



ARIB TR-T3

全世界測位システムにおける相対測位方式の測位誤差補正用  
データフォーマットについて

技 術 資 料

ARIB TECHNICAL REPORT

ARIB TR-T3 1.0 版

平成7年12月26日 1.0版 策 定

社 団 法 人 電 波 産 業 会

Association of Radio Industries and Businesses



## 全世界測位システムにおける相対測位方式の測位誤差補正用 データフォーマットについて

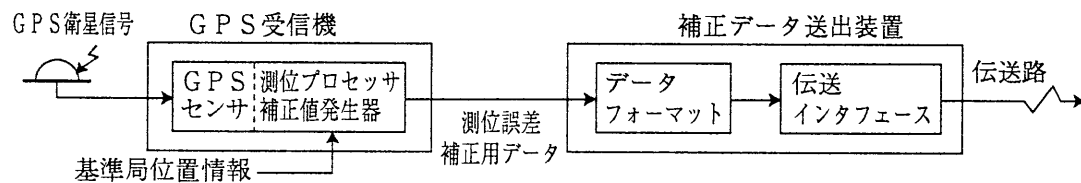
### 1 一般事項

#### (1) 概要

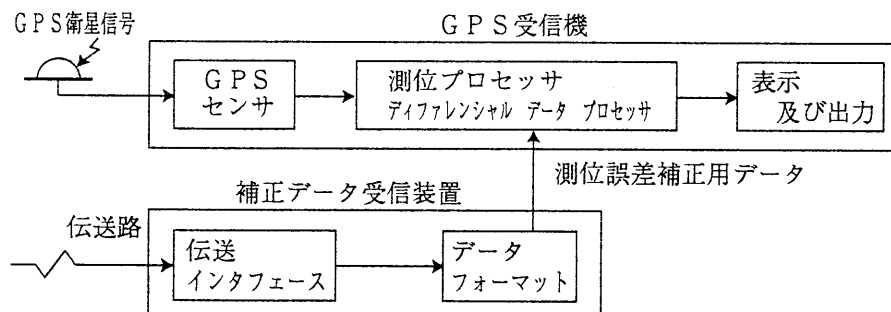
本資料は、全世界測位システム（GPS：Global Positioning System）を利用した測位形態の中の相対測位方式（DGPS：Differential GPS）における測位誤差補正用データフォーマットに関するものである。

#### (2) 適用範囲

本資料は、図1の補正データ送出装置及び補正データ受信装置におけるデータフォーマットに関するものである。



(a) 基準局装置構成



(b) ユーザ装置構成

図1 システム構成図

#### (3) 準拠文書

「RTCM RECOMMENDED STANDARDS FOR DIFFERENTIAL NAVSTAR GPS SERVICE（最新改訂版）」（米国海上無線技術委員会（RTCM）特別委員会104(SC-104)作成）

### 2 測位誤差補正用データフォーマット

測位誤差補正用データフォーマットは、「RTCM RECOMMENDED STANDARDS FOR DIFFERENTIAL NAVSTAR GPS SERVICE（最新改訂版）」の「4. RECOMMENDED DATA MESSAGE FORMAT」によるものとする。



---

技術資料

ARIB TR-T3 1.0版

全世界測位システムにおける相対測位方式の  
測位誤差補正用データフォーマットについて

---

平成8年2月 1.0版 発行

発行所

社団法人 電 波 産 業 会  
〒105 東京都港区虎ノ門1-5-16

電 話 03-3592-1101

F A X 03-3592-1103

---