计院有限公司	专家评审	---	---	---	消防设计审查	违反设计文件深度： 1、各配电室均未设防雨雪进入室内的设施。2、室外消火栓系统与水喷雾灭火系统共用消防泵及管网，室外消火栓未采用减压稳型消火栓。 违反含“应”字等非强制性条文方面： 1、主控通信楼各层内走道长度超过40米，未设置排烟设施，不满足《建筑防火规范》GB50016-2014(2018年版)第8.5条要求；2、开敞楼梯间楼板开洞处未设置挡烟垂壁，不满足《建筑防烟排烟系统技术标准》GB51251-2017第4.2.3条要求；3、火灾自动报警系统图未有消防水池/消防水箱液位显示、消防泵手动及联动控制、变压器水喷雾系统联动控制设计内容。	
25	武威	古浪县住建局	古浪县社会福利院古浪中心敬老院迁建项目	是 养老院5400m ²	古浪县民政局	甘肃中凯建筑规划设计有限责任公司	甘肃省建筑设计研究院有限公司	甘肃曙光建筑工程有限公司	甘肃华成项目管理有限公司	甘肃昊航消防技术服务有限公司	消防验收	履行审查验收程序方面： 消防验收办理时限过短，不符合逻辑，存在体外循环现象；。 现场查验存在问题： 1、一、二楼内走道、餐厅、二楼活动室、五楼会议室储烟仓内自然排烟窗开启面积不够；2、三、四、五层内走道高位排烟窗未设置现场手动开启装置，3、消防电梯前室未设置机械加压送风系统；4、电井内电缆管路、桥架防火封堵不到位，废弃配电柜应处理。	
26	武威	凉州区住建局	武威雷台景区文化旅游综合体建设项目A座剧院	是 9721.57m ²	甘肃公航旅天马投资有限公司	中国建筑西北设计研究院有限公司	专家评审	中铁七局集团有限公司 甘肃荣铖建设工程有限公司	甘肃工程建设监理有限公司	甘肃力能消防技术服务有限公司	消防验收	违反含“应”字等非强制性条文方面： 自喷系统应采用快速响应喷头，依据《自动喷水灭火系统设计规范》GB50084-2017第6.1.7条要求； 现场查验存在问题： 1、消防救援窗外设装饰栏杆，不能满足消防救援窗设置要求；2、柴发机房油箱未设置通向室外的通气管。 其他： 无消防设计审查受理凭证。	
27	武威	凉州区住建局	甘肃（武威）国际陆港污水处理厂及配套管网工程政府和社会资本合作PPP项目	否 5634.70m ²	甘肃（武威）国际陆港管委会	中国市政工程西北设计研究院有限公司	航天长征化学工程股份有限公司	甘肃水利工程质量建设有限责任公司	兰州建德工程建设监理咨询有限公司	甘肃天舟消防技术有限公司	消防验收备案	现场查验存在问题： 厨房内后加装液化石油气罐，应按规范要求完善相关措施。	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
28	张掖	山丹县住建局	山丹县培黎中学建设项目	是 新建学校 面积：42227.66 m ²	山丹县教育局	中国城市建筑研究院有限公司	甘肃省建筑设计研究院有限公司	---	---	---	消防设计审查	违反设计文件深度： 1、厨房操作间与餐厅之间分隔窗未标注防火等级；2、室外消防平面布置图无水泵结合器的设置。 违反含“应”字等非强制性条文方面： 食堂一层员工餐厅面积大于100 m ² 未设排烟设施，面积大于500 m ² 的餐厅均未设补风系统。	
29	张掖	民乐县住建局	民乐县地质灾害避险搬迁项目南古镇临松裕苑住宅小区建设项目养老服务服务中心	是 新建养老院 面积3250.68 m ²	民乐县裕振投资开发有限公司	民乐县规划建设设计院	甘肃省建设设计研究院有限公司	---	---	---	消防设计审查	履行审查验收程序方面： 消防设计审查办理时限过短，不符合逻辑，存在体外循环现象；。 违反设计文件深度： 1、室内消火栓系统未设实验消火栓；2、未设检修控制阀门。 违反含“应”字等非强制性条文方面： 独立建造的老年照料设施的屋面保温材料未采用A级保温材料。	
30	张掖	甘州区住建局	甘州区金房裕园住宅小区幼儿园建设项目	是 新建幼儿园 面积2199.57 m ²	张掖市房地产开发总公司	中国建筑科学研究院有限公司	兰州有色冶金设计研究院有限公司	---	---	---	消防设计审查	未发现问题	
31	张掖	甘州区住建局	张掖市甘州区三星石化加油站改扩建项目	是 扩建加油站 面积：467.78 m ²	张掖市三星石化产品有限责任公司	甘肃省商业设计研究院有限公司	中国市政工程西北设计研究院有限公司	甘肃荣昇建设有限公司	兰州建中工程建设监理有限公司	甘肃昊华工程建设管理咨询有限公司	消防验收	未发现问题	
32	张掖	甘州区住建局	肃南县皇城幼儿园第二保教楼建设项目	是 新建幼儿园 面积：1197.3 m ²	肃南裕固族自治县皇城幼儿园	甘肃省城乡工业设计院有限公司	兰州有色冶金设计研究院有限公司	甘肃陇嘉建筑工程有限责任公司	甘肃鑫海建设监理咨询有限公司	酒泉市宏泰消防检测有限公司	消防验收	履行审查验收程序方面： 消防验收办理时限过短，不符合逻辑，存在体外循环现象；。 现场查验存在问题： 1、开敞楼梯间楼板开洞处未设置挡烟垂壁；2、面积大于100平方米房间及内走道自然排烟窗面积不满足要求，自然排烟窗未在1.3~1.5米处设置手动开启装置。	
33	张掖	山丹县住建局	张掖LNG储备中心项目	是 易燃易爆场所 面积：16761.57 m ²	张掖交投能源开发有限公司	北京石油化工工程有限公司	中国市政工程西北设计研究院有限公司	中石油工程建设工程有限公司	北京兴油工程管理有限公司	甘肃安维卓越工程技术有限公司	消防验收	未发现问题	
34	张掖	山丹县住建局	山丹东乐北滩49.5兆瓦并网光伏发电项目	否 面积1815.7 m ²	山丹县焰中新能源开发有限公司	中国能源建设集团山西省电力勘测设计院有限公司	吴忠市建筑工程施工图审查中心	中国电建集团河北工程有限公司	内蒙古蒙能建设工程监理有限公司	甘肃博友安消防工程技术咨询有限公司	消防验收备案	现场查验存在问题： 1、办公楼走道未按规范要求设置排烟窗；2、楼梯间楼板开洞处未设挡烟垂壁。	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
35	张掖	甘州区住建局	张掖宾馆延展区玉山墅园	否 面积：19081.81 m ²	甘肃凯利房地产开发有限公司	甘肃天工工程管理咨询有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	甘肃洪林建筑工程有限责任公司	张掖市启翔工程监理有限公司	甘肃金利达消防技术服务有限公司	消防验收备案	现场查验存在问题： 室外消火栓未设置永久性固定标识。	
36	张掖	山丹县住建局	山丹县北环影院棚户区改造项目A2#	否 面积：7853.78m ²	山丹县嘉瑞恒业房地产开发有限公司	甘肃土木工程科学研究院有限公司	甘肃省建筑设计研究院有限公司	甘肃裕祥建筑工程有限责任公司 甘肃长城消防工程有限责任公司	甘肃亚合工程建设监理有限责任公司	甘肃蓝盾消防技术服务有限责任公司	消防验收备案	现场查验存在问题： 消控室内有排水管穿越。	
37	酒泉	肃州区住建局	肃州区航天路加油站建设项目	是 新建加油站 504.71m ²	中国石油天然气股份有限公司甘肃酒泉销售分公司	哈尔滨天源石化工程设计有限责任公司	专家评审	甘肃一安建设科技集团有限公司	天津恒盛建设工程管理咨询有限公司	甘肃顺安消防工程有限公司	消防设计审查	消防设计文件编制深度方面： 辅房改造后增加备餐功能，未在图纸或说明中明确餐厨为非明火设备，不符合《汽车加油加气加氢站技术标准》GB50156-2021中14.2.10。	
38	酒泉	肃州区住建局	酒泉市人民医院迁建项目	是 新建医院 面积240199.46m ²	酒泉市人民医院	中国中元国际工程有限公司	甘肃省城乡规划设计研究院有限公司	---	---	---	消防设计审查	消防设计文件编制深度方面： 1、传染楼中3#柴油发电机房未设疏散门；2、建筑图纸未明确排烟窗设置要求（门诊大厅等）；3、按照《民用建筑电气设计标准》GB 51348-2019中13.9.1.5条，医疗综合楼、传染楼地下层部分房间长期有人停留，线缆敷设说明应补充技术要求。 违反含“应”字等非强制性条文方面： 1、本工程未设置室外消防水池，室内消防水池设置取水口不合理，不符合《消防给水及消火栓系统技术规范》4.3.7的要求；2、防排烟系统设计应补充排烟风机、补风机控制方式及常闭排烟口启动和联动要求等内容，详见《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017第5.2.2及5.2.3条。	
39	酒泉	肃州区住建局	乐动敦煌-文旅产业综合体	是 影剧院 面积：17887.74 m ²	乐动敦煌-文旅产业综合体	新时代（西安）设计研究院有限公司	甘肃省建筑设计研究院有限公司	---	---	---	消防设计审查	违反含“应”字等非强制性条文方面： 1、舞台等高大空间场所自喷喷头布置有误，地上三层消火栓均设置于设备用房内，不符合《消防给水及消火栓系统技术规范》7.4.7条的要求；2、风管穿越防火分隔处的缝隙应采用防火材料封堵，防火分隔处防火阀两侧各2.0m范围内的风管应采用耐火风管或风管外壁应采取防火保护措施，且耐火极限不应低于该防火分隔体的耐火极限，排烟系统应进行抗震设防，见GB50016-2014（2018年版）第6.3.5条。	
40	酒泉	肃州区住建局	上亿西部商贸城（二期）	是 新建商场 面积：53240.17 m ²	嘉峪关万隆房地产有限公司	上海东方建筑设计研究院有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	酒泉市第三建设工程安装公司（总包单位）	酒泉市宏泰建筑设计监理有限公司	甘肃浩业消防技术服务有限公司	消防验收	履行审查验收程序方面： 消防验收未在法定时限内办结。 现场查验存在问题： 1、未设置消防水泵控制按钮；消防分控制室内设盥洗间，未设分隔门，违反无关管道不得进入消控室的规定，消防分控制室内未配置灭火器；2、部分室外消火栓永久性固定标识设置不规范，不符合GB50974-2014第8.3.7条规定；3、自喷系统湿式报警阀组的水力警铃安装位置不符合《自动喷水灭火系统设计规范》GB50084-2017第6.2.8的要求。	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
