

## 中煤新登郑州煤业有限公司灭火器充装技术说明

项目	规格	1公斤干粉	3公斤干粉	4公斤干粉	8公斤干粉	35公斤干粉	50公斤干粉	水基9L	二氧化碳
灭火器剂量	1±0.05	3±0.05	4±0.05	8±0.05	35±0.05	50±0.05	9±0.05	7±0.2	
有效喷射距离	2.5米	2.5米	5米	5米	8米	9米	5米	2米	
喷射滞后时间	≤5秒	≤5秒	≤5秒	≤5秒	≤5秒	≤5秒	≤5秒	≤5秒	
喷射剩余率	≤10%	≤10%	≤10%	≤10%	≤10%	≤10%	≤10%	≤10%	≤10%
使用温度范围	-20° 至+55°	5° 至+55°	-10° 至+45°						
水压实验	2.1mpa	2.1mpa	2.1mpa	2.1mpa	2.1mpa	2.1mpa	2.1mpa	2.1mpa	25Mpa

有下列缺陷的零部件应作更换，包含在报价内：

- 1、器头或阀门有明显的裂纹和损伤、阀杆变形、弹簧锈蚀、密封件破损、水压试验不符合要求等缺陷；灭火器的压把、提把等金属件有严重损伤、变形、锈蚀等影响使用的缺陷；贮气瓶式灭火器的顶针有肉眼可见的缺陷；虹吸管和贮气瓶式灭火器的出气管有弯折、堵塞、损伤和裂纹等缺陷；橡胶和塑料零部件有变形、变色、龟裂或断裂等缺陷；压力指示器，若卸压后指示不在零位、指示区域不清晰、外表面有变形、损伤等缺陷，或示值误差不符合相关的要求；喷嘴有变形、开裂、脱落、损伤等缺陷，喷射软管有变形、龟裂、断裂等缺陷，推车灭火器喷射控制阀及喷枪损坏，或示基型灭火器的滤网有损坏；推车式灭火器的车轮、车架组件的固定单元、喷射软管和喷枪的固定装置有损坏；
- 2、干粉灭火剂的主要组成含量为：磷酸铵盐；含水率、吸湿率必须符合相关灭火剂标准规定的要求；水基灭火剂的主要组成含量为：碳氢表面活性剂、氟碳表面活性剂、阻燃剂和助剂，必须符合相关灭火剂标准规定的要求；二氧化碳灭火剂的主要组成含量为：干冰；纯度、含水率必须符合相关灭火剂标准规定的要求；
- 3、经水压试验合格的筒体，若外部有部分涂层脱落，但无锈蚀时，允许补加涂层，补加涂层应光滑、平整、色泽一致，无气泡、流痕、皱纹等缺陷；
- 4、充装维修灭火器总数为1100具，报价为不同规格灭火器1台/次（充装）价格，报价含推车式灭火器喷射软管、轮胎、灭火器封头、压力表、出粉管等也要随着报价，结算总价以实际充装量为准，按收费标准据实结算；
- 5、报价人注册资金在500万以上；
- 6、如遇紧急情况，需1小时内派出专业人员对公司灭火器紧急维修；
- 7、充装及维修质量应符合《消防法》及相关灭火器具国家和河南省行业标准规范；
- 8、喷漆加涂层不应覆盖铭牌，灭火器筒体喷漆编号。



中煤新登郑州煤业有限公司  
灭火器种类数量表

序号	灭火器种类	型号	数量	备注
1	推车式灭火器	50kg	4具	
2	推车式灭火器	35kg	25具	
3	干粉灭火器	1kg	30具	
4	干粉灭火器	3kg	100具	
5	干粉灭火器	4kg	33具	
6	干粉灭火器	8公斤	890具	
7	水基灭火器	9L	10具	
8	二氧化碳灭火器	7kg	8具	



中煤新登郑州煤业有限公司

新登煤业

王立伟