



# 发现了问题，来自美国保赔协会。

## 年轻的三副检查自闭式呼吸器（SCBA）的情况

### 描述

一艘普通货船上的一名年轻的三副被要求对消防站的设备进行例行的定期安全检查。三副是该船的新人，但接受过测试低压报警器、仪表和阀门的培训，对这项任务充满热情。

三副认真对待这项任务，检查得很彻底。根据提供的检查表对每件设备进行了仔细检查。其中一个SCBA被发现有一个错误的低压警报。另一件SCBA上的远程压力表显示钢瓶和远程压力表之间存在明显的差异。当这些问题被报告给大副时，大副对三副的发现不屑一顾。他表示，任何一个SCBA都没有出现过问题，这些问题可能是由于三副缺乏正确检查SCBA的经验。

三周后，原大副离船，接替的大副上船。三副向接替的大副提出了对之前检查所发现SCBA存在问题的担忧。大副和三副一起进行了进一步的调查，发现所发现的SCBA的压力表缺陷是存在的并安排在下一个港口对这两个SCBA进行检查和维修。



识别自给式呼吸器任何问题的最好时间

### 实际伤害和损害

由于在检查和维修之前没有发生需要使用SCBA的事件，因此没有实际的受伤和损失。

# 潜在损害

这艘船因不需使用SCBA而避免了一场潜在的严重事件。像所有的安全设备一样，当发生紧急情况时，人们期望并依赖安全设备能够充分运作并处于正常状态。此外，海员训练和消防实践取决于消防设备的全面运作。SCBA设备的缺陷可能使佩戴这些SCBA设备的海员在实际事故中处于危险之中。此外，如果一个有问题的SCBA必须被换成一个充满电和正常运作的SCBA，这可能会延迟海员对火灾的反应。

## 预防

- ★ 应对应急设备进行认真的定期检查，包括检查低压报警器、压力表以及SCBA的气瓶和旁通阀。
- ★ 应该认真对待每一个关于任何应急设备问题的报告，并迅速采取行动，核实和修正问题。
- ★ 每个海员在他们的职业生涯中都曾有年轻和缺乏经验的时候。然而，不应该以海员的年龄和缺乏经验为理由，否定他们的观察、担忧或他们工作的结果。
- ★ 没有经验的海员应该有机会获得经验，并应该有资深海员的指导，通过积极强化“安全第一”的原则，使他们更好地完成工作。

当你在他人受伤前就发现了风险...

这很不错。

当你在坏事发生前就解决了问题...

这很不错。

当你发现紧急设备存在问题并修正它时...

这也很不错!



美国保赔协会特向 [Independent Maritime Consulting, LLC](#) 对本档作出的贡献致以诚挚的谢意。



American Steamship Owners Mutual Protection & Indemnity Association, Inc.

### Shipowners Claims Bureau, Inc., Manager

#### New York

tel +1 212 847 4500 fax +1 212 847 4599  
email [info@american-club.com](mailto:info@american-club.com) web [www.american-club.com](http://www.american-club.com)

#### Houston

tel +1 346 223 9900  
email [claims@american-club.com](mailto:claims@american-club.com)

### Shipowners Claims Bureau (UK) Ltd.

#### London

tel +44 20 7709 1390  
email [claims@scb-uk.com](mailto:claims@scb-uk.com)

### Shipowners Claims Bureau (Hellas), Inc.

#### Piraeus

tel +30 210 429 4990 fax +30 210 429 4187  
email [claims@scb-hellas.com](mailto:claims@scb-hellas.com)

### SCB Management Consulting Services, Ltd.

#### Hong Kong

tel +852 3905 2150  
email [hkinfo@scbmcs.com](mailto:hkinfo@scbmcs.com)

### SCB Management Consulting (China) Co., Ltd.

#### Shanghai

tel +86 21 3366 5000 fax +86 21 3366 6100  
email [claims@scbmcs.com](mailto:claims@scbmcs.com)