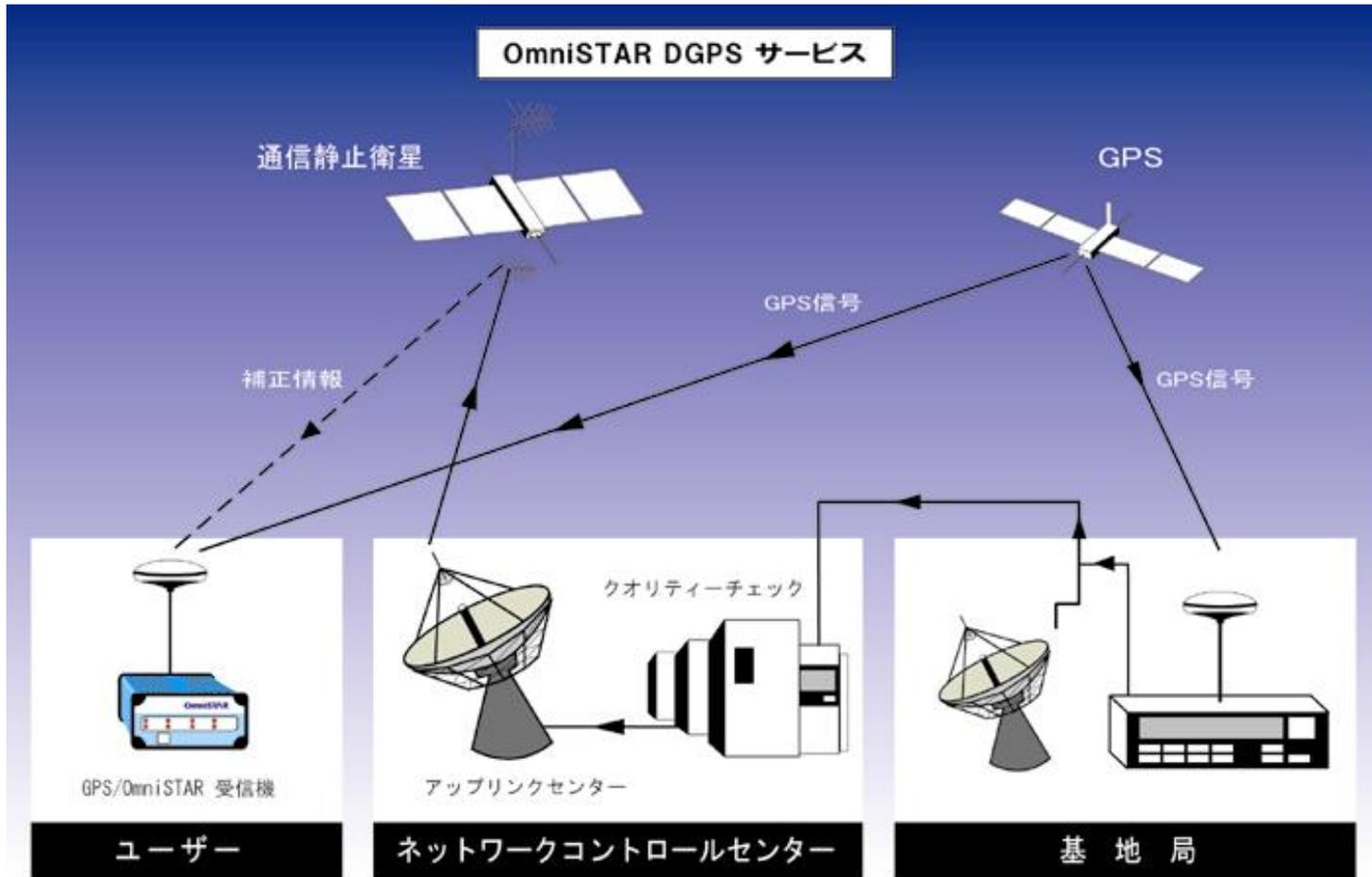


OmniSTAR DGPSサービス



OmniSTAR（オムニスター）はフグロ社により提供されるGPS補強システムです。GPS受信機1台では通常30m-100mの精度でしか位置を確定できません。フグロ社では広く世界中をカバーする通信静止衛星より基地局からの補正情報を送り、1台のGPS受信機（ユーザー側）だけでサブメーターでの位置精度を得ることを可能にしました。

24時間体制と高精度...OmniSTARは24時間体制で補正情報を提供し、ユーザーは高精度の位置情報が取得可能です。広く世界をカバーするシステム...従来の地上からの補正情報は距離により補正情報が届かない場所も多いが、OmniSTARはそういった地区もカバー可能な信頼のシステムです。バーチャルベースステーション(VBS)...OmniSTARでは、ユーザーが測定をする場所に応じて複数のGPS基地局を使用し、より高品質の補正情報を提供します。

農業...プレジジョンファーミング

遺跡調査、生態調査、送電線調査、地質探査

林業...森林モニタリング調査

移動体位置情報

交通...交通標識・距離標の位置確定、事故現場調査

各種GIS