

試験データ №1 (2008.11.9)

被試験設備

SOG制御装置 LTR-M1(無方向性) 戸上電機製作所
気中開閉器 KLT-P-PN11 戸上電機製作所
高圧受電ケーブル 6600V CVT 22mm² × 22m

設備 & 運転条件

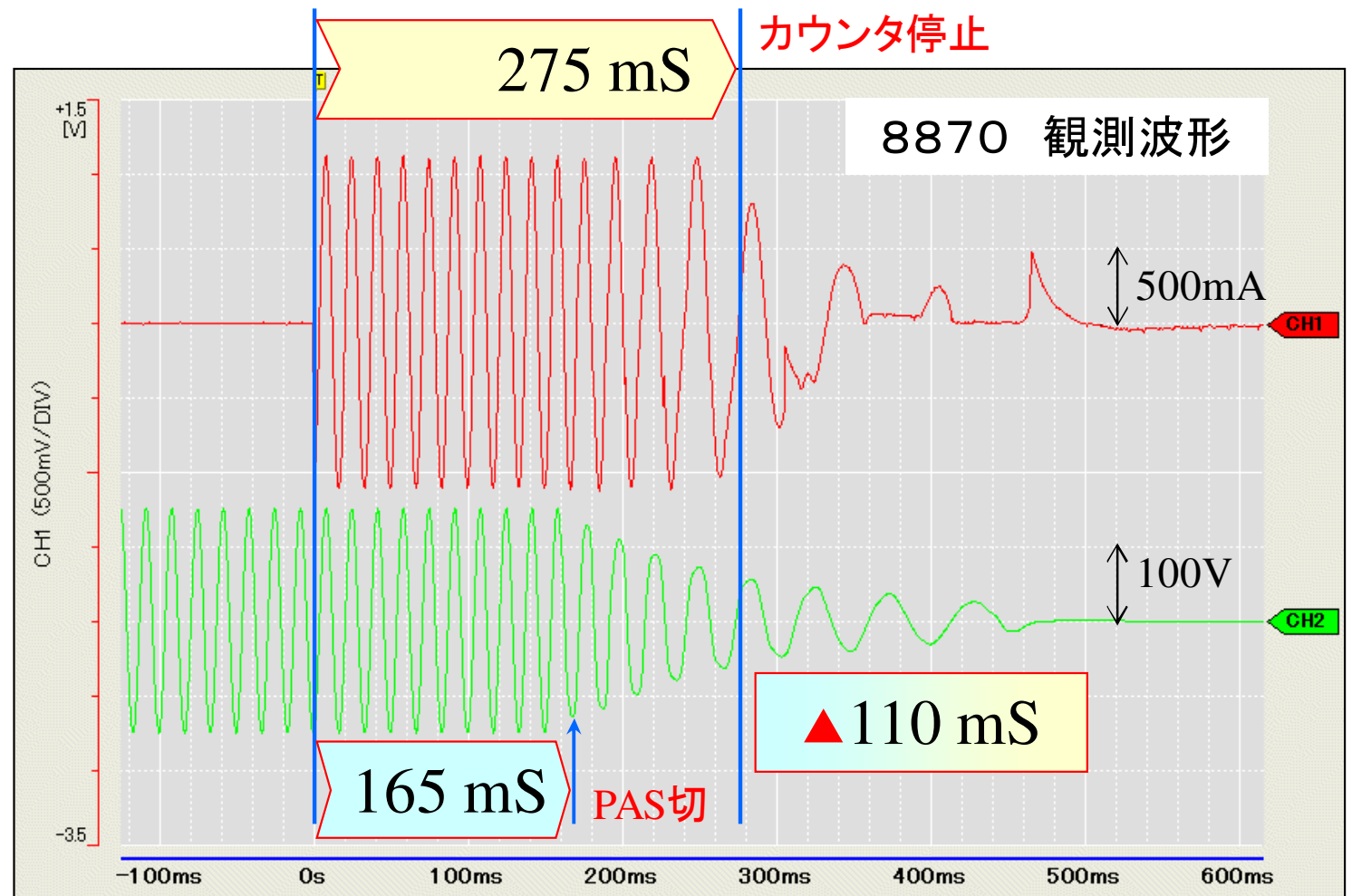
HVL 105kVA
SC 30kVar
SR 無

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 1φ 30kVA-Tr

カウンタ測定値

275 mS



試験データ №2 (2008.12.20)