41	酒泉	金塔县住建局	金塔县未成年保护中心和儿童福利院建设项目	是 福利院 3403.88m ²	金塔县民政局	酒泉市建筑设计研究院有限责任公司	甘肃筑鼎建设责任有限公司	金塔县华鑫建业有限责任公司	甘肃弘宸工程监理有限责任公司	甘肃顺安消防工程有限公司	消防验收	履行审查验收程序方面： 消防验收未在法定时限内办结。 现场查验存在问题： 1、消防室液位显示装置故障，现场电井内电线电缆排布和防火封盖不规范；2、自然排烟窗设置在储烟仓内的面积不满足规范要求，楼梯间最高位可开启外窗1.3-1.5米范围未见手动开启装置。	
42	酒泉	肃州区住建局	酒泉市敦煌路小学建设项目	是 新建教学楼 9280.54m ²	肃州区教育局	兰州交大设计研究院有限公司	兰州有色冶金设计研究院有限公司	酒泉市光明建业有限责任公司	甘肃新鑫泽工程技术有限责任公司	酒泉新睿安消防技术服务有限公司	消防验收	履行审查验收程序方面： 消防验收未在法定时限内办结。 现场查验存在问题： 1、高位消防水箱出水阀门关闭，高位消防水箱水位不足，不符合《消防给水及消火栓系统技术规范》14.0.1的要求；2、教学楼南侧挡烟垂壁故障，无法启动；3、部分室外消火栓永久性固定标识设置不规范，不符合《消防给水及消火栓系统技术规范》第8.3.7条。	
43	酒泉	肃州区住建局	中天·岁月魔方	否 110822.57m ²	酒泉中天置业有限公司	天尚设计集团有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	酒泉市第三建筑安装工程九分公司 酒泉市怀茂建筑安装工程公司	酒泉众信工程监理咨询有限公司 酒泉市宏泰建筑设计监理有限公司	甘肃浩业消防技术服务有限公司	消防验收备案	未发现问题	
44	酒泉	敦煌市住建局	敦煌市旅游集散中心项目	否 3800m ²	敦煌市文体广电和旅游局	北京市建筑设计研究院有限公司	甘肃省城乡规划设计研究院	大同市政建设集团有限公司	甘肃经纬建设监理咨询有限公司	甘肃天誉消防检测维保有限公司	消防验收备案	未发现问题	
45	兰州新区	兰州新区城建和交通管理局	兰州新区西岔园区保障性租赁住房项目（瑞岭翰林郡）	是 一类高层 206121.04m ²	兰州新区职业教育园区建设投资管理公司	天津城建大学建筑设计研究院有限公司	甘肃省建设设计咨询集团有限公司	—	—	—	消防设计审查	消防设计文件编制深度方面： 1、室外给水消防总平面图未根据《消防给水及消火栓系统技术规范》5.4.7的要求标注室外水泵接合器距离室外消火栓或消防水池的距离；2、未根据《消防给水及消火栓系统技术规范》第4.3.7的要求标注消防取水口与建筑物的距离；3、地下室各防烟分区挡烟垂壁类型、材质、做法均未明确；4、各防烟分区净高、最小清晰高度、储烟仓厚度均未给出。 违反“应”字等非强制性条文方面： 1、幼儿园原设计电施-14图，报警系统总线采用WDZC-RVS-2x1.5，不符合《民用建筑电气设计标准 GB 51348-2019》13.8.4的规定；2、室外消火栓采用地上式，根据《消防给水及消火栓系统技术规范》7.1.5的要求，严寒、寒冷等冬季结冰地区城市隧道及其他构筑物的消火栓系统，应采取防冻措施。	
46	兰州新区	兰州新区城建和交通管理局	兰州新区承接灾后重建移民搬迁安置农村住房配套设施项目——医疗卫生及养老服务中心	是 养老院 3379.05m ²	兰州新区土地资产投资管理有限公司	兰州城市建筑设计研究院有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	—	—	—	消防设计审查	消防设计文件编制深度方面： 1、自喷系统未明确采用喷头的类型；2、未明确厨房操作间喷头公称动作温度的设计要求，不符合《自动喷水灭火系统设计规范》GB 50084-2017第6.1条的规定。 违反“应”字等非强制性条文方面： 1、封闭楼梯间排烟窗开口面积未满足“在楼梯间的外墙上每5层内设置总面积不小于2.0平米可开启外窗或开口”要求，不符合《建筑防烟排烟系统技术标准》GB51251-2017第3.2.1条的规定。	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
47	兰州新区	兰州新区城建和交通管理局	兰州新区专精特新化工产业孵化基地项目（B区）	是 易燃易爆 149264.42m ²	兰州新区石化产业投资集团有限公司	中国医药集团联合工程有限公司	甘肃省建筑设计研究院	中铁二十一局集团第二工程有限公司 中化二建集团有限公司 湖南建工集团有限公司 中建三局集团有限公司 湖南省第三工程有限公司	兰州金建工程建设监理有限公司 上海高科工程咨询监理有限公司	甘肃铠旋消防检测技术有限公司	消防验收	现场查验存在问题： 1、多层丙类库房间内自喷系统的预作用阀组供水蝶阀关闭，未处于常开状态；2、甲类库房同楼栋若干甲类库房事故排风机按钮集中设置在室外一处，按钮与事故风机无对应编号且不方便操作，按钮箱不应该上锁。	
48	兰州新区	兰州新区城建和交通管理局	化工新材料产业园专用厂房（一期）项目年产300吨心血管药物和多肽药物中间体项目分项工程	是 易燃易爆 3238.81m ²	甘肃瀚聚药业有限公司	黑龙江龙维化学工程设计有限公司	航天长征化学工程股份有限公司兰州分公司	中戈建工集团有限公司兰州分公司	甘肃方圆工程监理有限责任公司	甘肃溁怡消防安全技术有限公司	消防验收	履行审查验收程序方面： 消防验收未在法定时限内办结。 现场查验存在问题： 1、车间现场有一处电线头裸露未处理；2、现场未设置消防救援窗标志；3、钢结构构件非膨胀型防火涂料厚度不足、局部破损。	
49	兰州新区	兰州新区城建和交通管理局	兰州国际空港新城“云之驿”项目	是 一类高层 148667.06m ²	甘肃省民航置业投资有限公司	北方工程设计研究院有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	甘肃省民航建设（集团）有限公司	甘肃民航工程咨询有限公司	甘肃永盛消防设施检测有限公司	消防验收	履行审查验收程序方面： 《工程竣工验收报告》内容不完整，无消防设计审查意见。 现场查验存在问题： 1、地下车库部分管道和桥架穿越楼板、防火分隔部位未按规范要求进行防火封堵；防火分隔处防火阀两侧2.0m范围内的风管未采取防火保护措施；2、地库存在防火门缺失现象；3、消防控制室内设盥洗间，无门，违反无关管道不得进入消控室的规定；4、部分室外消火栓永久性固定标识设置不规范。	
50	兰州新区	兰州新区城建和交通管理局	甘肃政法学院兰州新区新校区建设项目（一期）	是 新建教学楼 62058.4m ²	甘肃政法大学	同济大学建筑设计研究院	甘肃省城乡规划设计研究院	万桥信息技术有限公司（消防专业分包）	甘肃华联工程监理有限公司 甘肃建祥工程建设监理有限公司	甘肃铠旋消防检测技术有限公司	消防验收	现场查验存在问题： 1、外窗跨越地上、地下楼梯间，违反地上、地下楼梯间完全分隔的要求；2、各层走道未按规范要求设置防烟分区；3、食堂地下室排烟风机、风管等抗震措施不规范；4、宿舍楼一层楼梯间防火门闭门器损坏，关闭不严；5、个别灭火器压力不足。	
51	兰州新区	兰州新区城建和交通管理局	兰州新区化工园区污水处理厂	否 23476.88m ²	兰州新区石化产业投资集团有限公司	东华工程科技股份有限公司	——	兰州新区化学工程公司 中铁二十一局集团有限	上海高科工程咨询监理有限公司 甘肃华兰工程监理有限公司	甘肃溁怡消防安全技术有限公司	消防验收备案	现场查验存在问题： 1、中央控制室消防和安防设备合用，消防设备琴台与安防机柜紧挨，未有明显间隔；2、生产楼内走道高位自然排烟窗未在1.3-1.5米范围内设置手动开启装置。	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
52	兰州新区	兰州新区城建和交通管理局	大科学装置科技创新创业园检验检测中心	否 21723.74m ²	中国科学院近代物理研究所	唐山市规划设计研究院	甘肃省建筑设计研究院有限公司	中铁二十一局集团第二工程有限公司	甘肃工程建设监理有限公司	兰州越豪科技技术服务有限公司	消防验收备案	现场查验存在问题： 1、各层走道未按规范要求设置防烟分区；2、部分防火阀安装距墙太远。	
53	临夏州	广河县住建局	广河县畜产品交易市场建设项目	是 建筑面积14526m ²	广河县农业农村局	中地设计集团有限公司	甘肃省城乡规划设计研究院	甘肃恒业建筑工程有限公司	中誉恒信工程咨询有限公司	甘肃天誉消防检测维保有限公司	消防验收备案	履行审查验收程序方面： 住建局对该项目进行消防验收备案，但该项目总建筑面积为14526.73平方米，属于特殊建设工程，需要开展建设工程消防验收； 验收现场查验同步发现设计问题：违反设计文件编制深度要求： 1）、补充消防给水、建筑灭火器、消防通风设计内容；2）、补充活禽交易棚、羊交易棚、牛交易棚、牧草交易棚柱间支撑、屋面支撑的耐火极限设计，柱间支撑的设计耐火极限应与柱相同，屋盖支撑和系杆的设计耐火极限应与屋顶承重构件相同； 违反“严禁”、“必须”、“应”、“不应”、“不得”要求的非强制性条文： 1）、室外楼梯周围2米范围设置有疏散门以外的其他门窗洞口，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第6.4.5条要求；2）、敞开楼梯间入口处未设挡烟垂壁，不符合规范GB 51251-2017第4.2.3条要求。	
