



# 船舶普通许可证 美国国家环保局 水司污水管理办公室

## 本许可证适用对象？

船舶普通许可证（VGP）适用于在正常运行中排放排放物于美国水域的所有船体长度大于或等于 79 英尺的非娱乐及非军用船舶；此外，对压载水排放的规定还适用于所有船体长度小于 79 英尺的非娱乐船或排放压载水的任何规模的商业渔船。

## 为什么必须遵守？

根据一条 2006 年的法令，所有非娱乐及非军用船舶必须在美国水域内合法排放（和操作）前取得美国国家污染物排放削减（NPDES）许可证，比如 VGP。未能获得 NPDES 许可证而擅自排放（和操作）可能会导致严重的民事和刑事处罚。

## 许可证的一般规定是什么？

VGP 要求船舶的所有人和经营者满足某些规定，包括对相关的船舶申请排放许可，保证其排放符合排放限值及相关规定，制订纠正违反许可证规定的措施，以及进行检查、监测、记录和申报。具体要求如下：

- **递交意向通知书（NOI）**：如果您的船舶总吨位大于或等于 300 吨，或船舶有能力持有或需排放超过 8 立方米的压载水（2113 加仑），您必须提交一份完整、准确的意向通知书。关于意向通知书的完整规定，请参见 VGP 的第 10 章。
  - 如果您的船舶总吨位低于 300 吨且压载水总容量小于 8 立方米，即使船体长度大于 79 英尺，您也无需提交意向通知书。但您的船仍须遵守 VGP 的所有相关规定。
- **整改措施**：如果您违反了任何 VGP 的规定，那么您必须进行评估调查，确定问题的原因和性质，采取整改措施并及时消除现有和潜在的问题；根据违规的程度，VGP 规定了解决问题的期限。关于整改措施的完整规定，请参见 VGP 的第 3 章。
- **常规目测和年度检查**：您必须对船上所有易接近的部位进行常规目测，以确保排放水符合标准；此外，每 12 个月必须进行一次全面的年度检查。每次常规目测和年度检查的结果必须记录在船舶航海日志或其他记录保存文件中。关于常规目测和年度检查的完整规定，请参见 VGP 的第 4.1 和 4.2 章。
- **申报**：所有船舶所有人或经营者必须在 2011 年 6 月至 12 月一次性提交一份书面报告，游轮或其它使用压载水处理设施的船舶必须向美国国家环保局或美国海岸警卫队提交分析数据。所有违规船舶必须向美国国家环保局提交违规报告。关于申报的完整规定，请参见 VGP 的第 4.4、5.1、5.2 和 5.8 章。

## VGP 排放水的限制标准有哪些例子？

该许可证包含不同排放物的排放限制，包括压载水、甲板径流、舱底水及灰水。以下是排放限制的一些范例（完整列表见 VGP 的第 2 和 5 章）：

### 压载水排放 - 主要规定包括：

- 全部依照美国海岸警卫队制订的强制性的压载水管理和更换标准。
- 任何船舶在太平洋近岸航行并装有在其 50 海里内提取的压载水，必须按规定进行压载舱水更换。
- 所有来自美国及其专属经济区以外，曾在太平洋近岸航行且宣称其为“无压载舱”的船舶，必须进行海水冲洗后方能在美国水域内排放。
- 不得在美国水域内排放任何来自于压载水舱的沉积物。
- 任何船舶不得排放未经更换或处理过的压载水到“部分或全部的联邦保护水域”。关于水域的名单见 VGP 的第 12.1 章。

#### 甲板径流和冲洗水排放:

- 船舶所有人或经营者必须保持甲板整洁，减少甲板上的杂物、垃圾、残留物及溢漏等随甲板冲洗和雨水等排入水体。
- 尽量避免在港口停泊时冲洗甲板（停泊方式可为抛锚、停靠或以其他方式泊船）
- 如果进行甲板冲洗或对水线以上的船体清洗作业会导致排放物的产生，必须使用无毒及无磷酸盐的清洁剂和洗涤剂。

#### 灰水排放:

- 对游轮要求有具体的灰水处理设施。
- 船舶必须禁止排放厨房用油。
- 必须使用无磷肥皂。

#### 舱底水排放:

- 遵守所有现行美国海岸警卫队和美国国家环保局关于舱底水的相关规定。
- 船舶运营者不可使用分散剂、洗涤剂、乳化剂、化学药品或其它物品去清除舱底水中的浮油。
- 总吨位大于 400 吨且定期航行至领海以外（至少每月一次）的船舶在技术可行的情况下不得在距海岸 1 海里内排放经过处理的舱底水。该船舶只能在距海岸 1 至 3 海里且航速至少 6 节的情况下排放经过处理的舱底水。

#### ***本许可证的要求是否通用于全美国?***

本许可证的要求不是全美国通用。清洁水法案允许各州对在其州内水域的排放水使用不同的、更严格的排放标准。各州具体规定参见 VGP 的第 6 章，船舶进入各州水域前应事先参考 VGP 的第 6 章。

#### ***如何获得 VGP 的资料及其他相关资料?***

美国国家环保局网页（[www.epa.gov/npdes/vessels](http://www.epa.gov/npdes/vessels)）提供船舶普通许可证规定、简介、常见问题及其他信息。

#### ***如有问题，与谁联系?***

请通过如下电子邮箱 [Commercialvesselpermit@epa.gov](mailto:Commercialvesselpermit@epa.gov) 提交您的问题，或者通过美国国家环保局网页 [www.epa.gov/npdes/vessels](http://www.epa.gov/npdes/vessels) 获取相关联系人的通信录。