CỤC ĐĂNG KIỂM VIỆT NAM
VIETNAM REGISTER

ĐỊA CHỈ: 18 PHẠM HÙNG, HÀ NỘI
ADDRESS: 18 PHAM HUNG ROAD, HA NOI
ĐIỆN THOẠI/ TEL: +84 24 37684701
FAX: +84 24 37684779
EMAIL: vr-id@vr.org.vn
WEB SITE: www.vr.org.vn

THÔNG BÁO KỸ THUẬT TÀU BIỂN
TECHNICAL INFORMATION ON SEA-GOING SHIPS

Ngày 02 tháng 10 năm 2017
Số thông báo: 031TI/17TB

Nội dung: Hướng dẫn vận chuyển thép cuộn bằng tàu biển.

Kính gửi: Các chủ tàu/ công ty quản lý tàu biển
Các đơn vị đăng kiểm tàu biển

Các tàu chở hàng tổng hợp và tàu chở hàng rời thường chỉ được thiết kế để chở các hàng có phân bố tải trọng dàn đều. Các tàu này, nếu dự định chở các hàng nặng, phân bố tải trọng không đều, ví dụ chở các kết cấu máy, thép cuộn ... thì tàu phải được tính toán, thiết kế thỏa mãn các điều kiện về tải trọng cho trường hợp chở các loại hàng nặng, phân bố tải không đều, tránh cho kết cấu thân tàu bị quá tải.

Các điểm cần lưu ý trong trường hợp tàu dự định chở thép cuộn như sau:

1. Tàu chỉ được xếp hàng phù hợp với với quy định nêu trong hướng dẫn xếp tải được duyệt của tàu (hướng dẫn xếp tải phải có nội dung nêu rõ về trường hợp chở thép cuộn, ví dụ khối lượng, kích thước khối thép cuộn, khả năng xếp hàng cho từng khoang...).

2. Tàu phải được chằng buộc và kê lót phù hợp với tài liệu được duyệt để chở thép cuộn (thường được tích hợp trong sổ tay chằng buộc hàng hóa của tàu).

3. Trong trường hợp các tài liệu nêu ở 1. và 2. trên chưa có nội dung về chở thép cuộn thì các nội dung yêu cầu về chở thép cuộn nêu trên có thể lập thành tài liệu riêng quy định về chở thép cuộn, tài liệu này phải được Đăng kiểm duyệt, phù hợp với thiết kế và bố trí của tàu.

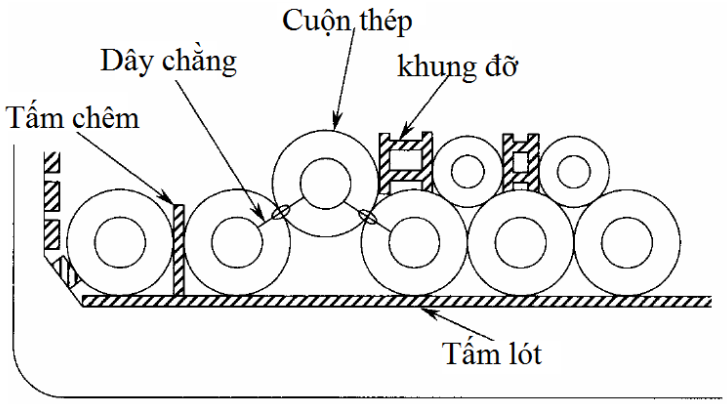
4. Đối với các tàu không được tính toán thiết kế để chở các hàng nặng có phân bố tải không đều thì rất khó có khả năng chở được các hàng này hoặc chỉ chở được số lượng hạn chế, tùy theo khối lượng và kích thước của hàng cụ thể.

5. Dưới đây là ví dụ về quy định chở thép cuộn trong các tài liệu được duyệt của tàu:

Trong trường hợp chở thép cuộn có khối lượng 15 tấn/cuộn, khối lượng, kích thước và tổng khối lượng chở được như quy định ở bảng dưới đây.

Khoang hàng	Khối lượng 1 cuộn	Số lượng (cuộn)	Kích thước	Khối lượng tải lớn nhất (tấn)
Khoang hàng số 1	15 tấn	145	ϕ1,62 m x 1,2 m	2.175
Khoang hàng số 2		324		4.860
Khoang hàng số 3		324		4.860
Khoang hàng số 4		360		5.400
Khoang hàng số 5		256		3.840

Chỉ dẫn về chằng buộc và kê lót các cuộn thép trong hầm hàng được nêu trong hình vẽ dưới đây.



Thông báo kỹ thuật này được nêu trong mục: *Thông báo/ Thông báo kỹ thuật TB* của trang tin điện tử của Cục Đăng kiểm Việt Nam: *http://www.vr.org.vn*.

Nếu Quý Đơn vị cần thêm thông tin về vấn đề nêu trên, đề nghị vui lòng liên hệ:

Cục Đăng kiểm Việt Nam
Phòng Quy phạm
Địa chỉ: 18 Phạm Hùng, Phường Mỹ Đình 2, Quận Nam Từ Liêm, Hà Nội
Điện thoại: +84 24 37684701 (số máy lẻ: 501)
Fax: +84 24 37684770
Thư điện tử: vietnh@vr.org.vn

Xin gửi đến các Quý Đơn vị lời chào trân trọng./.

Nơi nhận:
- Như trên;
- Phòng QP, TB, CN, HTQT;
- Trung tâm VRQC, TH;
- Các chi cục đăng kiểm;
- Lưu TB./.