

正力鑫海绿色环保科技（平潭）有限公司

2023 年工作情况公告

公司概况：

正力鑫海绿色环保科技（平潭）有限公司成立于 2018 年 7 月，经平潭交建局、海事局、福州港口发展中心等部门许可经营的综合性港口船舶服务企业。公司主要经营船舶污水接收及处理、船舶物资供应、海洋污染和溢油清理等业务，是中国潜水救捞行业协会二级会员单位，平潭海上搜救中心海上溢油应急成员单位。服务范围辐射福州港平潭水域。

公司拥有船舶污染应急高级指挥 4 人，船舶污染应急现场指挥 6 人，船舶污染应急清污作业人员 30 人；溢油应急处置船 1 艘，溢油应急辅助船 6 艘；所有船舶均持有合格检验证书、配备合格船员。其海上总回收储存能力达到 1000m³ 以上；应急储备库面积约为 3000 m²，存放完善的清污设备设施，其配备达到二级清污单位能力标准。为了保障通讯快捷、畅通，公司竭诚提供专业、安全、优质、高效的船舶污染清除 24 小时在岗服务。

船舶污染应急设备及应急人员情况：

公司严格按照船舶污染清除单位应急清污能力评价导则的要求来配备应急设施，至 2023 年 12 月 31 日止，在清污物资配备上我司在围油栏、收油机、喷洒装置、清洁装置、吸油材料、溢油分散剂、卸载装置、临时储存装置等种类和数量上均满足《船舶污染清除单位应急清污能力要求》规定中二级能力的要求，并严格按照设备物资维护保养计划开展维护保养工作，以便更好的服务于福州港平潭水域的溢油应急服务。

1、溢油应急处置船 1 艘：“正力鑫海 101”，配备了固体浮子式 PVC 围油栏、动态斜面式收油机及船用喷洒装置等若干应急设施。

2、溢油应急辅助船 6 艘，根据布栏、清除、回收等功能要求配置，并按要求配置合格船员，公司所有船舶均持有有效船舶证书。

3、应急人员配置情况：为更好的发挥应急处置能力，公司不断加强专业人才的储备，不断提升专业技能，现有应急队员 40 人，其中 4 人取得船舶污染应急高级指挥人员证书，6 人取得船舶污染应急现场指挥人员证书，30 人通过船舶污染应急操作人员培训。

4、其他：公司海上总回收储存能力达到 1000m³ 以上。2023 年度应急物资按照导则要求全部到位，在清污行动中消耗的物资也得到及时补充。公司应急储备库面积约为 3000 m²，仓库配有叉车、平板车等配套服务，现公司应急仓库设备物资情况如下：各类围油栏 2380 米，总回收能力达到 250m³/h 的收油机 2 台，固定式喷洒装置 2 台和便携式喷洒装置 8 台，热水清洁装置 1 台和 3 台冷水清洁装置，吸油拖栏 1950 米，吸油毡 3.54 吨，各类消油分散剂 5 吨，总卸载能力达到 200m³/h 的应急卸载泵 8 台，各种应急设备所需备件若干。其配备标准均达到二级清污能力标准，并具备快速、有效的溢油应急反应能力。

为了更加适应福州港平潭水域的实际及应急行动的需要，2022 年公司对应急预案、污染清除作业方案、污染物处置方案等制度进行及时修改，使相关制度更加完善。

船舶污染应急演练、技术指导及人员培训情况：

2023 年正力鑫海公司不断加强专业人才的储备，不断提升专业技能，积极参与福州港平潭水域的溢油应急处置工作。有效维护了海洋生态环境的安全，保障平潭港区正常的生产秩序。具体情况如下：

（一）加强政企联动，助推应急战斗力

1、2023年3月22日，为保障泉州市崇武区水域安全，最大限度的处置溢油事故，防治海洋污染环境，我司应邀参加泉州海事局组织的“KELSEY 2”轮沉船海上溢油应急演练。

2、2023年12月6日，为增强平潭金井码头应急状态下自我防护的安全意识及我司应急队伍的应急反应能力，检验应急人员的应急处置能力，提高平潭金井码头在发生重大事故时的应急救援能力，因业务开展需要，特针对平潭金井码头水域进行溢油应急演练。

（二）针对性的开展应急设备技术指导，提升公司对协议码头及区域的应急反应能力

为进一步提高正力鑫海公司与各协议码头应对海上突发事故的应急能力，公司于2023年12月6日至平潭金井码头，开展码头防污染应急设备知识讲解及使用技术指导，助推码头应急力量协同作战能力提升。

（三）不断加强技能培训，持续提高队伍溢油处置能力

2023年3月21日开展应急人员防油污设备操作、海上防油污应急操作培训。

通过多场的演练、培训，不仅增强了公司海上突发事件的应急处置能力，也加强了公司与协议码头间的协作配合，进一步检验了公司应急反应能力，物资保障能力，通信能力及应急设备的运转使用情况，提高应对突发事故的组织指挥、快速响应及处置能力。

正力鑫海绿色环保科技（平潭）有限公司应急设备和器材配备总
表

项目	功能要求		配备数量
围油栏	开阔水域（m）	总高≥1500mm	1080
	非开阔水域（m）	总高≥900mm	1300
收油机	回收能力（m³ /h）	高粘度	200
		低粘度	50
喷洒装置	船上固定式（台）		2
	便携式（台）		8
清洁装置	热水（台）		1
	冷水（台）		3
吸油材料	吸油拖栏（m）		1950
	吸油毡（t）		3.54
溢油分散剂	常规型（t）		5
卸载装置	总卸载能力（t/h）		376
临时储存装置	临时储存能力（m³）		1000
污染物处置	与有资质的清污单位签订危废处理协议，处理能力 21500 吨/年		
船舶	溢油应急处置船（艘）		1
	辅助船舶（艘）		6
作业人员	高级指挥（人）		4
	现场指挥（人）		6
	应急操作人员（人）		30
反应时间（h）			4