54	临夏州	广河县住建局	广河县临园液化气站建设项目（一期）	是 易燃易爆场所	甘肃太子寺燃气有限公司	咸阳燃气热力设计有限公司	——	甘肃东乡族自治县第三建筑工程公司	中伦建筑工程设计有限公司	兰州金航消防检测服务有限公司	消防验收	现场查验存在问题： 1、消防水池未设置就地水位显示装置，并在消防控制中心或值班室等地点未设置显示消防水池水位的装置，不符合规范GB50974-2014第4.3.9-2条要求；2、消防水泵未设置机械手动启动装置，控制柜与消防水泵异地设置，消防水泵未设置就地紧急启停按钮，不符合规范GB50974-2014第11.0.8条、11.0.12条要求； 与设计图纸不符的问题： 1、水泵吸水管布置、消防泵房集水坑排水设施均与设计图纸不符，且泵房集水坑排水泵流量不足；2、照明和疏散指示标识未按设计接线； 验收现场查验同步发现设计问题：违反设计文件编制深度要求： 1、未提供消防水泵控制柜一次、二次原理图，给排水专业未提供消防系统控制原理及相关专业配合内容，不符合规范GB50116-2013第3.1.8条要求；消防控制柜防护等级不明确，不符合规范GB50974-2014第11.0.9条要求；2、未提供瓶库间消防通风设计，不符合规范GB51142-2015第7.0.10、8.0.6条要求；无办公楼走道排烟设计、敞开楼梯间入口处挡烟垂壁设计，不符合规范GB51251-2017第4.2.3条要求；3、补充消防泵房管道设备保温设施及通风设计相关内容；4、补充泵房架空管道管道名称和水流方向标识设计，不符合规范GB50974-2014第12.3.24条要求；5、补充消防水泵吸水管和出水管上压力表、每台消防水泵出水管上 DN65 的试水管、消防水泵的出水管上带有自锁装置的蝶阀设计，不符合规范GB50974-2014第5.1.17条、5.1.11条、5.1.13条要求； 其他： 1、消防验收申请表中消防设计审查意见书文号填写错误；2、该项目法律文书未使用制式文件；3、该工程从审查到验收（含五方责任验收报告）未对罐体进行审批；4、消防技术审查意见书中专业人员未进行签名；5、验收未填写现场检查记录表；6、竣工验收报告编制不完整（无报建日期、消防技术审查意见等资料）。	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
55	临夏州	广河县住建局	三甲集棚户区改造	是 总建筑面积30597m ²	广河县城乡基础设施建设投资有限公司	甘肃省城乡规划设计研究院有限公司	兰州市城市建设设计院	---	---	---	消防设计审查	<p>违反设计文件深度要求问题：未提供消防给水总平面图；</p> <p>违反含“应”字等非强制性条文方面：1、D-1#：两部疏散楼梯间的梯段上有凸出的结构柱，影响安全疏散，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第6.4.1条要求；2、封闭楼梯间顶部未设置1m²的可开启外窗，不符合规范GB51251-2017第3.2.1条要求；3、消防救援窗未设置标识（且未明确具体做法），不符合规范GB50016—2014（2018年版）第7.2.5条要求；4、A-3#楼、B-4#楼消防水泵房应急照明从楼梯间应急照明回路接入，不符合规范GB51309-2018第3.3.3-5条要求；5、消防水箱水位信号显示位置接入有误，不符合规范GB50974-2014第4.3.9-2条要求；</p> <p>其他：1、该项目消防设计审查受理凭证、审查意见书均未使用制式法律文书；2、消防设计审查未填写现场检查记录表。</p>	
56	临夏州	和政县住建局	和政县名人幸福里1#-6#楼建设项目	否 建筑面积38336.79m ²	和政县名人置业有限责任公司	甘肃省城乡工业设计院有限公司	甘肃省建筑设计研究院	和政县宏发建筑工程有限责任公司	甘肃亚合工程建设监理有限责任公司	---	消防验收	<p>履行审查验收程序方面：该项目属于其他建设工程，属于行政确认事项，仅需进行消防验收备案，但消防验收部门对该项目进行了消防验收；</p> <p>现场查验存在问题：1、1#-5#楼为高层建筑，消防救援场地宽度不符合规范GB 50016—2014（2018年版）第7.2.2条要求；2、楼梯间出屋面的门上方内外两侧未设安全疏散标识，不符合规范GB51309-2018第3.2.8条要求；3、原设计6#楼一层无柴发机房及配电室，实际工程中设置的柴发机房不符合规范GB50016—2014（2018年版）第5.4.13条要求，应重新设计整改；4、消控室无外线电话，消防控制室现有布置不符合规范GB50116-2013第3.4.3条、3.4.8条要求，探测器未通电；5、消防水箱间明敷消防配电线路，未采用金属管或线槽，不符合规范GB 50016—2014（2018年版）第10.1.10条要求；消防水箱间消防电话布线与强电共线槽敷设，不符合规范GB 50116-2013第11.2.5条要求；</p> <p>与设计图纸不符的问题：1、水泵吸水管布置、消防泵房集水坑排水设施均与设计图纸不符，且泵房集水坑排水泵流量不足；2、照明和疏散指示标识未按设计接线。</p>	
57	临夏州	和政县住建局	和政县鸿瑞佳苑住宅小区	否 建筑面积113720m ²	甘肃省云发房地产开发集团有限责任公司	甘肃省建筑设计研究院有限公司	中匠民大国际工程设计有限公司	---	---	---	消防设计审查	<p>履行审查验收程序方面：1、该项目不属于特殊建设工程，不需要进行消防设计审查；2、受理超期；3、该项目属于施工图联合范畴，但未出具消防设计审查意见书；</p> <p>违反设计文件深度要求问题：未提供地下车库通风井道出地面部分相关内容（风口选型、有效面积、安装要求等），不符合规范GB51251-2017第4.4.4条要求；</p> <p>违反含“应”字等非强制性条文方面：1、A段商业、B段商业的商业网点建筑面积超过300m²，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第2.1.4条要求；2、20#、23#、24#、25#一层商业网点安全出口处未设置地面水平照度不小于1.0lx的应急照明，24#消防控制室安全出口处未设置地面水平照度不小于1.0lx的应急照明，不符合规范GB 51309-2018第3.2.5条要求；3、24#楼地下一层合用前室开设除门窗洞口外的其他洞口（桥架穿越），不符合规范GB50016—2014（2018年版）第6.4.3条要求；4、20#、23#~25#楼地下一层（地下车库）消防电梯前室漏设消火栓，不符合规范GB50974-2014第7.4.5条要求；</p> <p>其他：未出具设计审查现场检查记录表。</p>	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
58	甘南州	临潭县住建局	临潭县生态产业园区招商服务中心建设项目	否 建筑面积641.2m²	临潭县工业和信息化局	泰和坤建（天津）建筑工程有限公司	甘肃省建筑设计研究院有限公司	---	---	甘肃胜顺建设工程检测有限公司	消防设计审查	履行审查验收程序方面： 该项目不属于特殊建设工程，不需要进行建设工程消防设计审查。	
59	甘南州	临潭县住建局	临潭县洮滨乡加油站建设项目	是 易燃易爆场所	甘南宏景商贸有限公司	甘肃省商业设计研究院有限公司	兰州城市建设设计院	山东益通安装有限公司	达华工程管理有限公司甘肃分公司	---	消防验收	履行审查验收程序方面： 消防验收现场检查记录表填写时间早于验收项目申报时间； 现场查验存在问题： 1、站房的第二安全出口开向油罐区，未在该区域设置安全提示标识：禁止吸烟、禁止人员停留等；储藏间与油罐区相邻，且存放可燃物，不符合规范GB50156-2021第5.0.3条要求；2、站房一层安全出口外面未设置地面水平照度不低于1.0lx应急照明，不符合规范GB51309-2018第3.2.5条要求； 与设计图纸不符的问题： 应急照明及疏散指示系统未按图施工。（按规范要求图纸中应急照明及疏散指示系统馈电回路采用直流安全电压供电，现场施工供电电压未经转换接至应急照明及疏散指示灯具。）； 其他： 该项目建设工程消防设计审查、验收意见书均未对罐体进行审批。	
60	甘南州	临潭县住建局	临潭县城区迎宾路道路及排水工程	否 总长度2.76KM	临潭县住房和城乡建设局	江苏中设集团股份有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	甘肃谊诚水利水电建设工程有限公司	甘肃华圣建设工程有限公司甘肃分公司	甘肃鸿科领航科技检测有限公司	消防验收	履行审查验收程序方面： 备案项目受理超期。	
61	甘南州	卓尼县住建局	卓尼县纳浪九年制学校教学楼建设项目	是 建筑面积为2666.8m²的教学楼	临潭县教育和科学技术局	中士大地国际建筑设计有限公司	甘肃省建筑设计研究院有限公司	甘南州恒生建设集团有限公司	福建远创工程项目管理有限公司	---	消防设计审查	违反含“应”字等非强制性条文方面： 1、水箱间、消防水池水位信号未接至值班室，不符合规范GB50974-2014第4.3.9-2条要求；2、一层安全出口外面未设置地面水平照度不低于1.0lx应急照明，不符合规范GB51309-2018第3.2.5条要求； 其他： 1、该项目未使用制式法律文书、文号；2、该项目未提供现场检查记录表；3、该项目消防设计审查申请表填写不规范。	
62	甘南州	卓尼县住建局	卓尼县柳林第二小学建设项目（二期）	是 建筑面积为2725.47m²的教学楼	临潭县教育和科学技术局	甘肃省城乡工业设计院有限公司	甘肃省建筑设计研究院有限公司	甘南州四方建筑有限公司	甘肃建祥工程建设监理有限公司	---	消防验收	现场查验存在问题： 1、走廊疏散指示灯具安装高度高于地面1.0m，不符合规范GB51309-2018第3.2.9-1条要求；2、室外消火栓被遮挡，新建建筑室外消火栓设置位置不符合规范GB 50974-2014第7.3.3条要求。 与设计图纸不符的问题： 应急照明及疏散指示系统未按图施工（按规范要求图纸中应急照明及疏散指示系统馈电回路采用直流安全电压供电，现场施工供电电压未经转换接至应急照明及疏散指示灯具。）。 验收现场查验同步发现设计问题： 违反设计文件编制深度要求：1、设计文件缺少消防救援窗标识； 违反含“应”字等非强制性条文方面： 一层安全出口外面未设置地面水平照度不低于1.0lx应急照明，不符合规范GB51309-2018第3.2.5条要求。 其他： 1、未按照制式要求编制法律文书文号；2、未提供项目消防设施检测报告；3、未提供现场检查记录表。	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
