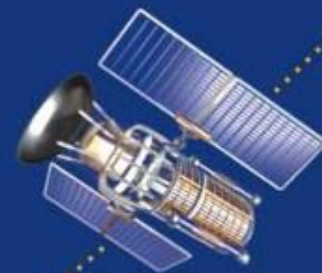




FleetBroadband (海事宽带)



- FleetBroadband 海上宽带
- FleetBroadband 海上宽带功能
- FleetBroadband 海上宽带覆盖
- FleetBroadband 海上宽带资费
- FleetBroadband 海上宽带产品
- FleetBroadband 海上宽带的应用

卫星移动通信专家

Joytom 中業宇通

FleetBroadband 海上宽带

海上宽带业务的英文全称是FleetBroadband，是海事卫星第四代卫星移动宽带业务应用于海上的名称。海上宽带业务依托耗资16亿美元打造的海事卫星第四代通信网络，具有覆盖范围广、机动能力强、高可靠性的优势，可以保证用户在全球海上任何一个地点，尤其是在执行急、难、险、重任务时得到高质量、高可靠的通信服务。



提高运作效率，带来商业领先优势

出众的性能

FleetBroadband 为您提供更快、更具成本效益的数据连接服务。除了连续、实时的天气和ECDIS（电子海图显示和信息系统）更新外，您还可以放心使用更为复杂的应用程序。它的同步语音和数据能力意味着运营系统可以在线运行，同时仍能使用电子邮件、您的内联网及进行语音呼叫，所有这些都通过单一终端完成。因此，在船员与家人通话或发送电子邮件时，船长仍可继续管理船只



无可比拟的可靠性



无论遇到什么天气，海事卫星都是您值得信赖的好伙伴。我们提供业内最稳健的通信连接，网络的平均可用性超过99.99%。FleetBroadband 终端针对海上使用环境特别设计，并已严格按照我们的高标准完成测试。整套系统由我们的全球合作伙伴网络提供支持。



简便的安装及网络整合



FleetBroadband 可在您的整个船队中迅速进行部署，且作为标准的IP服务，实现与总部网络的无缝隙整合。终端会在全球范围内运行，且用户界面将适用于所有制造商的产品标准。



增强的接入能力，全球宽带移动办公室



标准IP: 通过安全VPN 连接访问电子邮件、互联网和内联网，在共享频道上速率最高可达432kbps。



流媒体IP: 确保最高达256kbps 的数据传输速率。根据您的应用情况选择数据传输速率。



语音: 在访问您的数据应用程序的同时进行语音通话。还可以接收语音邮件。通过语音频道支持Group3 传真。

ISDN: 以64kbps 的传输速率为您的传统应用提供ISDN 支持。

SMS: 发送并接收最高达160 个字符的文本信息。



FleetBroadband海上宽带功能



成本效益

拥有FleetBroadband，优异性能及灵活性不再意味着高昂的价格。通话时间定价方案将最适合您的需要，终端成本也相应降低。且您无需签订冗长的合同。它使您能够更便捷地获取全球语音和宽带数据服务，并大大提高运营效率，同时减少船员的通信成本。

