



香 港 商 船 資 訊

HONG KONG MERCHANT SHIPPING INFORMATION NOTE

货舱清理工作进行期间轻便型吊臂下堕造成致命意外

致：船东、船舶经理人、船舶经营人、船长、高级船员和船员

概要

在进行货舱清理工作期间，用以吊运货物残余物的轻便型吊臂突然下堕，一名水手长试图抓住下堕的吊臂时发生意外，堕下货舱死亡。本文旨在提醒船东、船舶经理人、船舶经营人、船长、高级船员和船员，务须汲取这次意外的教训。

意 外

1. 一名水手长在一艘香港注册散货船上进行货舱清理工作期间，从货舱舱口围板堕下货舱舱底，伤重身亡。
2. 事发时，该水手长正在操作一条安装于货舱舱口围板的轻便型吊臂，从货舱吊起一桶货物残余物。吊臂的固定装置突然断裂，吊臂逐渐朝货舱下堕。水手长见状立即试图抓住吊臂阻止跌势，但却失去平衡，堕下货舱死亡。
3. 调查发现，意外的主要肇因如下：
 - a) 船员未有理会吊臂固定装置的错位问题，也没有按照制造商的指引安装，导致吊臂断裂；以及
 - b) 水手长没有意识到高空工作的风险，也没有遵从相关的公司程序。
4. 意外调查报告见于海事处网页 http://www.mardep.gov.hk/en/publication/pdf/mai120313_f.pdf。

汲取教训

5. 进行货舱清理工作时，如使用类似设计的轻便型吊臂吊运货物残余物，必须确保吊臂按照制造商的指示妥善安装和系固，使用前如发现设备或其装置有任何问题，须实时予以纠正。

6. 船东、船舶经理人、船舶经营人、船长、高级船员和船员务须留意这次意外，从中汲取教训。

海事处航运政策科

2014年2月19日