63	甘南州	卓尼县住建局	卓尼县残疾人托养服务中心提升改造项目	是 建筑面积为1841.59㎡的托养服务中心	卓尼县残疾人联合会	深圳建昌工程设计有限公司	甘肃省建筑设计研究院有限公司	甘肃恒投建设有限公司卓尼分公司	中伦建筑工程设计有限公司 监理分公司	甘肃其江泓消防维保检测有限公司	消防验收备案	<p>履行审查验收程序方面：1、该项目属于特殊建设工程，但住建局将其按照一般工程进行备案；2、该项目备案凭证中未对项目是否抽中进行明确，但项目按未抽中进行办理；</p> <p>现场查验存在问题：1、消防救援窗未设置标识，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第7.2.5条要求；楼梯间未设置楼层显示标志，不符合规范GB51309-2018第3.2.10条要求；2、消防控制室有与消防无关的管道（采暖管）通过，且无外线电话，不符合规范GB50116-2013第3.4.3条、3.4.6条要求；消防控制室部分消防配电线路未采用金属线槽敷设，安全出口未设置疏散照明，不符合规范GB51309-2018第3.2.5条要求；厨房操作间未设置可燃气体探测器，不符合规范GB50016-2014(2018年版)第8.4.3条要求；3、应急照明及疏散指示系统未按图施工（按规范要求图纸中应急照明及疏散指示系统馈电回路采用直流安全电压供电，现场施工供电电压未经转换接至应急照明及疏散指示灯具。）</p> <p>现场查验同步发现设计问题：违反设计文件编制深度要求：1、未提供完整的设计文件：既有建筑改造增设18立方米水箱，无结构设计内容，且未对原建筑的结构安全进行核查评定；2、未提供完整的设计文件：无消防救援窗设计内容；无通风及防排烟系统相关设计内容、无厨房操作间事故通风系统相关设计内容；无高位消防水箱消火栓系统出水管相关设计内容；3、消防检测报告编制内容与现场消防设施内容不符；</p> <p>违反“应”字等非强制性条文方面：1、消控室：消防配电箱设置有与消防无关的配电回路（其中设置了带漏电保护的插座回路），不符合规范GB50116-2013第3.4.6条要求；2、一层安全出口外面未设置地面水平照度不低于1.0lx应急照明，不符合规范GB51309-2018第3.2.5条要求；3、可燃气体报警系统未设置声光报警器，不符合规范GB 50116-2013第8.1.1条要求；</p> <p>其他：1、该项目未使用制式法律文书（备案凭证文号未使用省厅制式格式进行编制）；2、该项目竣工验收报告编制不完整。</p>	
64	陇南市	宕昌县住建局	宕昌县第二中学建设项目	是 总建筑面积为46953平方米的教学楼、宿舍及食堂	宕昌县教育局	北方工程设计研究院有限公司	甘肃省城乡规划设计研究院有限公司	---	---	---	消防设计审查	<p>履行审查验收程序方面：1、受理凭证时间与意见书中受理凭证日期不符（该项目消防设计审查受理凭证时间为2022年6月15日，但在设计审查意见书中申请时间填写为7月）；2、消防设计审查受理、消防设计审查审批超期；</p> <p>违反设计文件深度要求问题：未提供消防给水总平面图；</p> <p>违反“应”字等非强制性条文方面：1、食堂问题：自喷系统未设水泵接合器，不符合规范GB50974-2014第5.4.2条要求；自喷系统未设泄水阀，一层湿报阀间排水地漏为DN50，不符合规范GB50084-2017第4.3.2、第6.5.2条要求；2、食堂问题：烹饪操作间的排油烟罩及烹饪部位未设自动灭火装置，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第8.3.11条要求；可燃气体报警系统未设置火灾声光报警器，不符合规范GB50116-2013第8.1.1条要求；3、行政综合楼：自喷系统未设水泵接合器，不符合规范GB50974-2014第5.4.2条要求；常闭排烟口未设置就地控制按钮，不符合规范GB51251-2017第4.4.12条要求；</p> <p>其他：受理资料不全，未提供消防设计文件。</p>	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
65	陇南市	宕昌县住建局	宕昌县官鹅文化旅游城（月亮湾国际大酒店）	是 建筑面积为27290.27 m ² 的酒店	宕昌县官鹅文化旅游城（月亮湾国际大酒店）	上海沪防建筑设计有限公司	兰州市城市建筑设计院	湖北海厦建设有限公司	陇南科城工程监理咨询有限公司	甘肃其江泓消防维保检测有限公司	消防验收	<p>现场查验存在问题：1、一层、二层防火分区之间的防火墙未采用甲级防火门，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第6.1.5条要求；2、一层走道部位自动挡烟垂壁被墙体装饰挂画阻挡，未设置手动开启装置，不符合规范GB51251-2017第5.2.5条要求；机械排烟口未设置就地启动装置，不符合规范GB51251-2017第5.2.3条要求；二楼排烟机房合用风井位置未设置止回阀，不符合规范GB50016-2014（2018年版）第9.3.1条要求；3、消防救援窗未设置标识，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第7.2.5条要求；室外消火栓、水泵接合器井盖未做标识，室内消防管道未标注水流方向、按设计要求的颜色进行区分，不符合规范GB50974-2014第8.3.7条、12.3.24条要求；4、地下一层消防水泵房未采取防水淹措施，不符合规范GB50974-2014第5.5.14条要求；5、楼内消防水系统不能正常运行（系统关闭无水），不符合规范GB50974-2014第13.2.6条要求；管道井地面穿管处未做防火封堵，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第6.2.9条要求；风管穿越防火墙隔墙处的防火阀距离墙体大于200mm（被装修隐蔽部位应自查，整改并预留检修口），不符合规范GB51251-2017第6.4.1条要求；6、疏散楼梯间防火门设有门槛及台阶，不符合规范GB51251-2017第5.5.19条要求；室外消防给水引入管倒流防止器前未设置一个室外消火栓，不符合规范GB 50974-2014第7.3.10条要求；</p> <p>与设计图纸不符的问题：1、屋面层增设办公室等用房，与设计图纸不符。同时内走道不满足排烟要求；2、室外消防供水条件与设计不符，且设计亦不满足两路供水条件，不符合规范GB 50974-2014第6.1.3条要求；自喷系统未设泄水阀、一层末端试水设施被遮挡，不符合规范GB50084-2017第4.3.2条要求；3、二至七层内走道挡烟垂壁设置数量、高度与图纸不符；厨房事故通风系统未在厨房室外便于操作的地方设置启动装置，不符合规范GB50736-2012第6.3.9条要求；</p> <p>其他：1、竣工验收报告编制不完整（未提供消防设计文件）；2、未按照制式要求编制法律文号。</p>	
66	陇南市	宕昌县住建局	宕昌县官鹅文化旅游城4#、5#、7#楼	否	宕昌县福昌置业有限公司	上海沪防建筑设计有限公司	——	甘肃恒投建设有限公司卓尼分公司	陇南科城工程监理咨询有限公司	甘肃析泽消防技术有限公司	消防验收备案	<p>现场查验同步发现设计问题：违反含“应”字等非强制性条文方面：1、消防水泵接合器数量、与室外消火栓距离（提供图纸不清晰）不符合规范GB50974-2014第5.4.3条、5.4.7条要求；2、4#楼：消防电梯前室的短边尺寸小于2.4米，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第7.3.5条要求，应现场核查；</p> <p>其他：1、竣工验收报告编制内容不齐全（无施工许可证号）；2、未按照制式要求编制法律文号。</p>	
67	陇南市	礼县住建局	礼县石桥镇卫生院业务楼及附属设施建设项目	是 建筑面积为4613.78 m ² 医院业务楼	礼县石桥镇卫生院业务楼及附属设施建设项目	中腾勘察设计有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	——	——	——	消防设计审查	<p>违反含“应”字等非强制性条文方面：1、自喷系统未设泄水阀，不符合规范GB50084-2017第4.3.2条要求；消防车取水口管径DN200，不符合国标图集15S909图示要求。2、常闭排烟口未设置就地开启装置，不符合规范GB51251-2017第4.4.12条要求；未明确潮湿场所应急照明及疏散指示标志灯具IP等级，不符合规范GB51309-2018第3.2.5条要求。</p> <p>其他：1、该工程设计审查意见书未采用制式法律文书；2、未按照制式要求编制法律文号。</p>	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
