

附录 4 正压式空气呼吸器的使用

1. 考试方式

实际操作。

2. 考试时间

7 分钟。

3. 操作步骤

- (1) 检查准备；
- (2) 正确佩戴；
- (3) 终止使用。

4. 评分标准

- (1) 配分标准：100 分，各项目所扣分数总和不得超过该项应得分值；
- (2) 评分表。

正压式空气呼吸器的使用 考试时间：7 分钟

分标准	序号	考试项目	考试内容	配分	评
漏查扣 2 分	1	准备工作	检查高、低压管路连接情况	4	有一项
漏查扣 2 分	2		检查面罩视窗是否完好及其密封周边密闭性	4	有一项
漏查扣 3 分	3		检查减压阀手轮与气瓶连接是否紧密	6	有一项
查扣 2 分	4		检查气瓶固定是否牢靠	2	没检
、面罩束带的松紧度没检查扣 1 分	5		调整肩带、腰带、面罩束带的松紧程度，并将正压式呼吸器连接好待用	6	肩带、腰带束紧程度有一项没连
接好扣 3 分。	6		检查气瓶充气压力是否符合标准	2	没检
查扣 2 分	7		检查气路管线及附件的密封情况	6	有一项
漏查扣 3 分	8		检查报警器灵敏程度	5	没检
查扣 5 分	9		准备工作要在 5 分钟之内完成	5	每超 1

10	佩戴过程	按正确方法背好气瓶：解开腰带扣，展开腰垫；手抓背架两侧，将装具举过头顶；身体稍前倾，两肘内收，使装具自然滑落于背部	6	每项未正确操作扣 2 分
11		调整位置：手拉下肩带，调整装具的上下位置，使臀部承力	5	未调整好肩带扣 5 分
12		收紧腰带：扣上腰扣，将腰带两伸出端向侧后拉，收紧腰带	5	未调整好腰带扣 5 分
13		外翻头罩：松开头罩带子，将头罩翻至面窗外部	2	未按步骤操作扣 2 分
14		佩戴面罩：一只手抓住面窗突出部位将面罩置于面部，同时，另一只手将	2	未按步骤操作扣 2 分

		头罩后拉罩住头部		
15		收紧颈带：两手抓住颈带两端向后拉，收紧颈带	5	未按要求操作扣 5 分
16		收紧头带：两手抓住头带两端向后拉，收紧头带	5	未按要求操作扣 5 分
17		检查面罩的密封性：手掌心捂住面罩接口，深吸一口气，应感到面窗向面部贴紧	5	未按要求操作扣 5 分
18		打开瓶阀：逆时针转动瓶阀手轮（至少两圈），完全打开瓶阀	5	未按要求操作扣 5 分
19		安装供气阀：使红色旋钮朝上，将供气阀与面窗对接并逆时针转动 90°。正确安装好时，可听到卡滑入卡槽的“咔哒”声	5	未按步骤操作扣 5 分
		摘下面罩。捏住下面左右两侧的颈带扣环向前拉，即可松开颈带；然后同样再松开头带。将面罩从面部由下向上脱下。然后按下供气阀上部的橡胶保护罩节气开关，关闭供气阀。面罩内应没有空气流出		未按步骤操作每步扣 2 分

终止使用

卸下装具

22

未按要求操作扣 2 分

关闭瓶阀：顺时针转动瓶阀手轮，关闭瓶阀

3

未操作扣 3 分

系统放气：打开冲泄阀放掉空呼器系统管路中的残余空气，等到不再有余气

后，关闭冲泄阀

100

24

合计