

中华人民共和国上海海事局通告

第 13 号

上海海事局关于发布吴淞 VTS 用户指南和 洋山 VTS 用户指南的通告

为进一步规范吴淞 VTS、洋山 VTS 管理,提升 VTS 工作效能,现将修订的《上海海事局吴淞 VTS 用户指南》和《上海海事局洋山 VTS 用户指南》予以发布,自 2025 年 1 月 1 日起实施,有效期至 2029 年 12 月 31 日。

原《关于发布〈上海海事局吴淞 VTS 用户指南〉和〈上海海事局洋山 VTS 用户指南〉的通知》(沪海事〔2019〕300号)同时废止。

特此通告。

- 附件:1. 上海海事局吴淞 VTS 用户指南
2. 上海海事局洋山 VTS 用户指南

3. 上海海事局 VTS 管理服务区示意图

中华人民共和国上海海事局

2024 年 11 月 15 日

附件 1:

上海海事局吴淞 VTS 用户指南			
1. 概要	1.1 主管机关	上海海事局	
	1.2 管理服务区域	以下三个连线围成的水域： 1. 31° 07' 49" N/122° 18' 54.7" E、31° 07' 49" N/122° 20' 00" E、31° 16' 00" N/122° 20' 00" E、31° 16' 00" N/122° 45' 20" E、30° 50' 24" N/122° 45' 20" E、花鸟山北端、30° 47' 57" N/122° 28' 00" E、30° 52' 00" N/122° 28' 00" E、30° 52' 00" N/122° 18' 00" E、31° 00' 00" N/122° 18' 00" E 和大治河口连线； 2. 浏河口浏黑屋（31° 30' 52.4" N/121° 18' 56.9" E）与崇明施翘河口施信杆（31° 37' 34.4" N/121° 22' 33.0" E）的连线； 3. 黄浦江草临线对江轮渡码头连线。	
	1.3 工作时间	24 小时/7 天	
2. 适用船舶	2.1 强制加入	1. 客船 2. 500 总吨以上或船长大于 60 米的其他船舶 3. 按有关国际公约和国内规范规定应配备通信设备及主管机关要求加入 VTS 系统的船舶。	
	2.2 自愿加入	其他船舶	
3. VHF 工作频道	3.1 分区及频道	长江口水域（具体范围：31° 07' 49" N/122° 20' 00" E、31° 16' 00" N/122° 20' 00" E、31° 16' 00" N/122° 45' 20" E、30° 50' 24" N/122° 45' 20" E、花鸟山北端、30° 47' 57"	CH08

		N/122° 28' 00" E、30° 52' 00" N/122° 28' 00" E、30° 52' 00" N/122° 29' 38.6" E、31° 07' 49" N/122° 29' 38.6" E 连线围成的水域)	
		长江口深水航道及附近水域(具体范围:圆圆沙应急锚地,圆圆沙灯船和 D46 浮连线并向北延伸至长兴岛南岸以东; 122° 29' 38.6" E 经度线以西; 长江口深水航道北导堤、31° 07' 49" N/122° 29' 38.6" E 连线以南; 圆圆沙灯船、Q16A、长江口深水航道南导堤、31° 04' 04" N/122° 16' 24" E、31° 04' 04" N/122° 29' 38.6" E 连线以北水域)	CH09
		南槽航道及附近水域(具体范围:圆圆沙灯船与 S50 浮连线以东; 122° 29' 38.6" E 经线以西; 圆圆沙应急锚地除外, 圆圆沙灯船与 Q16A、长江口深水航道南导堤、31° 04' 04" N/122° 16' 24" E、31° 04' 04" N/122° 29' 38.6" E 连线以南; 大治河口、31° 00' 00" N/122° 18' 00" E、30° 52' 00" N/122° 18' 00" E、30° 52' 00" N/122° 29' 38.6" E 连线以北水域)	CH72
		吴淞口、外高桥及相关锚地水域(具体范围: Q10 灯浮、67 灯浮、66 灯浮、A72 浮、31° 24' 26" N/121° 30' 48" E 以及吴淞口灯塔连线以东; D46 浮与 S50 浮连线及其向岸边的延长线以西; 吴淞口灯塔、101 灯浮、31° 23' 24" N/121° 31' 22" E 连线以北水域)	CH71
		宝山航段及附近水域(具体范围: 长江浏河口上海港港界线以东; 67 灯浮、66 灯浮、A72 浮、31° 24' 26" N/121° 30' 48" E、吴淞口灯塔连线以西; 自 67 灯浮起, 宝山航道、宝山北航道、浏河警戒区及宝山北锚地的北边界以南水域)	CH73
		吴淞 VTS 黄浦江水域(具体范围: 黄浦江草临线对江轮渡码头连	CH11