68	陇南市	礼县住建局	礼县兆庆家园住宅小区	是一类高层	礼县兆庆房地产有限责任公司	陇南市诚信勘察设计有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	甘肃省第八建设集团有限责任公司	甘肃陇南市昌信建设监理咨询有限公司	甘肃金智消防检测技术服务有限公司	消防验收	<p>现场查验存在问题：1、风管穿排烟机房、楼梯间等防火隔墙处排烟防火阀两侧各2.0m范围内的风管未采用耐火风管或风管外壁采取防火保护措施，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第6.3.5条要求；2、部分通风系统合用风井，各系统未设置止回阀；3、部分风管穿楼梯间、机房等防火隔墙处未设置防火阀，不符合规范GB50016-2014（2018年版）第9.3.1条要求；部分防火阀安装不规范，防火阀距离防火隔墙大于200mm，不符合规范GB51251-2017第6.4.1条要求；4、车库、水泵房未设置应急照明灯具，不符合规范GB51309-2018第3.2.5条要求；5、变配电室内出电缆沟电缆未敷设于桥架内；6、储油间开关未采用防爆型；</p> <p>验收现场查验同步发现设计问题：违反设计文件编制深度要求：未提供室外消防给水总平面图，室外消防供水条件（DN100、DN150均不足）；</p> <p>违反含“应”字等非强制性条文方面：1）、排烟风机、送风机未能在消控室手动控制盘直接启动，不符合规范GB50116-2013第4.5.3条要求；消防水池、水箱间水位信号未接至消控室显示，不符合规范GB50974-2014第4.3.9-2条要求；2）、低压配电系统：消防设备配电回路过负荷保护未作用于信号而不应切断电源，不符合规范GB51348-2019第7.6.3条要求；3）、1#、4#楼为多层商业与高层住宅组合的一类高层建筑，室外消防设计流量20L/S，不符合规范GB50974-2014第3.3.2条要求；4）、高位消防水箱各系统出水管止回阀方向错误影响系统运行，水箱间未采取冬季保温措施，不符合规范GB50974-2014第5.2.5条要求；5）、地下室Bx8~9轴排水明沟不应跨越防火分区；6）、1#楼室内消防系统供水管、消防泵出水管未设水锤消除装置，不符合规范GB50974-2014第8.3.3条要求；7）、幼儿园与5#楼的防火间距小于9米（总图中未标注），不符合规范GB50016—2014（2018年版）第5.2.2条要求；8）、1#楼、2#楼的消防救援场地局部突出用地红线布置，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第7.2.2条要求；9）、7#楼、8#楼、6#楼及其一层裙房、幼儿园为贴邻布置，未采取不同建筑贴建时的防火措施，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第5.2.2条要求，应按一栋建筑确定防火分类，即一类高层公建（住宅与公建组合建造）进行防火设计；10）、建筑高度大于54米的住宅（1#楼、2#楼、4#楼），部分户型的避难房间未设置乙级防火门、未明确外窗的耐火完整性不应小于1.0小时，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第5.5.32条要求；11）、地下室风井出地面室外风口应明确选型（风口形式、尺寸、安装高度等参数）。</p>	
69	天水市	甘谷县住建局	甘谷县磐安初级中学教学楼项目	是建筑面积为4808.64m ² 的教学楼	甘谷县磐安初级中学	禾泽都林设计集团有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	——	——	——	消防设计审查	<p>违反设计文件深度要求问题：1）、未提供室外消防给水总平面图、排烟风机二次控制原理图，不符合规范GB50116-2013第3.1.8条要求；2）、未提供走道排烟管道排烟阀型号设计，并落实控制要求；3）、四楼会议室排烟窗面积标注暖通专业与建筑专业图纸不一致；</p> <p>违反含“应”字等非强制性条文方面：1、消防水箱未设就地水位显示装置（仅设了一组投入式），不符合规范GB 50974-2014第4.3.9条要求；2、水箱间地面未设排水设施，不符合规范GB50974-2014第4.3.9条要求；3、高位消防水箱间消火栓系统重力自流出水管、增压泵出水管均未设止回阀，不符合规范GB 50974-2014第5.2.6条要求。</p>	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
70	天水市	甘谷县住建局	甘谷县大像山镇西关幼儿园项目	是 建筑面积为3650㎡的幼儿园	甘谷县裕泰房地产开发有限公司	陕西同济土木建筑设计有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	天水惠博建筑工程有限公司	甘肃正通项目管理咨询有限公司	甘肃威信消防检测有限责任公司	消防验收	<p>履行审查验收程序方面：该项目二次装修未按照规定履行建设工程消防设计审查、消防验收程序；</p> <p>现场查验存在问题：1、建筑灭火器缺失合格证，不符合规范GB50444-2023第2.2.1条要求；消火栓箱内灭火器配置不足，不符合规范GB50140-2005第7.1.3条要求；自喷系统末端试水设施不应被遮挡；2、室外消火栓井室及井盖不应隐蔽，并未做永久指示标牌，不符合规范GB50974-2014第7.2.11条要求；3、安全出口标识灯具、疏散指示标识灯未设置于吊顶以下，不符合规范GB51309-2018第3.2.2条要求；4、功能房间格栅吊顶的报警、喷淋未按规范要求设置，不符合规范GB50116-2013第6.2.18条、GB 50084-2017第7.1.13条要求；5、内庭院增设采光顶（采光顶与四周女儿墙之间设有约600mm高空隙），未进行施工图变更设计审查；6、幼儿园部分教室的自然排烟窗面积不足，不符合规范GB 51251-2017第4.3.3条、4.6.3条要求；7、厨房操作间与其他相邻区域之间未采取防火分隔措施，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第6.2.3条要求；8、调料库等储藏室未设防火门；9、楼梯间的墙面、地面装修均未采用A级材料，不符合规范GB 50222-2017第4.0.5条要求；</p> <p>与设计图纸不符的问题：部分功能房间未设置感烟探测器；</p> <p>验收项目同步发现设计问题：违反设计文件编制深度要求：未提供室外消防给水总平面图（室外消防水源前后叙述矛盾）；违反含“应”字等非强制性条文方面：1）、自喷系统未设泄水阀、末端排水未设置为孔口出流方式，不符合规范GB50084-2017第4.3.2条、6.5.2条要求；2）、架空管道外未刷红色油漆或涂红色环圈标志，并未注明管道名称和水流方向标识等，不符合规范GB 50974-2014第12.3.24条要求；3）、走道机械排烟口（或排烟控制阀）未设置现场手动开启装置，不符合规范GB51251-2017第5.2.3条要求；</p> <p>其他：1、消防验收意见书文号未采用制式格式编制；2、竣工验收报告编制不完整（缺少开工日期、建设工程消防设计审查意见书）。</p>	
71	天水市	甘谷县住建局	引洮供水二期配套甘谷县城区供水建设工程	否 建筑面积为7905.94㎡	甘肃水务甘谷供水有限责任公司	中国市政工程西北设计研究院有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	中铁十八局集团第三工程有限公司	兰州金信工程监理有限责任公司	---	验收备案	<p>其他：1、竣工验收报告编制内容不齐全（无施工许可证号）；2、未按照制式要求编制法律文号。</p>	
72	天水市	天水市住建局	天水市麦积区高铁南幼儿园项目	是 建筑面积为4623.52㎡的幼儿园	天水市麦积区国有资产经营投资有限公司	西安建筑科技大学设计研究院有限公司	天水建筑设计院有限公司	---	---	---	消防设计审查	<p>违反含“应”字等非强制性条文方面：1、地下一层未设室内消火栓系统、自喷系统水泵接合器、室外消火栓数量以及室外消防管道埋深均不足，不符合规范GB50974-2014第7.4.3条、5.4.2条、7.3.2条要求；2、三层排烟机房未采用甲级防火门，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第6.2.7条要求；3、疏散楼梯未明确耐火极限，敞开式楼梯间钢楼梯踏步采用花纹钢板未采取防火措施，不符合规范GB 50016—2014（2018年版）第5.1.2条要求；4、走道排烟阀未明确选型是否为常闭型，且未在选型表中明确，不符合规范GB 51251-2017第5.2.3条要求；5、走道机械排烟口（或排烟控制阀）未设置现场手动开启装置，不符合规范GB51251-2017第5.2.3条要求。</p>	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
73	天水市	天水市住建局	麦积区渭南加油站建设项目	是 易燃易爆场所	甘肃联创新天商贸有限责任公司	哈尔滨天源石化工程设计有限公司	兰州市城市建设设计院；天水建筑设计院有限公司	天水华夏建筑工程有限公司	上海福达工程建设监理咨询有限公司	甘肃安禾建筑科技工程有限公司	消防验收	现场查验存在问题： 1、现场集液池污水满溢、缺灭火毯等；2、LNG储罐区与站外建、构筑物的安全间距不足，不符合规范GB 50160-2008（2018年版）第4.0.7条要求；LNG储罐区防火堤内的有效容积不应小于储罐的容积；防火堤的高度、与储罐的距离应符合规范要求；围墙与防火堤的距离、采取的防火措施等，不符合规范GB 50160-2008（2018年版）第6.3.6条、GB50156-2021第5.0.13条、第5.0.12条要求；LNG设备上方的罩棚未采取避免天然气积聚的措施，不符合规范GB50156-2021第14.2.2.7条要求；核查事故存液池与防火堤、明火地等防火设计要求；3、未见LNG储罐防火设计，应核实储罐地基基础和结构安全； 其他： 1、该项目受理、审批时仅对罐体建筑面积进行了审批，未对罐体容积及容量进行换算审批，通过相关受理资料确认该项目为油气合用二级站，应对应详细说明审批内容；2、未使用制式法律文书、法律文书编号未按照要求进行编制。	
