

lev1diag1

システム機能診断(diag func)

フェイル	:F	
パス	:.:	
診断非対象	:-	
実装	:*	
非実装	:-	
format1	: 1:フォーマット動作(フォーマット動作)-----	<PASS>
rttc1	: 2:RTTC動作(RTTCアドレスbit0)-----	<PASS>
rttc2	: 2:RTTC動作(RTTCアドレスbit1)-----	<PASS>
rttc3	: 2:RTTC動作(RTTCアドレスbit2)-----	<PASS>
rttc4	: 2:RTTC動作(RTTCアドレスbit3)-----	<PASS>
rttc5	: 2:RTTC動作(RTTCアドレスbit4)-----	<PASS>
pginst1	: 3:インストラクション動作(ファンクションテスト)-----	<PASS>
pginst2	: 3:インストラクション動作(PatAddr トレース)-----	<PASS>
pginst3	: 3:インストラクション動作(バンク干渉)-----	<PASS>
faidat1	: 4:フェイル動作(パス時動作)-----	<PASS>
faidat2	: 4:フェイル動作(フェイル時動作)-----	<PASS>
muldut1	: 5:マルチDUTレジスタ(パス時動作)-----	<PASS>
muldut2	: 5:マルチDUTレジスタ(フェイル時動作)-----	<PASS>
clustchk1	: 6:クラスタチェック(パス時動作)-----	<PASS>
clustchk2	: 6:クラスタチェック(フェイル時動作)-----	<PASS>
raterttc1	: 7:レートRTTC動作(レートRTTC アドレス bit0)-----	<PASS>
raterttc2	: 7:レートRTTC動作(レートRTTC アドレス bit1)-----	<PASS>
raterttc3	: 7:レートRTTC動作(レートRTTC アドレス bit2)-----	<PASS>
raterttc4	: 7:レートRTTC動作(レートRTTC アドレス bit3)-----	<PASS>
raterttc5	: 7:レートRTTC動作(レートRTTC アドレス bit4)-----	<PASS>

<<ピン毎診断結果>>

	1111111 1112222222222333 3333333444444444 4555555555566666
	1234567890123456 7890123456789012 3456789012345678 9012345678901234
実装ピン	:*****
format1	:.....
rttc1	:.....

rttc2 :
rttc3 :
rttc4 :
rttc5 :
pginst1 :
faidat1 :
faidat2 :

1111111111111111 1111111111111111

6666677777777778 8888888889999999 999000000000111 1111111222222222

5678901234567890 1234567890123456 7890123456789012 3456789012345678

実装ピン :*****

format1 :
rttc1 :
rttc2 :
rttc3 :
rttc4 :
rttc5 :
pginst1 :
faidat1 :
faidat2 :

1111111111111111 1111111111111111 1111111111111111 1111111111111111

233333333344444 4444455555555556 666666666777777 7778888888888999

9012345678901234 5678901234567890 1234567890123456 7890123456789012

実装ピン :*****

format1 :
rttc1 :
rttc2 :
rttc3 :
rttc4 :
rttc5 :
pginst1 :
faidat1 :
faidat2 :

111111122222222 222222222222222 222222222222222 222222222222222
999999900000000 0111111111122222 222223333333334 444444445555555
3456789012345678 9012345678901234 5678901234567890 1234567890123456

実装ピン :*****
format1 :.....
rttc1 :.....
rttc2 :.....
rttc3 :.....
rttc4 :.....
rttc5 :.....
pginst1 :.....
faidat1 :.....
faidat2 :.....

222222222222222 222222222222222 2222222222233333 333333333333333
5556666666666777 7777777888888888 899999999900000 000001111111112
7890123456789012 3456789012345678 9012345678901234 5678901234567890

実装ピン :*****
format1 :.....
rttc1 :.....
rttc2 :.....
rttc3 :.....
rttc4 :.....
rttc5 :.....
pginst1 :.....
faidat1 :.....
faidat2 :.....

