

「後処理用広域DGPS情報の配信状況」

電子航法研究所通信・航法・監視領域

坂井 丈泰

<講演概要>

広いサービスエリアにわたり有効なディファレンシャル補正情報およびインテグリティ情報を提供するGPS広域補強システムの研究開発を進めるため、実際に広域補強情報を生成するプロトタイプシステムを当所で開発した。

当所では現在このプロトタイプシステムの定常運用を実施しているが、このプロトタイプが生成する補強メッセージは後処理用広域ディファレンシャル補正情報としても有用であることから、一般向けにインターネットにて提供することとした。本講演では、この後処理用情報の配信状況及び性能について報告した。

☆発表資料