74	天水市	天水市住建局	甘肃小陇山森林生态系统定位研究站	否 建筑面积为1594m ²	甘肃省小陇山林业科学研究所	甘肃省城乡规划设计研究院有限公司	甘肃省建筑设计研究院有限公司	甘肃柏成建设工程有限公司	甘肃鑫辉工程建设监理有限责任公司	甘肃金顺安消防技术服务有限公司	消防验收备案	违反设计文件编制深度要求： 1、未提供室外消防给水总平面图，室外消防水池及泵房设计缺失；2、未提供综合楼敞开楼梯间入口处挡烟垂壁设计；未明确一层厨房的主副食库的门应采用乙级防火门； 违反含“应”字等非强制性条文方面： 屋顶排烟风机未设置于专用机房，不符合规范GB51251-2017第4.4.5条要求。	
75	平凉市	华亭市住建局	华亭市汭南大道油电气服务站建设项目	是 易燃易爆场所	华亭市煤城瓷都文化服务中心	哈尔滨天源石化工程设计有限公司	兰州城市建设设计院有限公司	平凉华城瑞和建设工程有限公司	亿诚建设项目管理有限公司	甘肃颍宁消防检测有限公司	消防设计审查	违反设计文件深度要求问题： 1、未提供LNG储罐防火设计，应核实LNG储罐的地基基础和结构安全性；2、未提供室外水封井布置位置及做法； 违反含“应”字等非强制性条文方面： 1、LNG储罐区退国道、邻地的距离不符合规范GB 50156-2021第4.0.7条要求；2、LNG储罐区防火堤内的有效容积小于储罐的容积，不符合规范GB 50160-2008（2018年版）第6.3.6条要求；3、防火堤的高度、与储罐的距离不符合规范GB 50160-2008（2018年版）第6.3.6条要求；4、围墙与防火堤的距离、采取的防火措施等，不符合规范GB50156-2021第5.0.13条、第5.0.12条要求；5、充电桩未配置建筑灭火器；6、现场查验灭火毯数量不足（只有两块）；7、集液池污水满溢；8、未选择防爆型灯具，不符合规范GB50156-2021第13.1.7条要求； 其他： 1、未使用制式法律文书（受理凭证、意见书）；2、消防设计专篇中明确了储罐大小及位置，但建设单位在申报、消防技术审查机构均未对储罐进行申报、审查；3、消防技术审查机构未对现场检查记录表进行编号。	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
76	平凉市	华亭市住建局	华亭市第二幼儿园建设项目（砚峡社区幼儿园迁建）	是 建筑面积为4517m ² 的幼儿园	华亭市砚峡社区幼儿园	广东粤建设计研究院有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	甘肃盈海建设工程有限公司	永明项目管理有限公司	甘肃多禾消防技术有限公司	消防验收	<p>现场查验存在问题：1、消防救援窗标识未设置在救援口处，不符合规范GB 50016—2014（2018年版）第7.2.5条要求；室外消火栓井室、井盖，室外消防车取水口均隐蔽，并未做永久指示标牌，消防水池及泵房未设防水淹措施，不符合规范GB 50974-2014第7.2.11条、5.5.14条要求；2、地下一层隔震支座未采用防火保护措施，不符合规范GB/T51408-2021第5.1.2-6条要求；地下变配电室气体灭火系统缺失一组控制柜、放气报警指示灯，不符合规范GB 50370-2005第5.0.2条、6.0.2条要求；3、消控室未设置外线电话、室内消火栓箱标识不明显、试验消火栓缺水带，不符合规范GB 50974-2014第8.3.7条、7.4.9条要求；4、地下室及一层入口处的坡道、穿越隔震层的楼梯和墙体等部位未设置水平隔离缝和竖向隔离缝，穿越隔震层的管线未采用柔性连接，不符合规范GB/T51408-2021第5.4.1条要求，不能适应隔震层的水平位移。</p> <p>与设计图纸不符的问题：1、地下一层丁类库房实际使用功能为丙类库房，与原设计图纸不符；2、自喷系统末端排水与设计不符。地下室现状为丙类库房，未设置排烟设施；3、风管穿过排烟机房防火隔墙处排烟防火阀两侧各2.0m范围内的风管未采用耐火风管或风管外壁未采取防火保护措施；</p> <p>验收项目同步发现设计问题：违反含“应”字等非强制性条文方面：1、排烟风机、送风机进线保护开关未明确过负荷仅作用于报警不跳闸，不符合规范GB51348-2019第7.6.3条要求；2、消控室配电箱设置有与消防无关的馈电回路（其中设置了带漏电保护的插座回路），不符合规范GB50116-2013第3.4.6条要求；3、室外消火栓、水泵接合器、消防车取水口均未设永久性标识，不符合规范GB 50974-2014第5.4.9条、8.3.7条要求；4、室外一组消火栓不足，不符合规范GB 50974-2014第7.3.2条要求；5、消防车取水口供水管管径不足，不符合国标图集15S909图示要求；6、消防泵房安全出口不满足规范GB 50974-2014第5.5.12条要求；7、泵房未采取冬季保温措施，不符合规范GB 50974-2014第5.5.9条要求；8、消防泵出水未设水锤消除装置，不符合规范GB 50974-2014第8.3.3条要求；9、幼儿园各层建筑灭火器部分区域超规范距离要求，不符合规范GB 50140-2005第7.1.3条要求；10、自喷系统未设泄水阀、末端排水未采用孔口流出方式，不符合规范GB 50084-2017第4.3.2条、6.5.2条要求；11、高位消防水箱间、地下消防水池生活给水与溢流管空气间隙，不符合规范GB 50974-2014第5.2.6条要求；</p> <p>其他：未使用制式法律文书。</p>	
77	平凉市	华亭市住建局	华亭市医疗废物处置中心建设项目	否 建筑面积为1553.34m ² 的综合处置车间	华亭市卫生健康局	中国城市建设研究院有限公司	中国城市建设研究院有限公司（甘0004市[2021]-17617）	平凉市建筑工程有限责任公司	兰州金信工程监理有限责任公司	甘肃鸿科领航科技检测有限公司	消防验收备案	<p>备案项目同步发现设计问题：违反含“应”字等非强制性条文方面：1、架空管道外未刷红色油漆或涂红色环圈标志，并未注明管道名称和水流方向标识等设计要求，不符合规范GB 50974-2014第12.3.24条要求；2、高位消防水箱间消火栓及自喷系统重力流出水管未独立引管，不符合规范GB 50974-2014第5.2.6条要求；3、消防泵未设流量测试接口、水锤消除装置，不符合规范GB 50974-2014第5.1.11条、8.3.3条要求；4、消防车取水口供水管管径不足，不符合国标图集15S909图示要求。</p>	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
78	平凉市	泾川县住建局	泾川县中医医院提标扩能一期项目	是 总建筑面积为15866.9m ² 医院病房楼	泾川县中医医院	首辅工程设计有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	---	---	---	消防设计审查	<p>违反设计文件深度要求问题：未提供防烟分区清晰高度，储烟仓，净高等参数；</p> <p>违反“应”字等非强制性条文方面：1、（10）-（11）轴楼梯间：地下楼梯与地上楼梯之间的防火门位置有误，易造成人员疏散时误入地下室，不符合规范GB 50016—2014（2018年版）第6.4.4条要求；三层病房护理单元与业务用房区域之间未采用耐火极限2.0小时的防火隔墙和乙级防火门分隔，不符合规范GB 50016—2014（2018年版）第5.4.5条要求；2、消防水泵未设流量测试接口、水锤消除装置，不符合规范GB 50974-2014第5.1.11条、8.3.3条要求；3、消防车取水口位置不明确，不符合规范GB 50974-2014第4.3.7条要求；4、单体缺失自喷系统、消火栓系统水泵接合器，不符合规范GB 50974-2014第5.4.1条、5.4.2条要求；5、自喷系统未设泄水阀、喷头型式及温级要求不明确，不符合规范GB 50084-2017第4.3.2条、6.1.1条要求；6、地下一层14轴线处排烟管道穿越排烟机房隔墙处未设置排烟防火阀，其距离隔墙大于200mm，不符合规范GB 51251-2017第4.4.10条要求；7、变配电室下排风口未设置控制阀门；8、柴油发电机低压配电柜、变压器低压配电柜消防配电回路保护开关未明确类型（应标注过负荷仅报警不跳闸），不符合规范GB51348-2019第7.6.3条要求；9、变配电室事故通风未接入气体灭火控制系统，不符合规范GB50116-2013第4.4.2条要求；10、消防水泵房与变配电室共用应急照明配电回路，不符合规范GB51309-2018第3.3.3-5条要求；11、储油间探测器未采用防爆型，不符合规范GB50058-2014附录C；12、医疗建筑应急照明与疏散指示系统应急启动后，蓄电池电源供电时的持续工作时间小于60分钟（设计30分钟），不符合规范GB51309-2018第3.2.4条要求；</p> <p>其他：未使用制式法律文书、文号的编制。</p>	
79	平凉市	泾川县住建局	泾川世纪花园D区一期建设项目	是	泾川县新灏置业有限责任公司	北方工程设计研究院有限公司	甘肃省城乡规划设计研究院有限责任公司	甘肃正基建设工程项目管理咨询有限公司	1、甘肃联盛建设工程有限公司（2#楼及S4#楼3#、幼儿园地下车库）； 2、甘肃鑫辰建设工程有限公司（11#楼及地下车库）； 3、泾川县丰盛建筑有限责任公司（6#楼及地下车库）； 4、甘肃省第八建设集团有限责任公司12#楼、16#楼及S6#楼、地下车库）	甘肃灏宁消防检测有限公司	消防验收	<p>现场查验存在问题：1、地下一层消防水泵房控制室的观察窗未采用防火窗，地下一层排烟管道穿过排烟机房的防火隔墙两侧各两米范围未采取防火保护措施，不符合规范GB 50016—2014（2018年版）第6.2.7条、6.3.5条要求，火分区二送风机送风故障。2、消防水泵未设于自动启动状态，消防广播音量、水池水位均不足，不符合规范GB 50974-2014第11.0.1条、4.3.2条要求。3、部分排烟系统合用排烟井，各系统未设置止回阀；4、11#楼地下封闭楼梯间缺防烟设施，不符合规范GB51251-2017第3.1.6条要求，核查其他楼栋；</p> <p>验收项目同步发现设计问题：违反设计文件编制深度要求：未提供室外消防给水总平面图、室外消防车取水口布置位置；</p> <p>其他：1、未使用制式法律文书；2、验收受理凭证编号错误。</p>	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
