



2020 年国家海上紧急医疗救援 专项演练



一、演练时间、地点



演练时间

2020年10月20日0900时至1200时

气象水文

风：10月南海季风转换期

台风：秋台风

流：风生流为主，流缓，1节，流向不定，东北流居多。

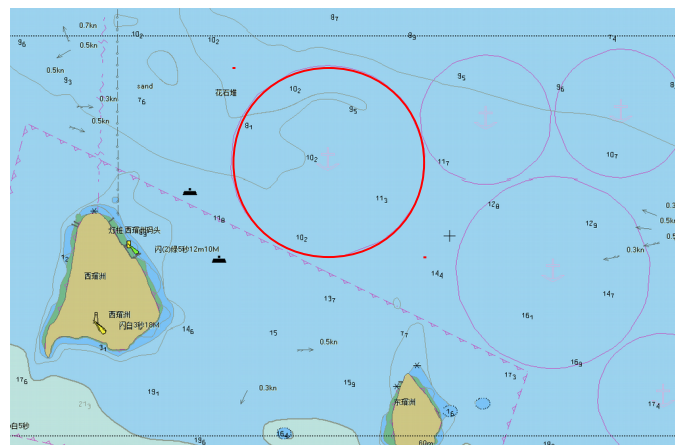


一、演练时间、地点

(三) 演练地点

西沙群岛永乐潟湖，演练水域半径0.8海里。

(备选地点，三亚港9#锚地)



二、演练组织机构



演练组织体系

本次演练由中国海上搜救中心、海南省海上搜救中心联合主办；

国家卫生健康委应急办协办；

海南海事局、海南省卫生健康委员会、三沙市人民政府、南海救助局、西沙水警区承办；

海南省海上搜救中心相关成员单位及社会力量参加。



二、演练组织机构



演练指挥架构

(一) 总指挥

中国海上搜救中心副主任

(二) 副总指挥

海南省海上搜救中心常务副主任（海南海事局局长）

海南省卫生健康委员会主任

三沙市人民政府副市长

南海救助局局长

西沙水警区

(三) 现场总指挥

海南省海上搜救中心办公室主任（海南海事局分管副局长）

(四) 现场协调人

海南海事局指挥中心主任、海南省卫生健康委应急办主任



三、参与演练的力量、任务安排



参加演练的力量

本次演练共出动船艇 7 艘、直升机 1 架。



三、参与演练的力量、任务安排



序号	单位	参演资源	任务
1	中国海上搜救中心		审定演练方案，协调国家海上搜救部际联席会议成员单位参加演练
2	国家卫生健康委员会应急办		审定演练方案，派员参加演练
3	海南省海上搜救中心		制定演练方案，具体负责演练工作
4	海南海事局	海巡1110	担任现场指挥船
		海巡11601	负责转运轻伤人员



三、参与演练的力量、任务安排



序号	单位	参演资源	任务
5	海南省卫生健康委员会	医疗设备和医护人员若干	负责调派医疗救助力量参演，为演练提供医疗保障。调配医疗设备提前安装至“三沙 2 号”第四层船舱“海上医学救援区域”，并派遣医护人员参加演练。
		专家团队	负责与三沙 2 号医疗保障船上的医生视频连线对重伤人员进行会诊，在手术过程中提供医疗技术支持
6	三沙市人民政府	三沙 2 号	利用船上“海上医学救援区域”作为方舱医院，对伤员进行救治。
		中国渔政 306	外围警戒，避免无关船舶闯入演练区域
		冲锋舟 1 艘	负责转运轻伤人员



