



Kyoritsu Radio Service Co., Ltd.

# イリジウム衛星



- イリジウム衛星は6軌道に11衛星ずつ、計66機の衛星が高度780kmを周回しています。
- カバレッジが広く、北極と南極を含む地球全域で音声通話、データ通信が可能です。

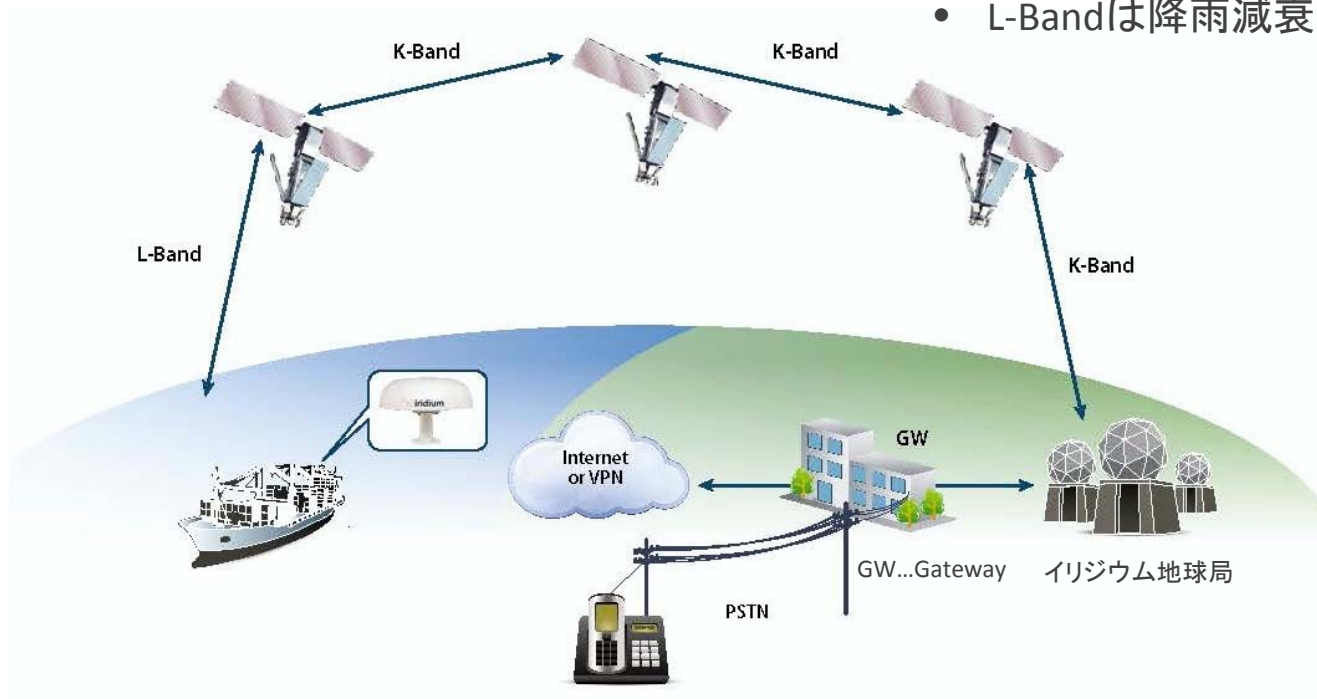




Kyoritsu Radio Service Co., Ltd.