80	平凉市	泾川县住建局	泾川弘浩茗苑住宅小区项目	否 建筑面积为13639.46㎡	泾川弘浩房地产开发有限公司	北方工程设计研究院有限公司	甘肃省城乡规划设计研究院有限责任公司	甘肃众诚建筑工程监理有限责任公司	泾川县元顺建筑安装工程有限责任公司	甘肃灏宁消防检测有限公司	消防验收备案	<p>备案同步发现设计问题：违反设计文件编制深度要求：未提供地下车库、室外工程设计说明；违反含“应”字等非强制性条文方面：1)、1#楼、2#楼、商业楼：应核实楼层间窗槛墙高度是否达到1.2m，不符合规范GB 50016—2014（2018年版）第6.2.5条要求；2)、1#楼、商业楼：应核实楼梯间的疏散门完全开启后是否减少楼梯平台的有效宽度，不符合规范GB 50016—2014（2018年版）第6.4.11条要求；3)、2#楼：应核实住宅相邻户型之间的外窗距离是否满足不小于1.0m要求，不符合规范GB 50016—2014（2018年版）第6.2.5条要求；4)、1#楼、2#楼与相邻的3层（局部1层）商业楼：位于内转角的外墙两侧的外窗水平距离小于4米，水平距离不够时未采取防火措施，不符合规范GB 50016—2014（2018年版）第6.1.4条要求；5)、1#楼屋顶设备用房未配置建筑灭火器；6)、核实2#楼地下室与上部住宅楼梯是否共用，不符合规范GB 50016—2014（2018年版）第6.4.4条要求；7)、室内消火栓系统缺高位水箱供水管；8)、变压器低压配电柜消防配电回路保护开关类型选择有误（过负荷仅报警不应跳闸），不符合规范GB51348-2019第7.6.3条要求；9)、消防水泵房未设置应急照明及疏散标志灯，不符合规范GB 51309-2018第3.2.5条要求；</p> <p>其他：1、未使用制式法律文书；2、工程竣工验收报告编制不完整。</p>	
81	庆阳市	宁县住建局	宁县县城新区第三幼儿园建设项目	是 建筑面积为4528.41㎡的幼儿园	宁县教育局	深圳中海世纪建筑设计有限公司	甘肃省工程设计研究有限责任公司	---	---	---	消防设计审查	<p>违反含“应”字等非强制性条文方面：1、幼儿园待建消防水池及泵房未与主体工程同时设计、施工并投入使用；2、室内消火栓系统上行水平干管控制阀门不足、自喷系统未设泄水阀，不符合规范GB 50084-2017第4.3.2条要求；3、厨房与其他区域未进行防火分隔（局部防火隔墙上未设置乙级防火门、窗），主食库、副食库未设置乙级防火门，不符合规范GB 50016—2014（2018年版）第6.2.3条要求；4、可燃气体报警系统未由可燃气体报警控制器接入火灾自动报警系统，可燃气体报警控制器未设于消控室，不符合规范GB50116-2013第8.1.2条要求；5、一层部分安全出口处（3~5xM轴、11~13xM轴、10~12xE轴）未设置安全出口标识灯、一层安全出口外面未设置应急照明灯具，不符合规范GB51309-2018第3.2.5条、3.2.8条要求；</p> <p>其他：1、未使用制式法律文书；2、消防设计审查申请表未填写日期；3、未提供技术检查记录表。</p>	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
82	庆阳市	宁县住建局	宁县人民法院审判法庭项目	是 建筑面积10270m²	宁县人民法院	深圳中海世纪建筑设计有限公司	——	甘肃省庆阳市建筑安装工程有限责任公司	庆阳市业兴工程监理有限公司	甘肃省海科工程咨询有限公司	消防验收	<p>现场查验存在问题：1、1、室外消防车取水口未设置永久性指示标牌、地下室部分区域缺失建筑灭火器、室内消火栓系统系统压力不足、消防水池液位计水位显示不清晰、自喷系统水力警铃设于泵房内不合理、高位水箱间阀门未设锁具，不符合规范GB 50974-2014第14.0.12条、5.2.4条、7.4.12条要求；2、一层消控室的门未直通室外，不符合规范GB50016-2014第8.1.7-4条要求；消控室水位显示装置未接入消防应急电源，当市电停电后，作为备用电源的柴油发电机组不能自动/手动启动，无法实现主备电源的切换，不符合规范GB51348-2019第6.1.8条要求；3、地下消防水泵房未设挡水门槛，不符合规范GB 50974-2014第5.5.14条要求；裙房的疏散楼梯未采用封闭楼梯间，部分地下楼梯与地上楼梯的防火分隔未设，裙房的消防救援窗的窗口尺寸达不到1.0米x1.0米，不符合规范GB 50016—2014（2018年版）第5.5.12条、6.4.4条、7.2.5条要求；2-5层内走道没有设置排烟口，不符合规范GB 50016-2014（2018年版）第8.5.2条要求；4、风管穿过排烟机房防火隔墙处排烟防火阀两侧各2.0m范围内的风管未采用耐火风管或风管外壁应采取防火保护措施，不符合规范GB 50016-2014（2018年版）第6.3.5条要求；5、地下室的平面变更应进行施工图变更设计审查（增设地下车库）；</p> <p>与设计图纸不符：1、消防泵吸水管由水池吸水方式与设计不符（设计为共用吸水管形式）；2、水泵房内消防水泵电源柜、控制柜的布置与图纸不一致，不满足平时维护及检修操作的距离要求；3、消防水泵控制柜未设置手动机械启动装置，不符合规范GB 50974-2014第11.0.12条要求；</p> <p>验收项目同步发现设计问题：违反含“应”字等非强制性条文方面：1、室外消火栓系统增压设施仅与一台主泵接驳不合理；2、地下室消防补风，配电室送风，泵房等送风系统合用送风井，未见风井出地面进风口，不符合规范GB 50736-2012第6.3.1条要求；3、柴油发电机房缺送风，未根据发电机燃烧风量、冷却风量设置送风，不符合规范GB 50736-2012第6.3.7条要求；4、柴油发电机房排风机选型过小，未考虑发电机冷却风量设置排风系统，不符合规范GB 50736-2012第6.3.7条要求；</p> <p>其他：未提供现场评定检查记录表。</p>	
83	庆阳市	宁县住建局	宁县兰生单采血浆站建设项目	否 建筑面积为3298.8m²	宁县兰生单采血浆有限责任公司	中国建筑东北设计研究院有限公司	——	甘肃建投土木工程建设集团有限公司	甘肃汇明工程监理有限公司	甘肃信合工程设计有限公司	消防验收备案	<p>其他：项目受理超期。</p>	
84	庆阳市	西峰区住建局	中国石油庆阳石化公司氢气回收项目	是 易燃易爆场所	中国石油天然气股份有限公司庆阳石化分公司	中国石油集团东北炼化工程有限公司	庆阳市住房和城乡建设局从庆阳市建设工程消防设计审查验收专家库抽取专家组技术审查（庆建消技审（2022）专（067））	——	——	——	消防设计审查	<p>违反含“应”字等非强制性条文方面：1、厂棚耐火等级为二级，钢柱、柱间支撑涂饰防火涂料的设计耐火极限为2.0小时，不符合规范GB50016—2014（2018年版）3.2.1条要求；2、未明确压缩机厂棚的顶棚防积聚排风措施等是否符合规范要求；3、未明确该项目既有消防站服务半径、供水压力以及新增消防炮和大流量消火栓流量及压力设计参数，需校核既有消防管网是否满足规范GB50974-2014第3.4.1条要求；4、该项目地处湿陷性黄土地区，未明确湿陷等级及管道敷设要求，同时需完善埋深、管道试验要求；</p> <p>其他：1、该项目消防设计审查意见书中受理凭证文号填写错误；2、未按照制式要求编制法律文书。</p>	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
85	庆阳市	西峰区住建局	西峰区肖金敬老院建设项目	是 建筑面积为2602.44㎡的养老院	庆阳市西峰区肖金镇人民政府	中科华创国际工程设计顾问集团有限公司	甘肃省城乡规划设计研究院有限公司	甘肃立德建设工程有限公司	甘肃华圣建设工程有限公司	甘肃天誉消防检测维保有限公司	消防验收	<p>履行审查验收程序方面：1、未提供验收受理凭证；2、消防验收办理超期；</p> <p>现场查验存在问题：1、消防水池顶板活荷载标准值为10kN/m²，位于消防车道下时，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第7.1.9要求；2、厨房与其他区域未进行防火分隔（局部防火隔墙上未设置乙级防火门、窗），不符合规范（GB50016-2014（2018年版）第6.2.3条条要求；3、二、三层疏散楼梯间未设置安全出口标志，不符合规范GB51309-2018第3.2.5条要求；4、三层安全出口门上方未设置安全出口标志灯，不符合规范GB51309-2018第3.2.5条要求；5、室外消防车取水口一组不足、室外水泵接合器井盖应标注系统名称、并未设永久性指示标牌，不符合规范GB50974-2014第5.4.9条要求；6、湿报阀间、末端试水排水点处排水管管径，不符合规范GB50974-2014第9.3.1条要求；建筑灭火器配置级别不符合规范GB50140-2005第6.2.1条要求；7、挡烟垂壁顶部间隙过大，不符合漏烟量规定；8、挡烟垂壁未设置永久性标牌，标牌不牢固，标识内容不清楚。材料选择，安装未满足行业标准：XF533-2012挡烟垂壁；</p> <p>验收项目同步发现设计问题：违反含“应”字等非强制性条文方面：1、消防救援窗未设置在消防扑救面一侧，消防救援窗的设置位置、玻璃的技术性能、标识等不符合规范GB50016-2014（2018年版）第7.2.4条、第7.2.5条要求；2、室外消火栓系统管网未设室外消火栓，消防泵房未采取冬季保温措施，不符合规范GB 50974-2014第7.3.3条、5.5.9条要求；居室卫生间未设自喷喷头，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第8.3.4条要求；自喷系统未设泄水阀，不符合规范GB50084-2017第4.3.2条要求；3、燃气操作间可燃气体报警系统未设置声光报警器，不符合规范GB50116-2013第8.1.1条要求；4、湿式报警阀压力开关信号未接入喷淋泵控制箱，不能实现湿式报警阀压力开关动作信号触发直接启动喷淋泵，不符合规范GB50116-2013第4.2.1条要求；5、一层安全出口外面未设置应急照明灯具，消控室未设置应急照明及疏散灯具，不符合规范GB51309-2018第3.2.5条要求。</p> <p>其他：该项目未提供现场检查记录表。</p>	