		线, 至吴淞口灯塔、101 灯浮、 $31^{\circ} 23' 24'' N/121^{\circ} 31' 22'' E$ 三点连线之间水域)	
	3.2 报告线	下列 7 点连线: 1. $31^{\circ} 07' 49'' N/122^{\circ} 18' 54.7'' E$ 2. $31^{\circ} 07' 49'' N/122^{\circ} 20' 00'' E$ 3. $31^{\circ} 16' 00'' N/122^{\circ} 20' 00'' E$ 4. $31^{\circ} 16' 00'' N/122^{\circ} 45' 20'' E$ 5. $30^{\circ} 50' 24'' N/122^{\circ} 45' 20'' E$ 6. 花鸟山北端 7. $30^{\circ} 47' 57'' N/122^{\circ} 28' 00'' E$	L1 报告线
		长江浏河口上海港港界线 (浏黑屋与施信杆连线);	L4 报告线
		吴淞口灯塔与 101 灯浮、 $31^{\circ} 23' 24'' N/121^{\circ} 31' 22'' E$ 连线;	L5 报告线
		黄浦江草临线对江轮渡码头连线。	L6 报告线
4. 船舶报 告要求	4.1 船位报告	报告时机: 通过 VTS 报告线 (进入时) 报告内容: 船名、位置、动态	
	4.2 锚泊报告	报告时机: 抛、起锚前 15 分钟 报告内容: 船名、位置、船长、船舶类型、本航次最大吃水和动态	
	4.3 离泊报告	报告时机: 船舶离泊前 15 分钟 报告内容: 船名、位置、动态	

	<p>4.4 紧急情况报告</p>	<p>报告时机： 船舶发生交通事故、污染事故、设备故障、船员或旅客发生意外或者其他紧急情况</p> <p>报告内容： 紧急情况的详细信息</p>
	<p>4.5 异常情况报告</p>	<p>报告时机： 发现助航标志或设施异常、碍航物、水域污染、突发恶劣天气、他船动态异常、船舶遇险以及有碍航行安全的其他情况</p> <p>报告内容： 异常情况的详细信息</p>
	<p>4.6 活动报告</p>	<p>报告时机： 船舶准备实施下列活动： (1) 检修机电设备； (2) 试航、试车和测试磁罗经； (3) 演习； (4) 其他影响通航安全的活动。</p> <p>报告内容： 活动的详细信息</p>
	<p>4.7 其他</p>	<p>拟在长江上海段锚地抛锚的船舶，应当在抵达锚地前1小时向吴淞VTS中心申请锚地或锚区； 配备了AIS并正确显示的船舶可以免于“船位报告”。</p>
<p>5. 其他信息</p>	<p>5.1 引航</p>	<p>长江口 NO.1 引航作业区： 长江口深水航道 6 号灯浮南北两侧</p> <p>北侧引航作业区中心点位置：31° 07' 16.2" N, 122° 25' 33.0" E； 南侧引航作业区中心点位置：31° 04' 58.2" N, 122° 25' 33.0" E。</p>

