

令和8年1月21日

pos ファイルのヘッダー部分の変更

試験公開中の電子基準点日々の座標値（F5.1/R5.1 解）について、座標値ファイル（pos ファイル）のヘッダーを一部変更します。

電子基準点日々の座標値（F5.1/R5.1 解）の pos ファイル

+SOLVER/INF ブロックに記載する「SOLUTION_ID」「VERSION」について、下記のとおり記載内容を変更します。

【変更内容】

SOLUTION_ID（F5.1 解）： F5.1(GPS) → F5(GPS)

SOLUTION_ID（R5.1 解）： R5.1(GPS) → R5(GPS)

VERSION： 00 → 01

また、R5.1 解の「HISTORY_ID」については、これまで空欄でしたが、「-」を記載することとします。

図1に、pos ファイルの記載例（F5.1 解、電子基準点「つくば1」、2026 年の場合）を示します。

変更前 (Left Panel)										変更後 (Right Panel)									
+SITE/INF										+SITE/INF									
ID	92110									ID	92110								
RINEX	2110									RINEX	2110								
J_NAME	つくば1									J_NAME	つくば1								
E_NAME	TSUKUBA1									E_NAME	TSUKUBA1								
-SITE/INF										-SITE/INF									
+SOLVER/INF										+SOLVER/INF									
SOFT_NAME	Bernese									SOFT_NAME	Bernese								
EPHEMERIS	IGS									EPHEMERIS	IGS								
SOLUTION_ID	F5.1(GPS)									SOLUTION_ID	F5(GPS)								
VERSION	00									VERSION	01								
EPOCH	START=2026/01/01 12:00:00	END=2026/01/03 12:00:00	COUNT=3							EPOCH	START=2026/01/01 12:00:00	END=2026/01/03 12:00:00	COUNT=3						
COORDINATE	ITRF2020									COORDINATE	ITRF2020								
ELLIPSOID	GRS80									ELLIPSOID	GRS80								
HISTORY_ID	2026-01									HISTORY_ID	2026-01								
-SOLVER/INF										-SOLVER/INF									
+DATA										+DATA									
*yyyy mm dd HH:MM:SS	X (m)	Y (m)	Z (m)							*yyyy mm dd HH:MM:SS	X (m)	Y (m)	Z (m)						
2026 01 01 12:00:00	-3.9571625016e+06	3.3102034808e+06	3.7377522784e+06							2026 01 01 12:00:00	-3.9571625016e+06	3.3102034808e+06	3.7377522784e+06						
2026 01 02 12:00:00	-3.9571624994e+06	3.3102034738e+06	3.7377522730e+06							2026 01 02 12:00:00	-3.9571624994e+06	3.3102034738e+06	3.7377522730e+06						

図1 pos ファイルの記載例（F5.1 解、電子基準点「つくば1」、2026 年の場合）

左が変更前、右が変更後を示す。