333333333333333 333333333333333 333333333333333 333333333333333
222222223333333 333444444444555 555555566666666 677777777888888
1234567890123456 7890123456789012 3456789012345678 9012345678901234

実装ピン :*****
format1 :.....
rttc1 :.....
rttc2 :.....
rttc3 :.....

rttc4 :
rttc5 :
pginst1 :
faidat1 :
faidat2 :

3333333333333334 4444444444444444 4444444444444444 4444444444444444
8888899999999990 0000000011111111 1112222222222333 3333334444444444
5678901234567890 1234567890123456 7890123456789012 3456789012345678

実装ピン :*****

format1 :
rttc1 :
rttc2 :
rttc3 :
rttc4 :
rttc5 :
pginst1 :
faidat1 :
faidat2 :

4444444444444444 4444444444444444 4444444444444444 4445555555555555
4555555555666666 6666677777777778 8888888899999999 9990000000001111
9012345678901234 5678901234567890 1234567890123456 7890123456789012

実装ピン :*****

format1 :
rttc1 :
rttc2 :
rttc3 :
rttc4 :
rttc5 :
pginst1 :
faidat1 :
faidat2 :

システム機能診断(diag func)----- <PASS>

開始日時:2023/09/02 03:26:14

終了日時:2023/09/02 03:29:20

実行時間: 3:06 Diag Ver:1.16R6 Station-Number:1

TesterID:TS600-5302

- 1:フォーマット動作----- <PASS>
- 2:R T T C動作----- <PASS>
- 3:インストラクション動作----- <PASS>
- 4:フェイル動作----- <PASS>
- 5:マルチD U Tレジスタ----- <PASS>
- 6:クラスタチェック----- <PASS>
- 7:レートR T T C動作----- <PASS>

ロジック経路診断(diag logicpath)----- <PASS>

実行日時:2023/09/02 03:31:56

Diag Ver:1.01 Station-Number:1 TesterID:TS600-5302

- 1:パターンデータ経路診断----- <PASS>

S T M診断(diag stm)----- <PASS>

実行日時:2023/09/02 03:32:12

Diag Ver:1.11R4 Station-Number:1 TesterID:TS600-5302

- 1:S T Mパス----- <PASS>
- 2:S T M粗動作チェック----- <PASS>

P M U - P E / D C P E カード D C パス 診断(diag pepath)----- <PASS>

実行日時:2023/09/02 03:40:51

Diag Ver:1.10R4 Station-Number:1 TesterID:TS600-5302

- 1:PMU-PE パス----- <PASS>

S V I 電圧出力精度診断(diag svivf)----- <PASS>

実行日時:2023/09/02 03:41:19

Diag Ver:1.11R2 Station-Number:1 TesterID:TS600-5302

PFB on TEST HEAD : ID=0x0280a009

- 1:S V I 電圧出力精度(-2.5V 出力)----- <PASS>
- 2:S V I 電圧出力精度(0.0V 出力)----- <PASS>
- 3:S V I 電圧出力精度(7.5V 出力)----- <PASS>

S V I 電圧測定精度診断(diag svivm)----- <PASS>

実行日時:2023/09/02 03:41:46

Diag Ver:1.11R2 Station-Number:1 TesterID:TS600-5302

PFB on TEST HEAD : ID=0x0280a009

- 1: S V I 電圧測定精度 (-2.5V 測定)----- <PASS>
- 2: S V I 電圧測定精度 (0.0V 測定)----- <PASS>
- 3: S V I 電圧測定精度 (7.5V 測定)----- <PASS>

S V I 電流出力精度診断(diag sviif)----- <PASS>

実行日時:2023/09/02 03:42:29

Diag Ver:1.11R2 Station-Number:1 TesterID:TS600-5302

PFB on TEST HEAD : ID=0x0280a009

- 1: S V I 電流出力精度 10uA RNG(-10uA 出力)----- <PASS>
- 2: S V I 電流出力精度 10uA RNG(0uA 出力)----- <PASS>
- 3: S V I 電流出力精度 10uA RNG(10uA 出力)----- <PASS>
- 4: S V I 電流出力精度 250uA RNG(-250uA 出力)----- <PASS>
- 5: S V I 電流出力精度 250uA RNG(0uA 出力)----- <PASS>
- 6: S V I 電流出力精度 250uA RNG(250uA 出力)----- <PASS>

