



危险货物的积载



一、危险货物的积载

1. 爆炸品积载划分

除限量包装的第1.4S类外,积载分为5个积载类。

爆炸品积载类表

积载类船舶种类	积载01	积载01	积载03	积载04	积载05
货船	在舱面封闭式货物运输组件内或舱内	在舱面封闭式货物运输组件内或舱内	在舱面封闭式货物运输组件内或舱内	在舱面封闭式货物运输组件内或舱内	仅在舱面封闭式货物运输组件内
客船	在舱面封闭式货物运输组件内或舱内	在舱面封闭式货物运输组件内或按照客船积载的规定在舱内封闭式货物运输组件内	禁止装运（除满足客船积载要求的货物）	禁止装运（除满足客船积载要求的货物）	禁止装运（除满足客船积载要求的货物）

2.除爆炸品外危险品积载划分

①客船、货船

②积载类的划分

积载类型 船舶种类	积载类A	积载类B	积载类C	积载类D	积载类E
货船	舱内 或 舱面	舱内 或 舱面	仅限 舱面	仅限 舱面	舱内 或 舱面
客船	舱内 或 舱面	仅限 舱面	仅限 舱面	禁运	禁运

3.危险货物配载的一般要求

- ①远离一切热源、火源、电源；
- ②远离船员生活工作区；
- ③为便于严密防护，应尽量在舱内积载；
- ④舱面积载的条件：需要经常检查、特别接近检查；能形成爆炸性混合气体、或能产生剧毒蒸气或对船舶有严重腐蚀作用；5.2类
- ⑤海洋污染物的积载

4.危险货物积载的特殊要求

1) 限量和可免除量内的危险货物需按积载类进行积载

2) 第一类爆炸品的积载要求

- 第1类货物（除第1.4类除外）积载须与生活区、救生设备和公共通道区域的水
平距离不少于12m;
- 第1类货物（除第1.4类除外）积载须不能积载在距船舷 $\frac{1}{8}$ 船宽的等效距离或2.4米
以内，取较小者；

3) 第1类货物不能积载在离潜在火源水平距离6m以内;

4) 第7类放射物质的积载要求:

集装箱或运输工具类型		在同一个集装箱或同一运输工具上的运输指数总和的限值	
小型集装箱		50	
大型集装箱		50	
车辆		50	
海船	舱室或特定区域	(集合) 包件或小型集装箱	50
		大型集装箱 (封闭)	200
	整船	(集合) 包件或小型集装箱	200
		大型集装箱 (封闭)	无限值