被試験設備

SOG制御装置	LTR-P-D(方向性)	戸上電機製作所
気中開閉器	KLT-PS-PD2N11	戸上電機製作所
高圧受電ケーブル	6600V CVT 150mm ² × 80m	

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
0, 0, 0A

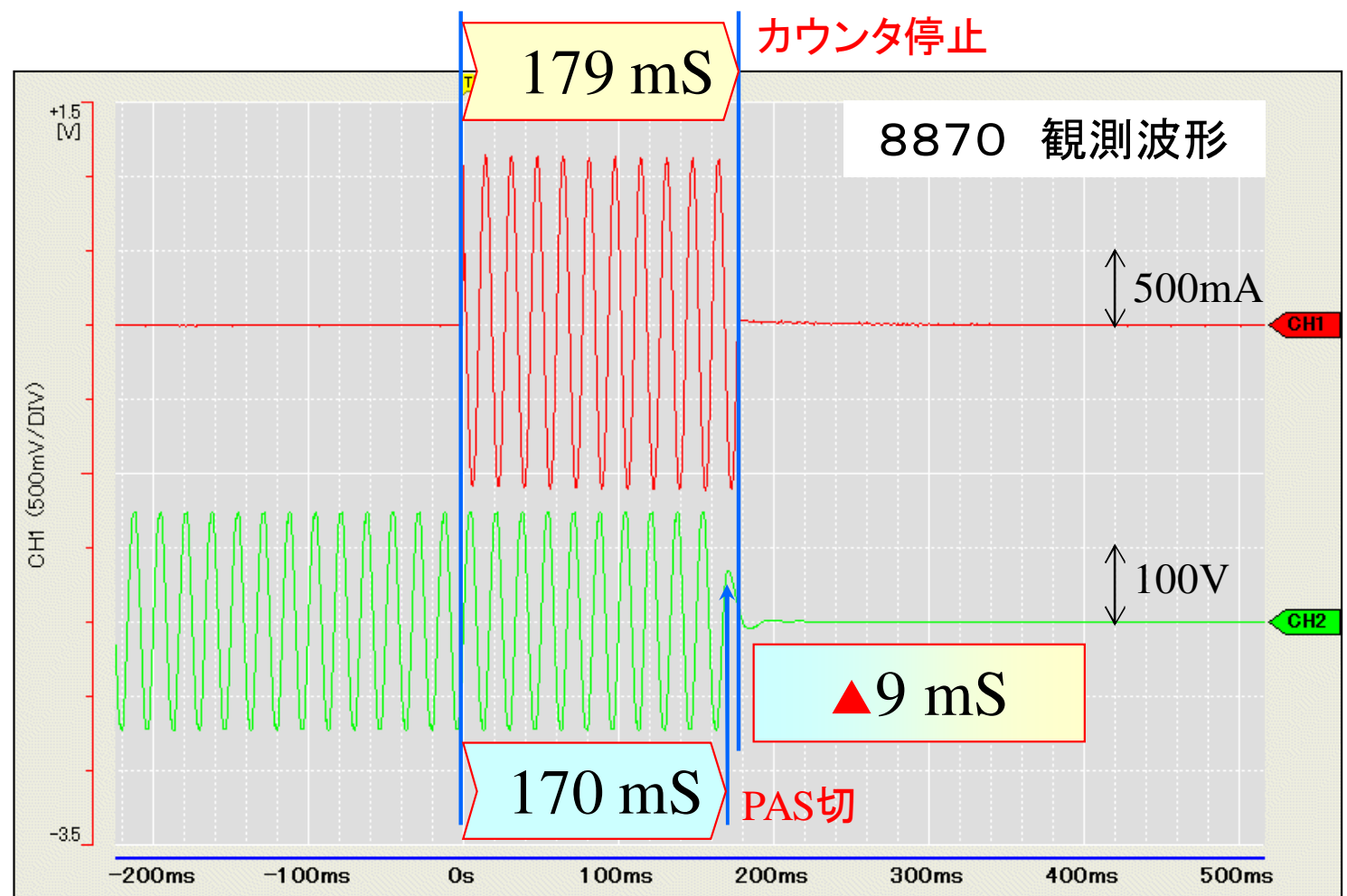
HVL 全開放

測定観測データ

DGR-3100CVK
電源: 6600/110専VT

カウンタ測定値

179 mS



試験データ №3 (2009.2.17)

被試験設備

SOG制御装置 LTR-L-D0(方向性) 戸上電機製作所
気中開閉器 KLT-L-PD2N 戸上電機製作所
高圧受電ケーブル 6600V CVT 150mm² × 80m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
8, 8, 8A

