



鄂尔多斯市西北能源化工有限责任公司文件

西北能化安（2023）164号

关于开展消防安全技能比赛的通知

为普及消防安全知识，提高员工消防安全意识，推动集团公司和各成员企业消防安全工作的开展，结合本单位实际情况，决定开展消防技能比赛，具体比赛通知如下：

一、活动主题

预防为主、生命至上。

二、活动时间

2023年11月8日下午16:00办公楼四楼进行理论考试。

2023年11月9日上午9:00进行开幕式，上午9:30进行担架疏散比赛。

2023年11月10日上午9:00进行移动泡沫灭火装置比赛。

2023年11月11日上午9:00进行室内消火栓比赛。

三、活动地点

公司消防楼车库前空场地

四、主办单位

安全监管部、公司工会

五、参赛对象及要求

(一) 参赛对象

水处理车间、动力车间、空分车间、气化车间、净化合成车间、仪表车间、电气车间、检修车间、零排放项目、分析中心组织人员参赛，生产技术部、设备管理部、调度指挥中心可与车间组合参赛。

(二) 比赛要求

各车间至少推荐3组参赛人员，每组人员必须参加3个项目；机关人员鼓励参加比赛，不做人员限制，报名人员专业及职务不限。各单位请于2023年11月5日下班前将参赛人员名单以电子版的形式报公司消防队。

(三) 比赛联系人

周永东，联系方式：15661827999

李丹丹，联系方式：13956402690

六、活动内容及比赛规则

比赛设3个项目，20米担架疏散、移动式泡沫灭火装置、室内消火栓，比赛内容及具体比赛注意事项如下：

项目一：20米担架疏散

1. 比赛人数量：2人

2. 比赛使用器材：担架1具、假人1具、正压式空气呼吸器

2 套、安全帽 2 顶。

3. 比赛概括规则：当参赛人员检查好各自使用的器材以后，参赛人员站在起点线，举手喊“好”，当裁判员发出开始的口令以后，参赛人员原地佩戴正压式空气呼吸器，佩戴好以后携担架跑至 20 米假人处，展开担架，参赛人员将假人抬至担架上，并将安全带系好，参赛人员抬起担架跑至起点处，由 1 人进行心肺复苏胸部按压 30 次，另一人拨打 120 口述报警内容，直至结束，举手汇报，计时结束。

所有参赛队员于比赛开始前首先在各自所对应的器材区对应急器材进行检查；检查应急器材的过程中，必须保证“手到、做到、讲到”，在检查过程中“未做到、未讲到”将会扣除相对应的分数，并在操作过程中未按要求扣除相应的分数及成绩。

4. 扣分标准及成绩作废标准

- (1) 检查空呼面罩的清晰度是否完好，扣 5 分；
- (2) 检查空呼全面罩气密性是否完好，扣 10 分；
- (3) 检查空呼气瓶压力数值是否正常，扣 10 分；
- (4) 检查空呼报警哨是否在红色区域时正常报警，扣 5 分；
- (5) 检查空气呼吸器的肩带是否完好，扣 5 分；
- (6) 检查空气呼吸器的腰带是否完好，扣 5 分；
- (7) 检查空气呼吸器气瓶是否固定牢固，扣 5 分；
- (8) 空呼面罩防掉带未戴，扣 5 分；
- (9) 空呼腰带未扎紧，扣 5 分；
- (10) 空呼肩带未拉紧，扣 5 分；
- (11) 空呼面罩有漏气现象，扣 10 分；
- (12) 担架未系安全带扣分，扣 5 分；
- (13) 胸部按压位置错误，扣 5 分；