# 衛星ネットワーク

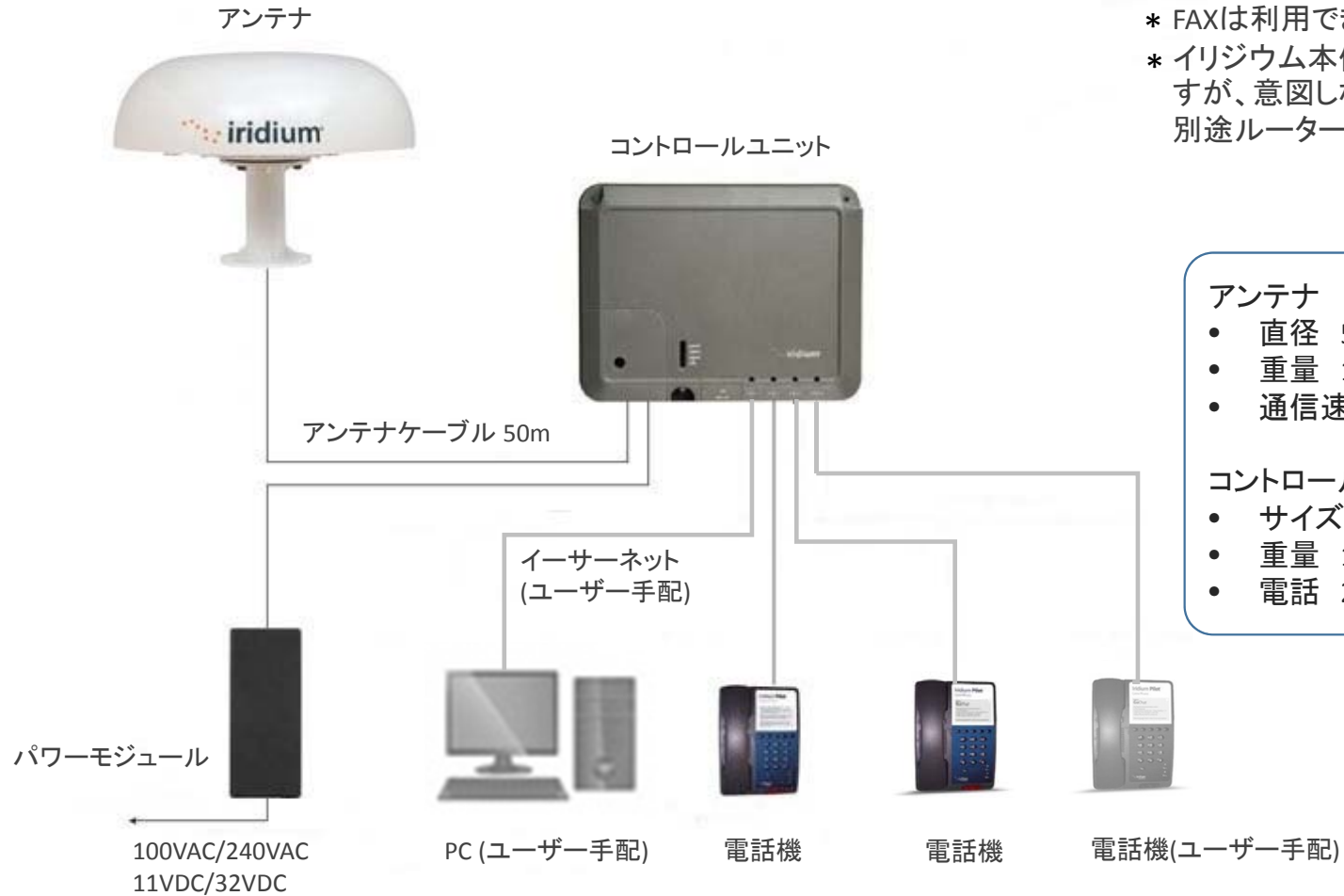
- イリジウム衛星ネットワークを利用し、船陸間の通信を行います。
- L-Bandは降雨減衰の影響を受けにくい周波数帯です。





Kyoritsu Radio Service Co., Ltd.

# ダイアグラム



- \* FAXは利用できません
- \* イリジウム本体にもフィルタリング機能がござい  
ますが、意図しないデータ通信を防止するために、  
別途ルーターによるフィルタリングを推奨します。

## アンテナ

- 直径 57cm
- 重量 12.5kg
- 通信速度 134kbps (ベストエフォート)

## コントロールユニット

- サイズ 20cm × 25cm × 5.5cm (高 × 幅 × 奥)
- 重量 1.35kg
- 電話 2台付属 (3回線の同時通話)