

## 电子化（无纸化）交易

### Electronic Shipping Solutions、Bolero International Ltd、E-Title Authority Pte Ltd、Global Share S.A.（edoxOnline平台）和 WAVE（WAVE网络）

本通函旨在通知会员，WAVE已获得国际保赔协会集团（下称“IG集团”）的相关批准。会员们可能还记得，如[会员通函第3/2019号](#)中所述，对于在任何电子化（即无纸化）交易系统下产生的、原本在“普通”纸质系统（即使用可转让纸质单据的纸质系统）下不会产生的货物运输方面的责任，IG集团旗下各家保赔协会的规则都明确规定，在2010年2月之前不予承保。

从2010年2月20日起，对于事先已获IG集团批准的无纸化交易系统，使用该等系统的货物运输所产生的责任可予承保。自那时起，IG集团已批准了由Electronic Shipping Solutions管理的电子化系统、由Bolero International Ltd管理的系统（具体为1999年9月规则手册/操作程序）、e-title™解决方案和Global Share S.A.的edoxOnline平台；如今，WAVE又加入到获IG集团批准系统的清单中。

WAVE将自己描述为分布式账本网络。该网络运用区块链技术，在不需要中央服务器或注册中心的情况下，让承运人、托运人、收货人、背书人、银行、货运代理人和其他相关方能够签发、交换和签署各类经加密的供应链单据。该系统有一套法律制度为其提供支持，方便电子提单的转让和背书。尽管该系统使人们不再需要纸质提单，但在某些必要的情况下，仍然可以用回纸质提单。这是第二个获IG集团批准的、使用区块链技术的系统。希望了解更多详情，可浏览该公司网站：[www.wavebl.com](http://www.wavebl.com)。

与WAVE的使用和运营有关的法律文件和使用条款见《WAVE应用与网络规则（2019年12月20日第1版）》中的相关内容。该文件已通过IG集团的审查和批准。

理所当然地，IG集团旗下各家保赔协会的规则中与货物运输有关的、适用于纸质系统的其他不保条款，将继续同样适用于ESS、Bolero、E-Title、edoxOnline和WAVE。相关的不保事项包括：在运输合同中规定的港口或地点以外的其他港口或地点卸货，签发/创建倒签或顺签的电子单据/记录，以及在未收到可转让电子单据/记录的情况下交付货物；以上情况如涉及经批准的电子交易系统，则意味着没有按照该交易系统的规则交付货物。

Gard AS 地址：P.O. Box 789 Stoa, NO-4809 Arendal, Norway（挪威）  
电话：+47 37 01 91 00 传真：+47 37 02 48 10 办公时间以外请拨打：+47 90 52 41 00

Gard集团是一家由Gard P. & I. (Bermuda) Ltd、Assuranceforeningen Gard - gjensidig和Gard Marine & Energy Limited等组成的实体。Gard AS是代表Gard集团在挪威金融监管局注册的保险中介机构。公司代码：982 132 789

如果使用这五种电子系统的会员能够将其操作系统时遇到的任何法律或实践上的优点或困难告知本协会, 将有助于IG集团监督这些系统的使用和发展。

IG集团旗下各家理赔协会均发布了类似的通函。

如您有任何疑问, 可垂询Gard伦敦分会的[Helenka Leary](#)。

您真诚的,  
**GARD AS**



Rolf Thore Roppestad  
首席执行官