(14) 按压者是否单膝或双膝跪地，扣 5 分；

(15) 按压者双臂是否垂直按压，扣 5 分；

(16) 报警内容不详细，扣 5 分；

(17) 正压式空气呼吸器未完全佩戴好或气瓶呼吸阀未打开就开始起跑，不计成绩；

(18) 假人掉落，不计成绩。

5. 计时方法

(1) 第一位参赛选手站在起跑线举手示意时，裁判喊“开始”，则开始计时；

(2) 总成绩为队内 2 位参赛选手比赛所用时间与裁判最终判定是否“加时”的成绩总和（扣分等于加时，例如扣 5 分=加时 5 秒）。

项目二：移动式泡沫灭火装置

1. 比赛人员：2 名

2. 比赛使用器材：移动式泡沫灭火装置 1 台、65 水带 2 盘，泡沫枪 1 把、地下消火栓钥匙、钩子各 1 把，安全帽 2 顶。

3. 比赛规则：当参赛人员检查好各自使用器材以后，站在起点举手喊“好”当裁判员发出开始的口令以后，1、2 号员跑至移动泡沫灭火装置，由 1 号员拿 1 盘 65 水带打开以后，其中一个水带接水口连接移动泡沫灭火装置出水口，并打开移动式泡沫灭火装置泡沫阀，然后将消防水带另一个接水口与泡沫枪连接跑至出水线，2 号员打开另一盘 65 水带，其中一个接水口与移动泡沫灭火装置进水口连接，并携带水带另一接口、地下消火栓、地下消火栓钩跑至地下消火栓处，使用地下消火栓钩将井盖打开，将 65 水带另一个接水口与地下消火栓连接，使用地下消火栓钥匙缓慢打开，直至 1 号员成功出水以后，2 号员跑至 1 号员出水

线，由1、2号共同把枪，直至水柱超过灭火线为止计时结束。

所有参赛队员于比赛开始前首先在各自所对应的器材区对应急器材进行检查；检查应急器材的过程中，必须保证“手到、做到、讲到”，在检查过程中“未做到、未讲到”将会扣除相对应的分数，并在操作过程中未按要求扣除相应的分数及成绩。

(1) 检查水带接口是否损坏，扣5分。

(2) 检查地下消火栓钩、地下消火栓钥匙是否损坏，扣5分。

(3) 检查移动泡沫灭火装置出水口是否损坏，扣5分。

(4) 检查泡沫枪是否损坏，扣5分。

(5) 检查移动泡沫灭火装置罐内是否有泡沫液，扣10分。

(6) 未打开移动泡沫灭火装置泡沫阀，扣10分。

(7) 水带接口、水枪接口、地下消火栓接口脱落漏水，无成绩。

(8) 水柱未超过灭火线，无成绩。

4. 计时方法

(1) 第一位参赛选手站在起跑线举手示意时，裁判喊“开始”，则开始计时；

(2) 总成绩为队内2位参赛选手比赛所用时间与裁判最终判定是否“加时”的成绩总和（扣分等于加时，例如扣5分=加时5秒）。

项目三：室内消火栓

1. 比赛人员：2人

2. 比赛使用器材：多功能水枪1把、65水带1盘、安全帽2顶。

3. 比赛规则：当参赛人员检查好各自使用器材以后，站在起

点举手喊“好”当裁判员发出开始的口令以后，由1号参赛人员与2号参赛人员跑至室内消火栓处，由1号参赛人员打开室内消火栓箱门，取出水带并与多功能水枪连接，跑至灭火线处成站立姿势，2号参赛人员将另一个水带水口与室内消火栓接口连接好以后，缓慢打开室内消火栓阀门直至出水后，由2号参赛人员跑到灭火线处与1号参赛人员共同握紧水枪将水靶击倒后裁判员进行停表。（击水靶时必须由1.2号参赛人员共同握紧枪才能击靶，提前击靶视同作废。）

七、奖励标准

本次消防安全技能大赛设置20米担架疏散、移动泡沫灭火装置、室内消火栓三个项目，实操部分成绩按三个项目总成绩的平均分计算，最终总成绩按照实操70%和理论30%排名计算。奖具体奖励如下：

一等奖1名；人均奖励价值约600元奖品。

二等奖2名；人均奖励价值约300元奖品。

三等奖3名；人均奖励价值约200元奖品。

附件：西北能化公司2023年消防安全月安全消防技能大赛报名表

鄂尔多斯市西北能源化工有限责任公司

2023年10月31日

西北能化公司综合部

2023年11月1日印发

附件

西北能化公司 2023 年消防安全月安全消防
技能大赛报名表

序号	参赛单位	参赛人员	联系电话	备注
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				