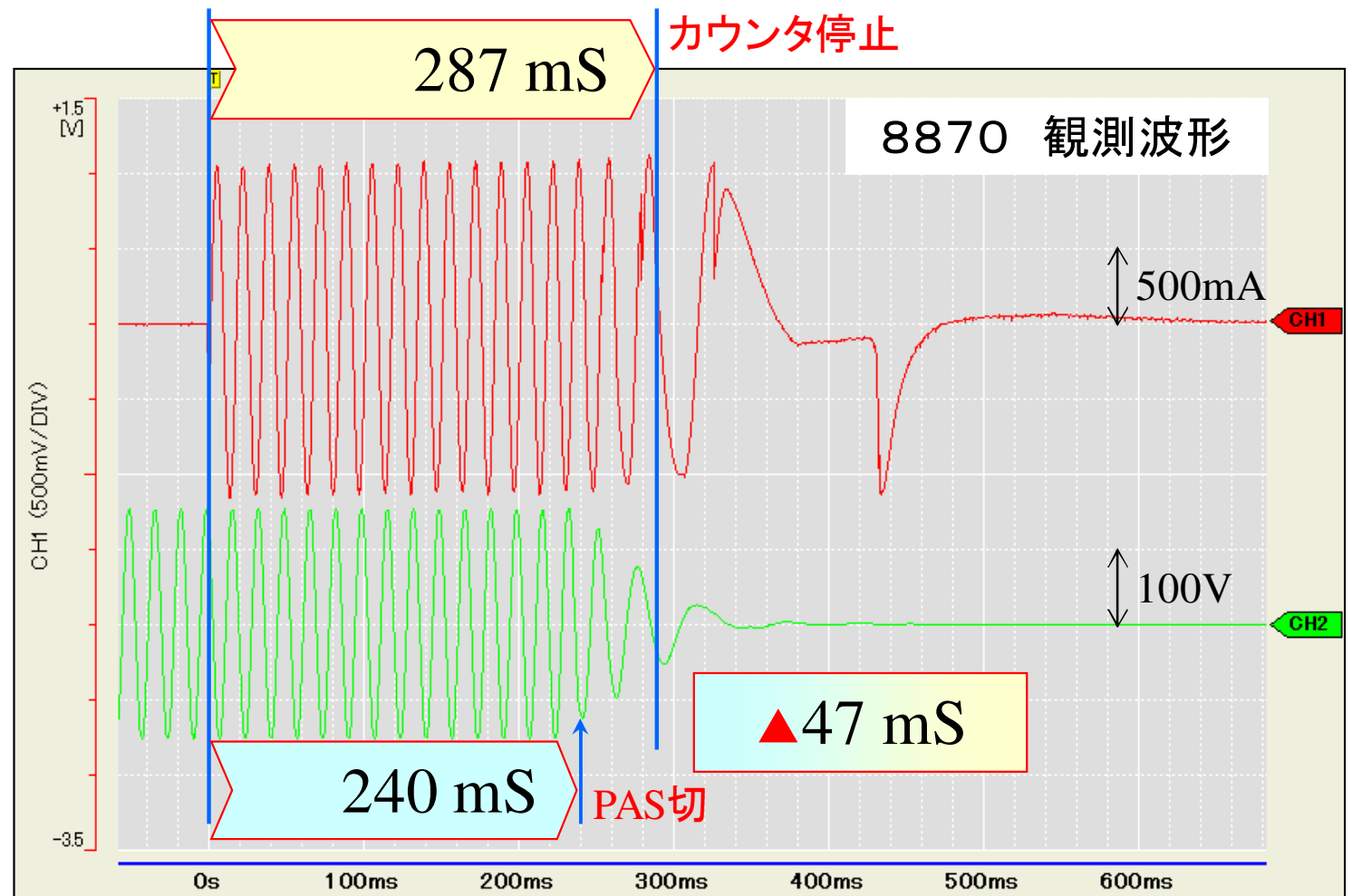
HVL 2800kVA
SC 200kVA
SR 6% 運転不明

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 1φ 300kVA-Tr

カウンタ測定値

287 mS



試験データ №4 (2009.3.8)

被試験設備

SOG制御装置 DGCL-R3-J(方向性) エナジーサポート
気中開閉器 GCL-417Se-D エナジーサポート
高圧受電ケーブル 6600V EM-CET 38mm² × 90m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
5.0, 5.5, 7.1A

