



International Accreditation Japan

認定した校正機関の情報

情報更新年月日：2026年4月1日

認定識別：ASNITE 0004 Calibration

校正機関の名称：国立研究開発法人情報通信研究機構
電磁波研究所

校正機関の所在地：東京都小金井市貫井北町 4-2-1

法人の名称：国立研究開発法人情報通信研究機構

適合を確認した認定基準：ISO/IEC 17025:2017

認定の有効期限：2030年6月24日

校正事業者の認定の区分：時間・周波数

恒久的施設で行う校正／現地校正の別：恒久的施設で行う校正

事業の区分	校正測定能力			認定発効日
	校正対象 (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	2025 年 6 月 25 日
		10 MHz	5.0×10^{-14} Hz/Hz	
時刻	UTC との時刻差 (予測)	-0.5 s ~ 0.5 s	60 ns	
	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	

恒久的施設で行う校正／現地校正の別：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			認定発効日
	校正対象 (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 1000 km 以内	5 MHz	5.0×10^{-13} Hz/Hz	2025 年 6 月 25 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	
	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