	长江口 NO.2 引航作业区: 长江口一号锚地南侧和二号锚地北侧	北侧引航作业区中心点位置: 31° 07' 46.8" N, 122° 36' 42.0" E; 南侧引航作业区中心点位置: 31° 04' 34.8" N, 122° 36' 42.0" E。
	长江口 NO.3 引航作业区: 南槽航道 S10 灯浮上下游各 1000 米以内水域内	北侧引航作业区中心点位置: 31° 03' 11.5" N/122° 12' 16.3" E; 南侧引航作业区中心点位置: 31° 02' 30.0" N/122° 12' 12.0" E。
	长江口深水航道大风浪引航作业区: 长江口深水航道 D18-D22 灯浮连线附近水域	北侧引航作业区中心点位置: 31° 10' 48" N/122° 10' 43.2" E; 南侧引航作业区中心点位置: 31° 10' 40" N/122° 10' 37.2" E。
	长江口南槽航道大风浪引航作业区: S17-S19 灯浮连线附近水域	北侧引航作业区中心点位置: 31° 04' 49.0" N/122° 03' 20.1" E, 南侧引航作业区中心点位置: 31° 04' 08.9" N/122° 03' 05.8" E。
	宝山引航交接区: 宝山航道通航分道内	北侧引航交接区中心点位置: 31° 26' 19.8" N/121° 29' 25.2" E; 南侧引航作业区中心点位置: 31° 26' 13.8" N/121° 29' 03" E。
	上海港引航站 VHF 频道	CH69
5.2 法律、法规、 指南	《中华人民共和国海上交通安全法》《中华人民共和国船舶交通管理系统安全监督管理规则》《长江口船舶定线制(2008)》《长江口船舶报告制》《长江上海段船舶定线制规定(2024年)》《长江口深水航道通航安全管理规定》《上海黄浦江通航安全管理规定(2024年)》《上海海事局船舶交通服务系统安全监督管理	

		办法》《1972 年国际海上避碰规则》《船舶引航管理规定》《2021 年交通运输部关于公布引航员登离轮水域的公告》《上海海事局引航作业活动安全监督管理办法》等
5.3	洋山 VTS	CH13、CH14
相邻 VTS 及其工作频道	南通 VTS	CH10、CH11
	舟山 VTS	CH11、CH12
5.4 吴淞 VTS 通讯信息	地址：上海市宝山区淞浦路 181 号 电话：021-56671002 传真：021-56671003 微信公众号：吴淞交管中心 邮箱：wsvts@shmsa.gov.cn	

附件 2:

上海海事局洋山 VTS 用户指南		
1. 概要	1.1 主管机关	上海海事局
	1.2 管理服务区 域	<p>以下 18 点连线及岸线围成的水域:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 大治河口 2. 31° 00' 00" N/122° 18' 00" E 3. 30° 52' 00" N/122° 18' 00" E 4. 30° 52' 00" N/122° 28' 00" E 5. 30° 47' 57" N/122° 28' 00" E 6. 北鼎星岛北端 7. 30° 44' 20" N/122° 16' 58" E 8. 30° 35' 20" N/122° 12' 54" E 9. 30° 31' 23" N/122° 32' 48" E 10. 30° 28' 00" N/122° 32' 48" E 11. 30° 28' 00" N/122° 27' 36" E 12. 30° 30' 40" N/122° 27' 36" E 13. 30° 32' 00" N/122° 20' 30" E 14. 30° 32' 00" N/122° 16' 00" E 15. 30° 28' 49" N/121° 42' 30" E 16. 30° 33' 03" N/121° 21' 30" E 17. 30° 32' 55" N/121° 16' 00" E 18. 30° 41' 32" N/121° 16' 00" E
	1.3 工作时间	24 小时/7 天

