

| | |
|------------------|---|
| 認定プログラムの名称 | ASNITE 認定プログラム |
| 認定番号及び付加情報 | ASNITE 0004 C |
| 初回認定日 | 2003年1月31日 |
| 最新交付日 | 2018年7月30日 |
| 認定された事業所の名称及び所在地 | 国立研究開発法人情報通信研究機構 電磁波研究所 〒184-8795 東京都小金井市貫井北町4-2-1 法人番号 7012405000492 |
| 問い合わせ窓口 | Tel: 042-327-7568 Fax: 042-327-5809 |
| 備考 | 当該認定事業者は、校正事業者として ISO/IEC 17025:2005 (JIS Q 17025:2005) に適合しています。 |

校正事業者の認定の区分：時間・周波数

事業の区分：時間・周波数

恒久的施設で行う校正

| 事業の区分 | 校正測定能力 | | | 認定年月日 |
|-------|--------------------|-----------------------|---|----------------|
| | 種類 (校正方法) | 校正範囲 (周波数範囲又は、時刻差) | 拡張不確かさ (信頼の水準約 95 %) | |
| 周波数 | 周波数標準器 | 5 MHz | 5.0×10^{-14} Hz/Hz | 2007年 4月1日 |
| | | 10 MHz | 5.0×10^{-14} Hz/Hz | |
| | | 1 Hz から 100 MHz | $1.0 \times 10^{-7}/f + 1.0 \times 10^{-12}$ Hz/Hz (f : 測定周波数[Hz]) | 2011年 9月30日 |
| 時刻 | UTCとの 時刻差(予測) | -0.5 s~0.5 s | 60 ns | 2011年 9月30日 |
| | UTCとの 時刻差(後処理) | -0.5 s~0.5 s | 20 ns | |
| | UTC(NICT) との時刻差 | -0.5 s~0.5 s | 4 ns | |

恒久的施設以外で行う校正 (遠隔校正)

| 事業の区分 | 校正測定能力 | | | 認定年月日 |
|-------|--|-----------------------|-----------------------------|----------------|
| | 種類 (校正方法) | 校正範囲 (周波数範囲又は、時刻差) | 拡張不確かさ (信頼の水準約 95 %) | |
| 周波数 | 周波数標準器 ※基線長 1000km 以内 | 5 MHz | 5.0×10^{-13} Hz/Hz | 2006年 5月2日 |
| | | 10 MHz | 5.0×10^{-13} Hz/Hz | |
| 時刻 | UTCとの 時刻差 (予測) ※基線長 1000 km 以内 | -0.5 s~0.5 s | 70 ns | 2011年 9月30日 |
| | UTCとの 時刻差(後処理) ※基線長 1000 km 以内 | -0.5 s~0.5 s | 50 ns | |
| | UTC(NICT) との時刻差 ※基線長 1000 km 以内 | -0.5 s~0.5 s | 40 ns | |

以上