绝对安全

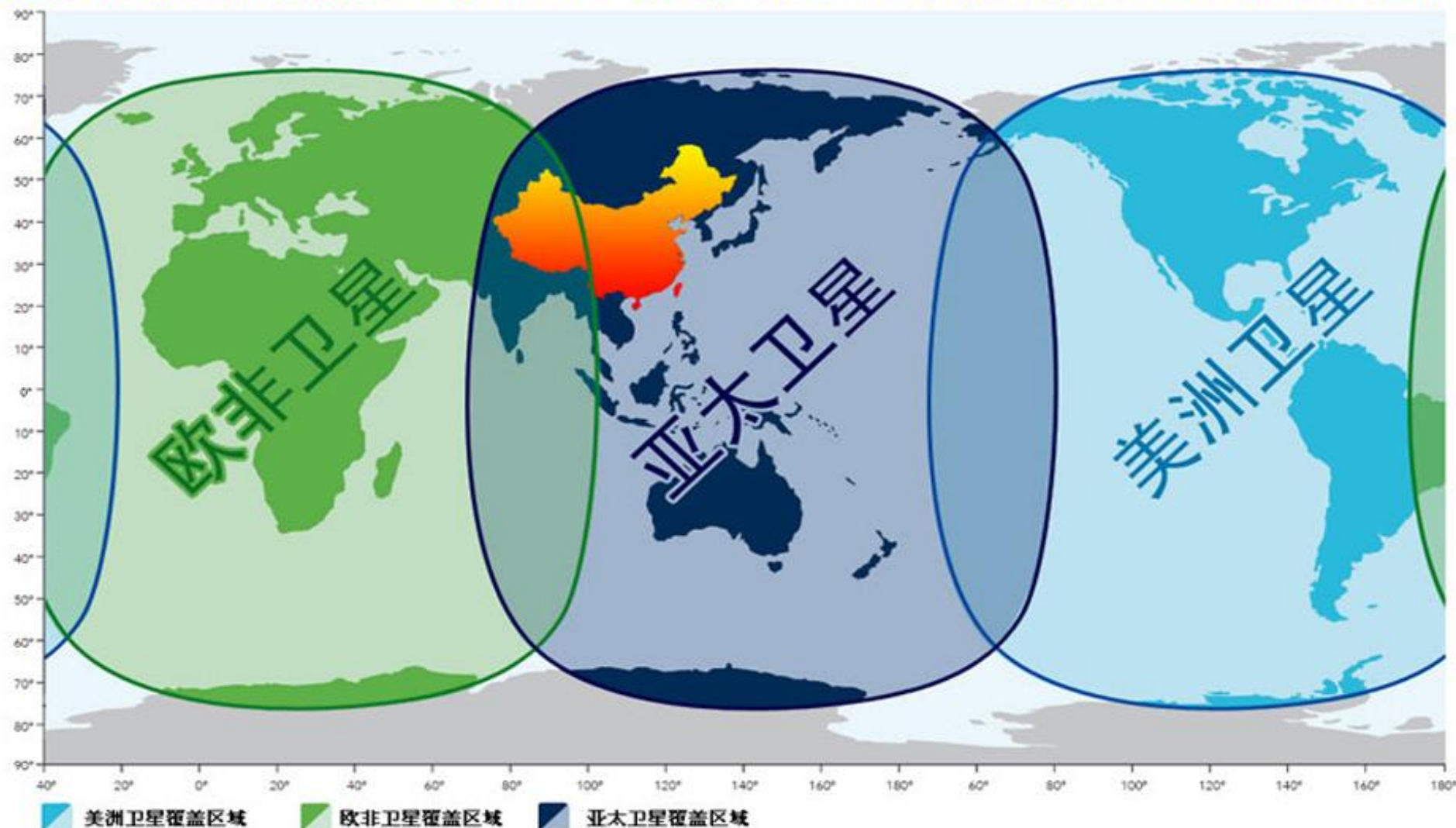
海事卫星在向军队、政府及跨国企业提供安全通信方面拥有丰富的经验。如有需要，我们的网络能够支持其它安全产品，如VPN 和ISDN 加密。



