

時刻校正の方式について

方式	 ピタッとタイム	 長波電波時計	 FMラジオ	 GPS	 地上デジタル放送	 テレホンJJY	 NTPサーバー
校正原理	内蔵の高精度時計で時刻校正する	長波（標準電波）で時刻データを取得する	NHK FMラジオの時報で時刻校正する	GPS衛星から時刻データを取得する	地上デジタル放送で時刻データを取得する	電話回線の時報で時刻校正する	インターネットでNTPサーバーから時刻データを取得する
利用地域	◎ 全世界	○ 受信可能エリアのみ	△ 国内受信エリアのみ	◎ 全世界	△ 国内受信エリアのみ	△ 国内のみ	◎ 全世界
導入コスト	◎ 本体のみ	△ 長波受信機 アンテナ	△ FM受信機 アンテナ	△ GPS受信機 アンテナ	△ 地デジ受信機 アンテナ	△ 電話機 公衆通信回線	△ 専用通信機 インターネット回線
環境制限	◎ なし	△ 屋外か屋内の窓際	△ 屋外か屋内の窓際	△ 屋外か屋内の窓際	△ 屋外か屋内の窓際	○ 電話回線	○ インターネット回線
※精度 （日差）	△ ±300ms以内	○ ±100ms以下	○ ±100ms以下	◎ ±5ms以下	△ ±500ms以内	◎ ±1ms以下	◎ ±1ms以下
ランニング コスト	◎ 不要	◎ 不要	◎ 不要	◎ 不要	◎ 不要	△ 回線通信費	△ 回線通信費

※精度は参考数値です。設置条件や電波状況、周辺環境により精度が異なります。