三、参与演练的力量、任务安排



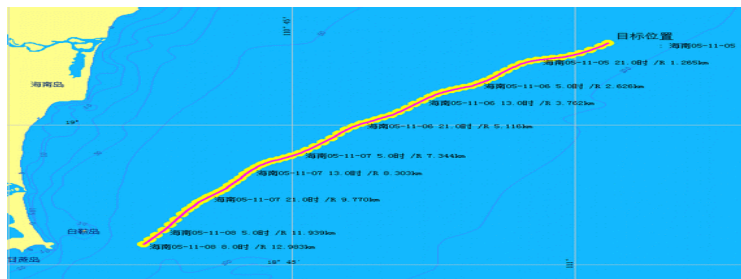
序号	单位	参演资源	任务
7	南海救助局	救助直升机	参加空中救助演练，从“水天”轮转运 1 名重伤人员至“三沙 2 号”轮
		南海救 115	演练应急力量待命
8	三沙南海梦之旅邮轮有限公司	南海之梦	模拟遇险船舶“水天”轮
		船员 10 名	模拟 10 名受伤旅客人员



四、模拟险情



某日 0900 时许，大型邮轮“水天”轮在南海航行途中突然遇到强对流大风天气，船舶剧烈摇晃和颠簸，造成部分船员和旅客受伤，以及由于恐慌、焦虑等情绪，个别旅客慢性病复发，情况危急，急需紧急医疗救援。海南省海上搜救中心接报后，立即启动应急预案，指导船舶进行自救，协调卫健部门进行远程医疗指导、伤员转送，并组织力量携带医疗设备乘三沙 2 号医疗保障船前往现场，派出医护人员登船开展病情诊断、心理疏导、转移护送等海上紧急医疗救援。经过努力，全部遇险人员（轻伤 9 人，重伤 1 人）安全转移至“三沙 2 号”轮上，其中，1 名轻伤发热病人被带往隔离区进行核酸检测和隔离治疗，1 名重伤员由直升机直接输送至“三沙 2 号”，通过应急救援通道直达船舶第四层船舱“海上医学救援区域”，由于病情较为复杂，船上医生立即通过远程医学会诊系统，与在海南本岛的海南省卫生健康委专家团队进行会诊，制定最佳救治方案，进行手术。



五、演练科目



1. 船舶医疗自救；
2. 远程医疗（远程医疗指导、5G 手术会诊）；
3. 伤病员转移（救助直升机空中转移、船艇快速转移）
- 、
4. 三沙 2 号医疗保障船的海上医疗救治（外伤处理、手术、ICU 监护）
5. 传染病人救治；
6. 心理疏导等。



六、 演练操作程序



场景一：险情报告

搜救中心接报险情

启动预案

协调力量开展救助

指导邮轮开展自救（安抚、本
船医生初步处理）



六、演练操作程序



场景二：远程医疗指导及方舱医院搭载

协调三沙市人民医院对船舶伤病员进行远程医疗指导。

协调南海救助局派出救助直升机、“南海救 115”轮前往事发海域。

协调三沙海事局派出“海巡 1110”、“海巡 11602”前往事发海域。

协调三沙市政府派出“三沙 2 号”医疗保障船、省卫生健康委员会搭载医疗设备及医护人员，“中国渔政 306”前往事发海域。



六、演练操作程序



场景三：医护力量投送、转运伤病员

“海巡 11601”和三沙市人民政府冲锋舟搭载医护人员到达遇险船舶现场，医护人员检查受伤人员伤势，进行外伤处置。心理医生为受到惊吓的旅客进行心理疏导。

救助直升机到达现场，转运 1 名重伤伤员至“三沙 2 号”轮。冲锋舟将 9 名轻伤人员转移至“三沙 2 号”轮。



六、 演练操作程序



场景四：方舱医院医疗救治

三沙 2 号医疗保障船对 10 名伤员进行检伤分类，分别送往辅助检查室、医疗室、手术室。

一名轻伤发热病人被带往隔离区进行核酸检测和隔离治疗。



六、演练操作程序



场景五：5G 手术会诊

一名重伤人员出现脑梗症状，情况危急，三沙2号医疗保障船医生立即通过远程医学会诊系统，与在海南本岛的专家团队进行会诊，制定最佳救治方案。

利用5G通讯设备，在海南省卫生健康委的专家团队指导下，在重症监护室（ICU）对重伤人员进行手术。





The end
谢谢！