2. 适用船舶	2.1 强制加入	1. 客船; 2. 500 总吨以上或船长大于 60 米的其他船舶; 3. 150 总吨及以上拟在小衢山与西马鞍山岛之间穿越洋山港主航道的船舶。	
	2.2 自愿加入	其他船舶	
3. VHF 工作频道	3.1 分区	<p>洋山深水港区及周边水域</p> <p>(具体范围: 东海大桥与以下各点连线及岸线围成的水域:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 大治河口 2. 31° 00' 00" N/122° 18' 00" E 3. 30° 52' 00" N/122° 18' 00" E 4. 30° 52' 00" N/122° 28' 00" E 5. 30° 47' 57" N/122° 28' 00" E 6. 北鼎星岛北端 7. 30° 44' 20" N/122° 16' 58" E 8. 30° 35' 20" N/122° 12' 54" E 9. 30° 31' 23" N/122° 32' 48" E 10. 30° 28' 00" N/122° 32' 48" E 11. 30° 28' 00" N/122° 27' 36" E 12. 30° 30' 40" N/122° 27' 36" E 13. 30° 32' 00" N/122° 20' 30" E 14. 30° 32' 00" N/122° 16' 00" E 15. 30° 30' 18" N/121° 58' 00" E 16. 30° 40' 00" N/121° 58' 00" E 17. 30° 40' 00" N/122° 00' 00" E) 	CH13

		<p>金山/临港水域</p> <p>(具体范围: 东海大桥与以下各点连线及岸线围成的水域:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 30° 40' 00" N/122° 00' 00" E 2. 30° 40' 00" N/121° 58' 00" E 3. 30° 30' 18" N/121° 58' 00" E 4. 30° 28' 49" N/121° 42' 30" E 5. 30° 33' 03" N/121° 21' 30" E 6. 30° 32' 55" N/121° 16' 00" E 7. 30° 41' 32" N/121° 16' 00" E 	CH14
	3.2 报告线和报告点	<p>以下 11 点连线:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 30° 47' 57" N/122° 28' 00" E 2. 北鼎星岛北端 3. 30° 44' 20" N/122° 16' 58" E 4. 30° 35' 20" N/122° 12' 54" E 5. 30° 31' 23" N/122° 32' 48" E 6. 30° 28' 00" N/122° 32' 48" E 7. 30° 28' 00" N/122° 27' 36" E 8. 30° 30' 40" N/122° 27' 36" E 9. 30° 32' 00" N/122° 20' 30" E 10. 30° 32' 00" N/122° 16' 00" E 11. 30° 30' 18" N/121° 58' 00" E 	L2 报告线
		<p>以下 5 点连线:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 30° 30' 18" N/121° 58' 00" E 2. 30° 28' 49" N/121° 42' 30" E 	L3 报告线

		<p>3. 30° 33' 03" N/121° 21' 30" E</p> <p>4. 30° 32' 55" N/121° 16' 00" E</p> <p>5. 30° 41' 32" N/121° 16' 00" E</p>	
4. 船舶报 告要求	4.1 预报	<p>下列船舶、设施应当在每日 1600 时前，将次日船舶靠离泊或通过东海大桥的计划向洋山 VTS 中心报告：</p> <p>(1) 国际航行船舶；</p> <p>(2) 客船；</p> <p>(3) 拖船船队或者顶推船 - 驳船组合体；</p> <p>(4) 500 总吨及以上油船、散装化学品船、液化气船；</p> <p>(5) 1000 总吨及以上其他国内航行船舶。</p> <p>报告方式：</p> <p>传真、电子邮件等形式</p> <p>报告内容：</p> <p>船舶(船名、呼号)、时间、吃水、货物、船舶尺寸(船型)，通过东海大桥的船舶还应当报告载重吨、水面以上最大高度、拟通过的通航孔名称。</p>	
	4.2 穿越航道报 告	<p>报告时机：</p> <p>(1) 船舶、设施拟从小衢山与西马鞍山岛之间、小衢山与黄泽洋灯船穿越洋山港主航道时应当提前 30 分钟向洋山 VTS 中心报告船舶动态；</p> <p>(2)) 船舶、设施拟穿越金山航道时应当提前 30 分钟向洋山 VTS 中心报告船舶动态。</p> <p>报告内容：</p> <p>船舶(船名、呼号、类型)、位置、本航次最大吃水和动态；</p>	
	4.3 船位报告	<p>报告时机：</p> <p>通过 VTS 报告线(进入时)</p> <p>报告内容：</p>	

