

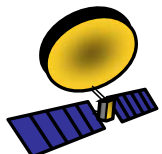
## ○ システム概要

	音声	テレックス	FAX(伝送速度)	データ(伝送速度)	用途	備考	
インマルサットBGAN型	デジタル	—	14.4kbps (最大)	492kbps(最大)	携帯端末用	—	
				<b>432kbps(最大)</b>	<b>船舶搭載用</b>		自動追尾機能あり
				492kbps(最大)	車載用		

※BGAN型開設無線局数: 380局 (H20.12月末現在)

## ○ システムイメージ

インマルサット衛星

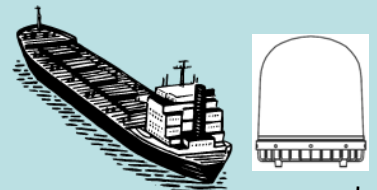


1.6/1.5GHz帯

※今回の包括免許では、最大284kbps(アップ/ダウン)の小型端末を使用する予定。

今回の包括免許申請

最大432kbps  
(アップ/ダウン)



インマルサット携帯移動地球局の  
インマルサットBGAN型  
**(船舶搭載用)**  
大きさ: φ35~63cm × 35~60cm  
重さ: 3~20kg

最大492kbps  
(アップ/ダウン)



インマルサット携帯移動地球局の  
インマルサットBGAN型  
**(車載用)**  
大きさ: φ50cm × 高さ15cm  
重さ: 4~5.5kg

最大492kbps  
(アップ/ダウン)



インマルサット携帯移動地球局の  
インマルサットBGAN型  
**(携帯端末用)**  
大きさ: A5~A3  
重さ: 1~2kg

6.4/3.6GHz帯

インターネット接続等



インターネット



事務所など



地上ゲートウェイ局

インターネット接続等

