

# 启东市市场监督管理局文件

启市管特〔2018〕1号

## 启东市管局关于发布雨雪冰冻天气下 特种设备安全防范指引的通知

各特种设备使用单位：

根据天气预报，暴雪天气即将来临，极端天气可能持续影响我市，诱发安全生产事故的不稳定因素大量增加，为确保暴雪冰冻极端天气下，全市特种设备安全运行，防止特种设备事故发生，各特种设备使用单位务必做好以下几方面工作：

一、易积雪的简易厂房、简易锅炉房和电站锅炉炉顶的防雪棚可能被大雪压塌，应及时清理掉杂物，确保人身和设备安全；

二、锅炉进行排污或开启蒸汽阀门操作时容易发生管道水击现象。开启阀门时，严格按操作规程，加长暖管时间，充分暖管后再进行全开操作。锅炉使用单位应加强对锅炉运行状况的实时监控，确保锅炉正常运行；

三、锅炉等设备的仪表、液位计等安全附件容易出现冻

裂、安全附件失灵等情况，应及时对仪表、液位计等安全附件采取适当措施防止冰冻，清除结冰，对冰冻的阀门、仪表和管接头用热水进行解冻，发现安全阀不能正常排汽，且无法及时恢复时，应停炉；特别要注意锅炉在正常运行时突然出现缺水干烧情况，一定要严格按照锅炉缺水处置方案进行处理，应立即紧急停炉，降低炉膛温度，关闭主汽阀和给水阀。要严防因进水管路系统被冻住，冒然用热水化冻后造成冻水直接进入已出现干烧、且极高温的锅内造成爆炸事故。

四、压力容器雪载荷容易引起容器失稳，造成容器倒塌或者连接管道的断裂，应注意提前做好冰冻严寒防护条件下实施带压堵漏的人员和器材的应急准备。移动式压力容器车辆在冰雪路面行驶时容易打滑，应注意行车安全，驾驶员应做好出车前检查工作，冰冻路段使用防滑链。注意给容器或管道保温，但禁止用明火直接烘烤或采用高强度加热办法；

五、压力管道因挂冰、积雪载荷作用导致超重，应加强管道支撑，防止超重并及时清除积雪；

六、室外型自动扶梯和自动人行道在踏板和梯级上积聚雪或冰，易导致人员跌倒和滑落的伤害事故，在大雪冰冻天气应停止使用；

七、电梯使用单位应加强对电梯的维护保养和安全监控措施，防止因低温导致机械故障而发生困人事故；

八、起重机械运行时，如车轮及制动轮结冰，易造成车轮打滑，制动器性能下降；大跨度起重机械行车不同步，造成起重机纠编装置动作，严重时，使起重机倾覆。建议使用

单位及时更换符合使用要求的润滑油，使用时应起重机的钢丝绳状况注意观察，防止起重机跳槽和在卷筒上乱绕。低温冰雪天气应尽量避免使用起重机械进行起重作业，如必须要用，需经单位设备管理部门同意后降载使用；

九、场（厂）内专用机动车辆、景区观光旅游车等使用单位要加强对相关车辆的管理，防止因地面结冰而发生打滑、侧翻等事故发生；

十、此次雨雪冰冻天气结束后，室外特种设备要做一次全面保养，防止因雨雪冰冻天气引起的安全隐患导致特种设备事故发生。

启东市市场监督管理局

2018 年 1 月 24 日

---

启东市市场监督管理局

2018 年 1 月 24 日印发

---