

安全生产事故案例分析练习题（30）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/95/2021_2022__E5_AE_89_E5_85_A8_E7_94_9F_E4_c62_95109.htm 2000年5月21日凌晨，北京市朝阳区北皋乡某酒楼发生茶炉爆炸，炸飞的茶炉冲破屋顶，将两条10千伏高压线砸断，造成该地区局部停电，幸未伤人。经调查发现，爆炸原因是使用单位违反规定，在茶炉出口管路上安装了阀门，把茶炉当成气炉使用，用于蒸饭、洗浴、烧水，致使锅炉承压运行发生爆炸事故。请分析事故原因以及对常压热水锅炉使用的规定要求。 答题思路：该规定明确了小型和常压锅炉的基本概念和适用范围，并从设计、制造、安装、使用、检验、修理和改造7个环节作出了具体规定，要求小型和常压锅炉的制造单位，必须取得省级以上质量技术监督局颁发的制造许可证后，方可进行生产；任何单位或个人不得安装、销售和使用未取得锅炉制造许可证的单位制造的小型 and 常压锅炉；小型和常压锅炉的设计文件，应经省级以上质量技术监督局审查批准，其安装、修理和改造单位必须取得省级以上质量技术监督局颁发的资格证书后，才能从事相关工作；在安装锅炉前，安装单位应携带有关资料向当地质量技术监督局提出申请，获得批准后方可安装，安装完毕后，应有质量技术监督局或其委托的代表参加使用单位组织的验收，验收合格后，锅炉使用单位携带有关资料到当地质量技术监督局办理锅炉登记手续，并取得锅炉使用登记证后，方可投入使用。另外，常压锅炉的设计、制造和安装必须确保在运行中不承受压力。投入使用后，任何单位和个人不得擅自改变锅炉的结构和安装系统管路、阀门。

常压锅炉严禁改作承压锅炉使用。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com