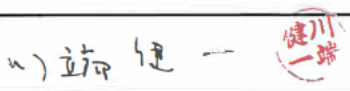


システム精度試験(代替SAT) Alternate System Accuracy Test 校正記録 Calibration Record

対象炉 Equipment Item: HV7, Instrumentation TypeB 管理NO: SAT24-13

適用規格 Controlling Specification: AMS2750F 社内 APM-009, クラスII

試験計測器 Test Instrument: FLUKE 726

		制御ゾーン番号 Control Zone #					
		物温(外部)センサ CH1 Load Sensor	物温(内部)センサ CH2 Load Sensor	物温(上部)センサ CH3 Load Sensor	物温(下部)センサ CH4 Load Sensor	最低温度センサ CH5 Low Temp Sensor	最高温度センサ CH6 High Temp Sensor
日付/時間 Date/Time		/	2024/2/22 16:00	/	/	2024/2/22 16:00	2024/2/22 16:00
現場試験器の疑似入力値 Test Instrument Output	A	/	800.00	/	/	800.00	800.00
現場試験機の補正係数 Test Instrument Correction Factor	B	/	0.00	/	/	0.00	0.00
真の疑似入力値 A+B=C True Output	C	/	800.00	/	/	800.00	800.00
計測器の表示値または 記録された温度 Instrument Indicated or Recorded Temp	D	/	799.90	/	/	800.70	800.80
リード線・記録計の誤差 C-D=E Lead and Recorder Error	E	/	0.10	/	/	-0.70	-0.80
ロードTC誤差 Load TC Error	F	/	-0.70	/	/	-0.70	-0.70
ロードTC シリアルNO. Load TC Serial NO.		/	01-813324	/	/	01-813324	01-813324
ロードTCシステム誤差 E+F=G Load TC System Error	G	/	-0.60	/	/	-1.40	-1.50
合格/不合格/注記 Pass/Fail/Notes		/	合格	/	/	合格	合格
試験担当者 Technician	南 裕樹						
品質保証部の承認 Quality Organization Approval							

注記 Notes:

物温、最高、最低温度センサのSATは、代替SATにて実施する。センサはその都度新品を用いること。

SAT誤差の許容範囲は、クラス2の場合 ±1.7℃あるいは読取値の0.3%のどちらか大きい方、
クラス3の場合 ±2.2℃あるいは読取値の0.4%のどちらか大きい方。

HV7は、535～1100℃までクラス3のため、800℃x±0.4%=±3.2℃が許容範囲となる。