86	庆阳市	西峰区住建局	兰州银行股份有限公司庆阳新区支行消防工程	否 建筑面积为940m ² 的装修工程	兰州银行股份有限公司庆阳新区支行	深圳中装建设集团股份有限公司	甘肃西苑勘察规划设计有限公司	甘肃双龙石化工程科技有限公司	四川星田建设工程项目管理有限公司	甘肃天誉消防检测维保有限公司	消防验收备案	<p>验收备案同步发现设计问题：违反含“应”字等非强制性条文方面：1、未提供项目所在建筑的一、二层平面图等设计图纸；2、未提供原建筑的建筑面积、层数、功能、防火分类、建造时间等；3、装修设计不符合结构安全性要求、消防安全性要求；4、未说明建筑功能是否做了改变，消防给排水系统调整情况，需补充自喷喷头与灯具等距离要求；5、建筑内部装修擅自减少、改动、拆除、遮挡消防设施、疏散指示标志、安全出口、疏散出口、疏散走道和防火分区、防烟分区等，不符合规范GB 50222-2017第4.0.1条要去；6、建筑内部消火栓箱门被装饰物遮掩，消火栓箱门四周的装修材料颜色与消火栓箱门的颜色没有明显区别，在消火栓箱门表面未设置发光标志，不符合规范GB50222-2017第4.0.2条要求；7、室内装修做法表中未明确项目室内的顶棚、墙面、楼地面的装修做法及燃烧性能等级，并且应符合规范的相关规定；8、疏散楼梯间、排烟机房等设备机房的顶棚、墙面、地面均未采用A级装修材料，不符合规范GB 50222-2017第4.0.5条、4.0.9条要求；9、楼梯间在首层未直通室外，不符合规范GB50016-2014（2018年版）第5.5.17条要求；10、楼梯间内设置储藏间等用房，不符合规范GB50016-2014（2018年版）第6.4.1条要求；；11、二层装修增设砌体墙、库房、风机房、厨房操作间、密集架凭证室等，未核实装修后的荷载是否超过原结构设计标准；</p> <p>其他：竣工验收报告编制不完整（该项目装修工程未办理施工许可证）。</p>	

序号	市州	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
87	定西市	通渭县住建局	通渭县人民医院发热门诊及感染性疾病业务用房提标扩能建设项目	是 建筑面积为14415.32m ² 的医院病房楼	通渭县人民医院	甘肃宏图建筑设计有限公司	甘肃省建筑设计研究院有限公司	甘肃第九建设集团有限责任公司	伍诚工程咨询股份有限公司	——	消防验收备案	违反设计文件深度要求问题： 市政电源接入设计，未明确两路电源10KV是否接自不同的35KV及以上区域变电站，未明确能否满足一级负荷供电要求，不符合规范GB51348-2019第3.2.8条要求； 违反“应”字等非强制性条文方面： 三一六层避难间设在电梯前室，未核实避难安全性； 其他： 未按照制式要求编制法律文书文号。	
88	定西市	通渭县住建局	通渭县第一中学教学楼项目	是 建筑面积为9849.83m ² 的教学楼	甘肃省通渭县第一中学	甘肃澳华建筑规划设计有限责任公司天水分公司	甘肃省城乡规划设计研究院有限公司	甘肃华夏建设集团有限公司	泾清项目管理有限公司	甘肃昊海消防安全技术服务有限公司	消防验收	现场查验存在问题： 1、变配电室未做下排风口，不符合规范GB50370-2005第6.0.4条要求； 其他： 1、消防审验部门未填写现场评定检查记录表；2、未按照制式要求编制法律文书文号；3、工程竣工验收报告编制不完整（缺消防设计审查意见和消防设计技术审查意见）。	
89	定西市	通渭县住建局	通渭新华仓储园	否 总建筑面积为2405.82m ² 的仓库	甘肃省新华书店通渭县有限责任公司	甘肃澳华建筑规划设计有限公司	甘肃省城乡规划设计研究院有限公司	甘肃省定西远东建筑有限责任公司	甘肃鑫辉工程建设监理有限责任公司	甘肃亚龙消防技术服务有限公司	消防验收备案	违反“应”字等非强制性条文方面： 1、未核实1#库房与2#库房之间的防火墙两侧的外门窗间距是否符合规范要求；2、可燃气体探测报警系统未独立组成，可燃气体探测器不应接入火灾报警控制器的探测器回路，不符合规范GB 50116-2013第8.1.2条要求；3、可燃气体的报警信号接入火灾自动报警系统时，未由可燃气体报警控制器接入，不符合规范GB50116-2013第8.1.1条要求；4、消防泵配电及控制回路由厂家配置，不符合规范GB50116-2013第3.1.8条要求，应在一次土建设计中绘制，并明确消防泵的启泵方式；5、干式消火栓系统试压和冲洗，不符合规范GB50974-2014第12.4.1、12.4.14条要求；地下消防水池、高位消防水箱间未采取冬季保温措施，不符合规范GB50974-2014第5.5.9、5.2.5条要求；6、1#2#库房、柱间支撑、屋面支撑的设计耐火极限未明确（柱间支撑的设计耐火极限应与柱相同，屋盖支撑和系杆的设计耐火极限应与屋顶承重构件相同），不符合规范GB50016—2014（2018年版）第3.2.1条要求。 其他： 消防审验部门未填写现场评定检查记录表。	
90	定西市	陇西县住建局	陇西县福星中心卫生院种和分院住院综合楼建设项目	是 建筑面积为2815.17m ² 的医院住院部综合楼	陇西县卫生健康局	中天设计集团有限公司	甘肃省城乡规划设计研究院有限公司	——	——	——	消防设计审查	违反“应”字等非强制性条文方面： 1、消防水池、水箱液位信号未接至有人值班场所显示，不符合规范GB50974-2014第4.3.9条、5.2.6条要求；2、消火栓泵未设置应急机械启动装置，不符合规范GB50974-2014第11.0.12条要求，消火栓泵一次回路设备容量与所选二次回路设备容量应一致；3、消防车道的宽度小于4米，不符合规范GB50016—2014（2018年版）第7.1.8条要求；4、外墙保温材料燃烧性能未明确是否能达到A级。	

序号	州市	消防设计审查验收部门	项目名称	是否为特殊建设工程（工程规模）	建设单位	设计单位	施工图设计审查机构（消防设计技术审查机构）	施工单位	监理单位	消防技术服务机构	检查事项	发现的问题	备注
91	定西市	陇西县住建局	陇西一方制药有限公司三期配套仓储、生活区项目	是 建筑面积为11118.35m ² 的仓库	陇西一方制药有限公司	甘肃省工程设计研究院有限责任公司	兰州市城市建设设计院	陕西建工第四建设有限公司	甘肃赛溇项目管理有限责任公司	兰州越豪科技服务有限公司	消防验收	验收项目同步发现设计问题： 违反设计文件编制深度要求 ：未提供室外消防给水总平面图； 违反含“应”字等非强制性条文方面 ：1、未提供仓库、水泵房图纸；2、仓库自喷系统火灾延续时间小于2h，不符合规范GB50974-2014第3.6.2条要求，补充仓库自喷系统设计参数后应重新核算设计流量；3、消防泵房排水泵流量不足，不符合规范GB50974-2014第5.5.9条要求；4、未提供各单体室内消火栓系统形式，采用干式消火栓系统的单体未计算充水时间，不符合规范GB50974-2014第7.1.6条要求；5、消防车取水口、井室等未设防坠落设施，不符合规范GB50974-2014第12.3.7条要求；6、未明确变配电室在生产过程的重要性、变压器形式及容量、燃气锅炉房容量，未核查自动灭火设施配置，是否需增设气体灭火系统，不符合规范GB 50016—2014（2018年版）第8.3.9条要求；7、消防水泵配电回路保护开关类型不明确，未标注过负荷保护仅作用于报警，不应跳闸，不符合规范GB51348-2019第7.6.3.条要求；8、室内架空管道外未刷红色油漆或涂红色环圈标志，并未注明管道名称和水流方向标识，不符合规范GB50974-2014第12.3.24条要求；9、仓库2净空高度超过9m，安装特殊响应喷头，不符合规范GB 50084-2017第6.1.1条要求；10、职工活动中心：厨房的储藏间与走廊之间未设置乙级防火门，不满足规范GB50016-2014（2018年版）第6.2.3条要求；配电间未设置甲级防火门，不符合规范GB50016-2014（2018年版）第6.2.7条要求。	
92	定西市	陇西县住建局	甘肃广药白云山中药科技产业园一期项目	是 建筑面积为25922m ² 的仓储及配套用房	甘肃广药白云山中药科技有限公司	安徽省医药设计院	甘肃省建筑设计研究院有限公司	甘肃第四建设集团有限责任公司	甘肃正通项目管理咨询有限公司	甘肃嘉联消防设施检测有限公司	消防验收备案	备案项目同步发现设计问题： 违反设计文件编制深度要求 ：1、未补充室外消防给水总平面图；2、该项目未提供厂区总图，应核实新建建（构）筑物、及与周围建（构）筑物的防火间距是否满足规范要求； 违反含“应”字等非强制性条文方面 ：1、仓库自喷系统火灾延续时间小于2h，不符合规范GB50974-2014第3.6.2条要求；补充仓库自喷系统设计参数后，应重新核算设计流量；2、消防泵房排水泵流量不足，不符合规范GB50974-2014第5.5.9条要求；3、未提供各单体室内消火栓系统形式，采用干式消火栓系统的单体未计算充水时间，不符合规范GB50974-2014第7.1.6条要求；5、消防车取水口、井室等未设防坠落设施，不符合规范GB50974-2014第12.3.7条要求；6、未明确变配电室在生产过程的重要性、变压器形式及容量、燃气锅炉房容量，未核查自动灭火设施配置，是否需增设气体灭火系统，不符合规范GB 50016—2014（2018年版）第8.3.9条要求；7、消防水泵配电回路保护开关类型不明确，未标注过负荷保护仅作用于报警，不应跳闸，不符合规范GB51348-2019第7.6.3.条要求；8、燃气锅炉房未设置可燃气体报警系统，不符合规范GB50041-2020第11.1.8条要求；9、生产车间未明确工艺流程，应核实生产的火灾危险性类别及消防设计。	