

Circular From GARD

Date: 24 June 2016

船上放飞无人机

Gard协会一艘入会船舶，因船上放飞无人机，拍摄船舶通过苏伊士运河的照片而遭扣留。

一艘航行于苏伊士运河的船舶，在放飞无人机后不久，运河管理局要求船长抛锚，并且在之后的调查中，没收了无人机及记忆卡，扣留船舶等待接受埃及当局的进一步调查。

目前，没有一般规则或国际规则，规范无人机的使用。欧洲航空安全局(EASA)认为，可适用基本的国家安全条例，且各国条例不同。然而，正如其他飞机一样，无人机的飞行应始终处于安全状态，不仅考虑在空中飞行的其他飞机的安全，同时也应考虑到陆地上的人和财产的安全。尽管最新的无人机技术的设计初衷是往好的方向发展，但同时亦被用于某些非法目的，许多国家担心恐怖分子使用无人机作为武器。因此，尽管在船上放飞无人机的意图只是简单的为了记录船舶航行通过苏伊士运河，但这“无辜行为”被埃及军方认为威胁国家安全。

无人机在航运业中的运用

无人机被越来越广泛地运用于航运业中，以完成各种不同任务。无人机的运用，不但可以节省时间和金钱，也是提高安全性的一种方式。阿布扎比港，已在港口安全监督设备中加装了无人机摄像装置。同时，马士基油轮完成了首次使用无人机将物件运送到船上。挪威船级社第一次使用无人机实施检验，并考虑利用无人机进行(谅解备忘录组织)港口国监督检查，包括油轮上部结构、外部结构以及内部的检验。欧盟海事安全署，正考虑使用无人机监视难民船，监控航运业内的污染和排放。无人机在海运业中的运用将更为广泛，但使用者必须始终遵守地方条例和限制条件。

建议

最新案例表明，船上放飞无人机拍摄，将给船舶和船东带来非常严重的后果。因此，建议会员及客户提醒船长船员谨慎使用无人机，尤其是船舶在港口或航行于某国领海。各国对无人机使用的规定不同，未遵守现有立法将会受到刑事检控。

其他信息资源及无人机放飞最佳实践案例：

- 美国联邦航空署已与一些行业协会共同推出Know Before You Fly教育活动，指导大众安全负责

地使用无人机。

- [英国民航局](#)，就“放飞无人机和航空模型的安全规则”提供指导，包括以娱乐为目的放飞无人机的[快速入门安全指导](#)。
- [加拿大交通部](#)强调，应始终遵守法律，并发布[安全合法操作无人机注意事项](#)。

信息来源：Gard P&I Club

Andrew Liu & Co. Ltd