		<p>船名、位置、动态。</p> <p>已经按照“4.2 穿越航道报告”的要求进行报告的船舶除外。</p> <p>拟通过东海大桥的船舶还应当报告载重吨、水面以上最大高度、拟通过的通航孔名称。</p>
4.4	锚泊报告	<p>报告时机： 抛、起锚前 15 分钟</p> <p>报告内容： 船名、位置、船长、船舶类型、本航次最大吃水和动态</p>
4.5	离泊报告	<p>报告时机： 船舶离泊前 15 分钟</p> <p>报告内容： 船名、位置、动态</p>
4.6	紧急情况报告	<p>报告时机： 船舶发生交通事故、污染事故、设备故障、船员或旅客发生意外或者其他紧急情况</p> <p>报告内容： 紧急情况的详细信息</p>
4.7	异常情况报告	<p>报告时机： 发现助航标志或设施异常、碍航物、水域污染、突发恶劣天气、他船动态异常、船舶遇险以及有碍航行安全的其他情况</p> <p>报告内容： 异常情况的详细信息</p>
4.8	活动报告	<p>报告时机： 船舶准备实施下列活动： (1) 检修机电设备；</p>

		<p>(2) 试航、试车和测试磁罗经;</p> <p>(3) 演习;</p> <p>(4) 其他影响通航安全的活动。</p> <p>报告内容:</p> <p>活动的详细信息</p>	
	4.9 其他	配备了 AIS 并正确显示的船舶可以免于“船位报告”，拟通过东海大桥的船舶除外。	
5. 其他信息	5.1 引航	洋山深水港区 NO.1 引航作业区: 洋山港主航道黄泽洋灯船西侧 3 海里北侧附近水域	引航作业区中心点位置: 30° 31' 04.20" N/122° 29' 31.80" E;
		洋山深水港区 NO.2 引航作业区: 洋山港主航道 Y3 灯浮北侧附近水 域	引航作业区中心点位置: 30° 33' 03.60" N/122° 17' 31.80" E;
		临港 NO.1 号引航作业区: 金山航道 Y17 灯浮北侧附近水域	引航作业区中心点位置: 30° 32' 40.00" N/122° 05' 33.00" E;
		临港 NO.2 号引航作业区: 临港锚地附近水域	引航作业区中心点位置: 30° 48' 37.00" N/121° 49' 00.00" E。
		金山 NO.1 引航作业点: 金山内航道王盘山北灯浮 340° 方位 3.5 海里附近水域	引航作业中心点位置: 30° 36' 38.00" N/121° 20' 06.00" E。
		金山 NO.2 引航作业点: 漕泾东航道 K24 灯浮附近水域	引航作业中心点位置: 30° 43' 00.00" N/121° 32' 36.00" E。
		上海港引航站洋山分站 VHF 频道	CH63, CH69 (备用)
	5.2	《中华人民共和国海上交通安全法》《中华人民共和国船舶交通管理系统安全监 法律、法规、督管理规则》《上海洋山深水港区及其附近水域通航安全管理规定》《上海海事	

指南	局船舶交通服务系统安全监督管理办法》《1972年国际海上避碰规则》《船舶引航管理规定》《2021年交通运输部关于公布引航员登离轮水域的公告》《上海海事局引航作业活动安全监督管理办法》等	
5.3	吴淞 VTS	CH72、CH08
相邻 VTS 及其工作频道	舟山 VTS	CH11、CH12
5.4 洋山 VTS 通讯信息	地址：上海市浦东新区同江路 168 号 C 座 4-6 楼 电话：021-68287199 传真：021-68287197 微信：ysvts7199 邮箱：yangshanvts@shmsa.gov.cn	