S V I 電流測定精度診断(diag sviim)----- <PASS>

実行日時:2023/09/02 03:43:20

Diag Ver:1.11R2 Station-Number:1 TesterID:TS600-5302

PFB on TEST HEAD : ID=0x0280a009

- 1: S V I 電流測定精度 10uA RNG(-9uA 測定)----- <PASS>
- 2: S V I 電流測定精度 10uA RNG(0uA 測定)----- <PASS>
- 3: S V I 電流測定精度 10uA RNG(9uA 測定)----- <PASS>
- 4: S V I 電流測定精度 250uA RNG(-240uA 測定)----- <PASS>
- 5: S V I 電流測定精度 250uA RNG(0uA 測定)----- <PASS>
- 6: S V I 電流測定精度 250uA RNG(240uA 測定)----- <PASS>

ドライバレベル精度診断(diag drvlvl)----- <PASS>

実行日時:2023/09/02 03:44:31

Diag Ver:1.11R3 Station-Number:1 TesterID:TS600-5302

PFB on TEST HEAD : ID=0x0280a009

- 1: ドライバHレベル精度 (VIH=-1.5V, VIL=-2.0V)----- <PASS>
- 2: ドライバHレベル精度 (VIH= 0.0V, VIL=-2.0V)----- <PASS>
- 3: ドライバHレベル精度 (VIH= 3.0V, VIL=-2.0V)----- <PASS>
- 4: ドライバHレベル精度 (VIH= 5.0V, VIL=-2.0V)----- <PASS>

5: ドライバHレベル精度 (VIH= 7.5V, VIL= 0.0V) ----- <PASS>
6: ドライバLレベル精度 (VIH= 5.0V, VIL=-2.5V) ----- <PASS>
7: ドライバLレベル精度 (VIH= 5.0V, VIL= 0.0V) ----- <PASS>
8: ドライバLレベル精度 (VIH= 5.0V, VIL= 3.0V) ----- <PASS>

コンパレータレベル精度診断 (diag cmplvl) ----- <PASS>

実行日時:2023/09/02 03:45:25

Diag Ver:1.11R3 Station-Number:1 TesterID:TS600-5302

PFB on TEST HEAD : ID=0x0280a009

1: コンパレータHレベル精度 (VOH= 2.0V 入力電圧増加) ----- <PASS>
2: コンパレータHレベル精度 (VOH= 2.0V 入力電圧減少) ----- <PASS>
3: コンパレータLレベル精度 (VOL= 2.0V 入力電圧増加) ----- <PASS>
4: コンパレータLレベル精度 (VOL= 2.0V 入力電圧減少) ----- <PASS>

PE/DCEリーク電流診断 (diag pealeak) ----- <PASS>

実行日時:2023/09/02 03:47:54

Diag Ver:1.10 Station-Number:1 TesterID:TS600-5302

PFB on TEST HEAD : ID=0x0280a009

1: PMUリーク電流 ----- <PASS>
2: SVIリーク電流 ----- <PASS>

PEALDレベル精度診断 (diag pealdlvl) ----- <PASS>

実行日時:2023/09/02 03:48:57

Diag Ver:1.02R2 Station-Number:1 TesterID:TS600-5302

PFB on TEST HEAD : ID=0x0280a009

1: PEALDリーク電流 ----- <PASS>
2: PEALD IOL電流精度 ----- <PASS>
3: PEALD IOH電流精度 ----- <PASS>
4: PEALD VT電圧精度 ----- <PASS>

<infostart>

====診断連続総合結果====

1次診断 (diag lev1) ----- <PASS>

<infoend>