FleetBroadband海上宽带覆盖

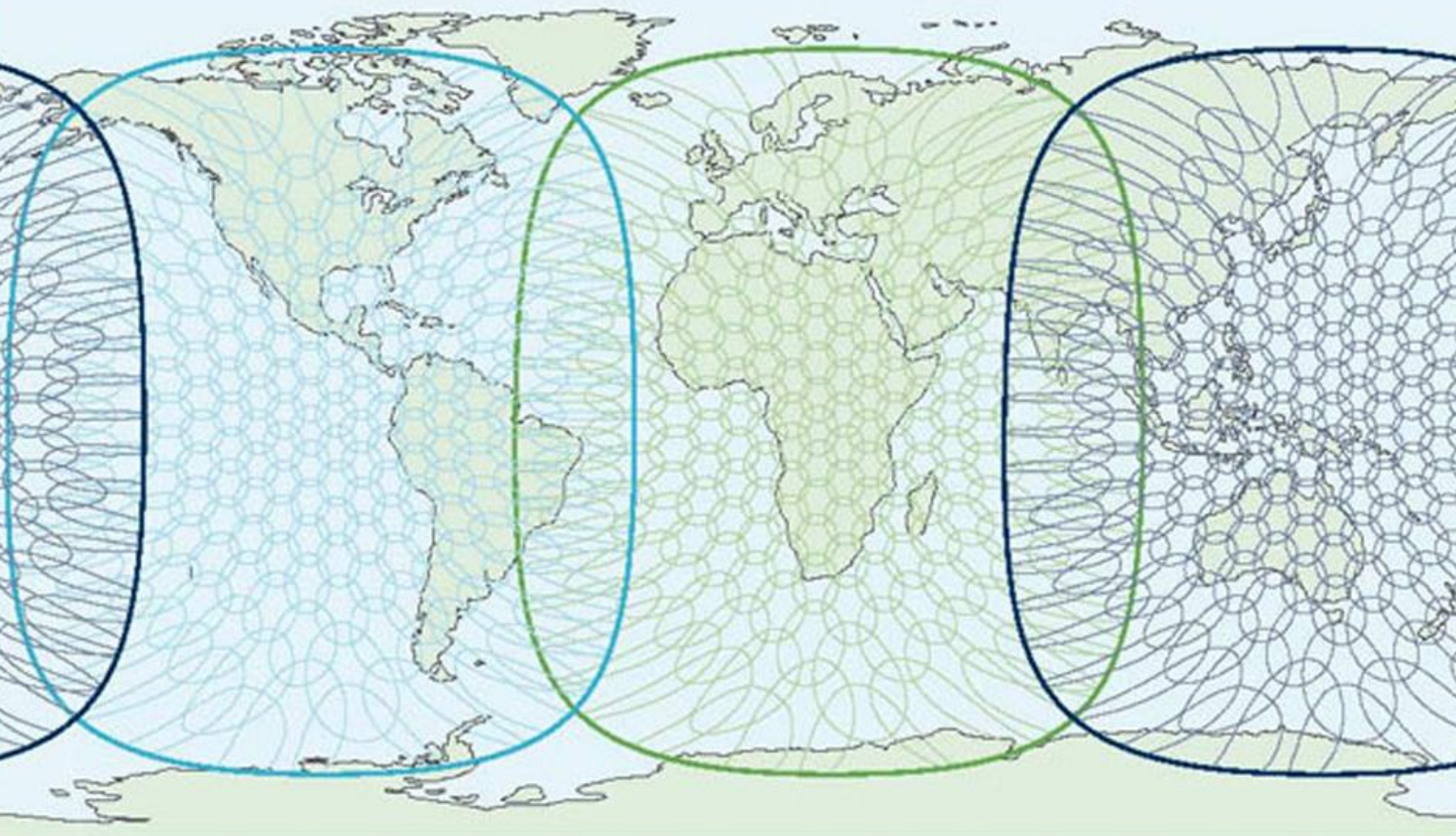
Inmarsat第四代卫星调整后全球卫星覆盖区域图

无论您在何处航行,FleetBroadband都确保您不会失去联络,该服务在全球范围内皆可使用,除南北两极地区之外



FleetBroadband海上宽带覆盖

Inmarsat第四代卫星调整后全球卫星覆盖区域图



卫星移动通信专家

Joytom 中業宇通





FleetBroadband 海上宽带资费

货币单位：美元 (U.S Dollar)

FBB	Standard 标准型	Entry User 初级 (套餐)	Mid User 中级 (套餐)	High User 高级 (套餐)
月租费内包含服务/月	—	126兆共享IP	385兆共享IP	1024兆共享IP
SIM卡费	50	50	50	50
入网费	50	50	50	50
月租费	30	1200	3300	5500
最小合同期限 (个月)	12	12	12	12
年付一次	30*12=360	1200*12=14400	3300*12=39600	5500*12=66000
单价/分钟				
FBB语音 到 地面Terrestrial	1.58	1.06	0.98	0.68
FBB语音 到 地面蜂窝网T-Cellular	1.90	1.34	1.30	0.78
FBB语音 到 FBB 或BGAN语音信箱	1.50	1.06	0.98	0.68
BGAN语音/ISDN 到 其他卫星网络MSS	(参见下表)	(参见下表)	(参见下表)	(参见下表)
FBB ISDN/传真/3.1K音频、	9.20	9.20	9.20	9.20
FBB streaming IP- 32 kbps	6.25	2.90	2.90	2.90
- 64 kbps	8.90	5.90	5.90	5.90
-128 kbps	25.90	9.90	9.90	9.90
-256 kbps	50.00	18.00	18.00	18.00
FBB短信息 (单价/条)	0.65	0.65	0.65	0.65
单价/兆(Mbyte)				
(套餐外)共享IP (Background IP)	14.25	9.50	8.58	5.58

FleetBroadband 海上宽带产品

终端众多制造商提供三种不同性能的终端设备。所有终端都使用稳定的定向天线，大小和重量各不相同。

	 SK150	 FB150	 FB250	 FB500
标准IP	最高151kbps	最高150kbps	最高284kbps	最高432kbps
流媒体IP	无	无	8---128kbps	8----256/kbps
ISDN	无	无	无	64k
语音	4kbps AMBE+2		4kbps AMBE+2 和3.1kHz 音频	
传真	无	无	通过3.1kHz 音频收发Group 3 传真，可使用电子传真应用	
SMS	标准3G（最高达160 个字符）			
天线	直径 29.4cm/高度 22.1cm/2.5Kg	直径 27.5cm/高 度22.1cm/2.5Kg	直径 32cm/高 度28cm/3.9kg	直径 60cm/高度 63cm/重量16kg

FleetBroadband支持范围

他广泛适用于

- 船员通信工程
- 文件传输
- 收发短信
- 召开视频会议
- 实时电子海图跟天气更新
- 远程访问公司内部网络和互利互联网
- 安全通信
- 打电话 传真
- 语音信箱
- 即时通讯



我们的理念：

客户需求至上 合作创造价值

我们的行动准则：

专业造就成功 服务萌生感动

联系我们：

地址：北京市海淀区北三环西路甲30号双天大厦509

邮编：100086

电话：010-51651114

传真：010-68400175

网址：www.joyTom.com

电邮：roger@joytom.com

咨询热线：13366296028 13621188218