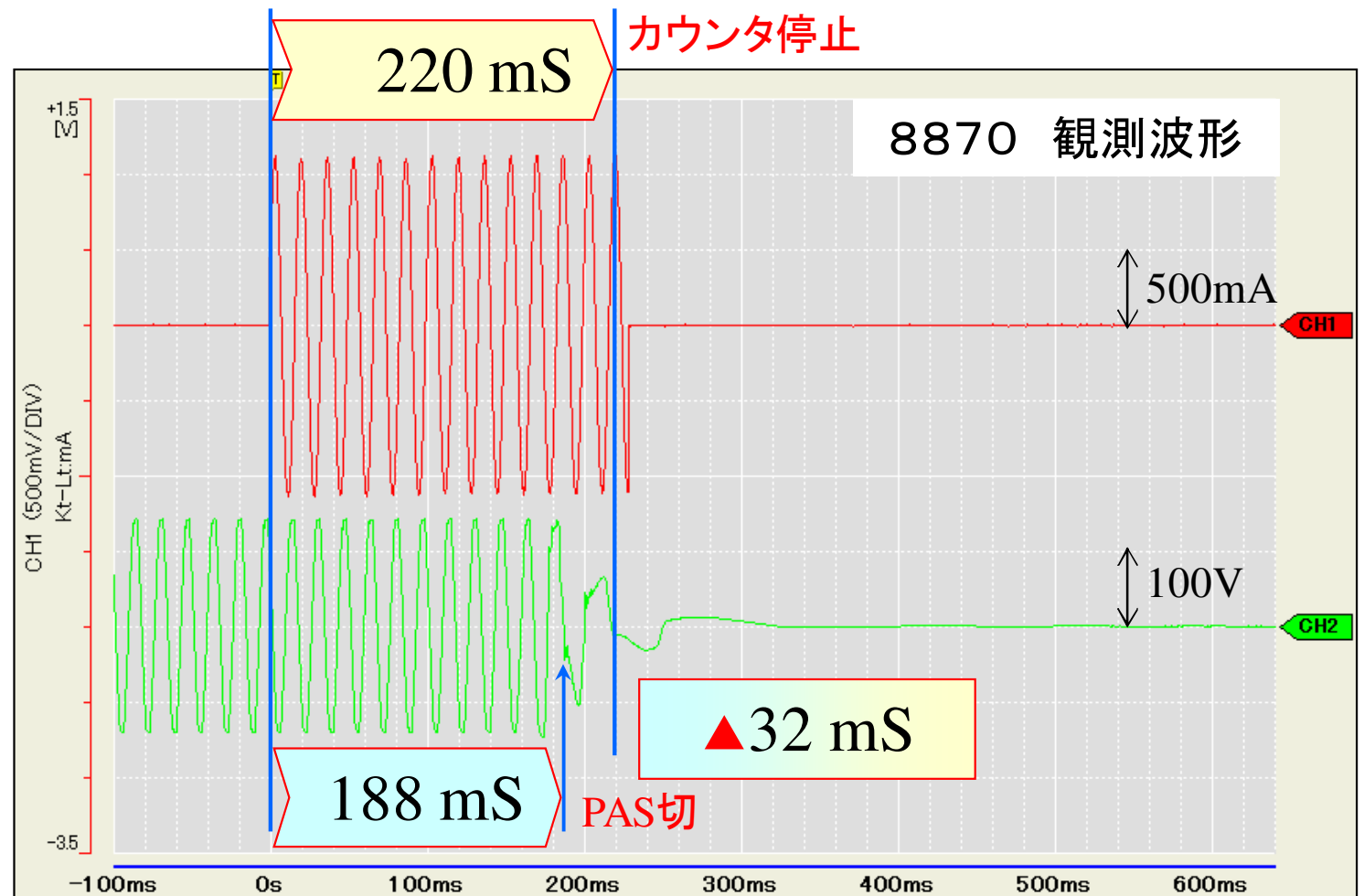
HVL 500kVA
SC 不明

測定観測データ

DGR-3100CVK
電源: 1φ 200kVA-Tr

カウンタ測定値

220 mS



試験データ №5 (2009.4.25)

被試験設備

SOG制御装置 LTR-M-P(無方向性) 戸上電機製作所
気中開閉器 KLT-M-PN11 戸上電機製作所
高圧受電ケーブル 6600V CVT 38mm² × 15m

設備&運転条件

6600V R, S, T
-, -, -A

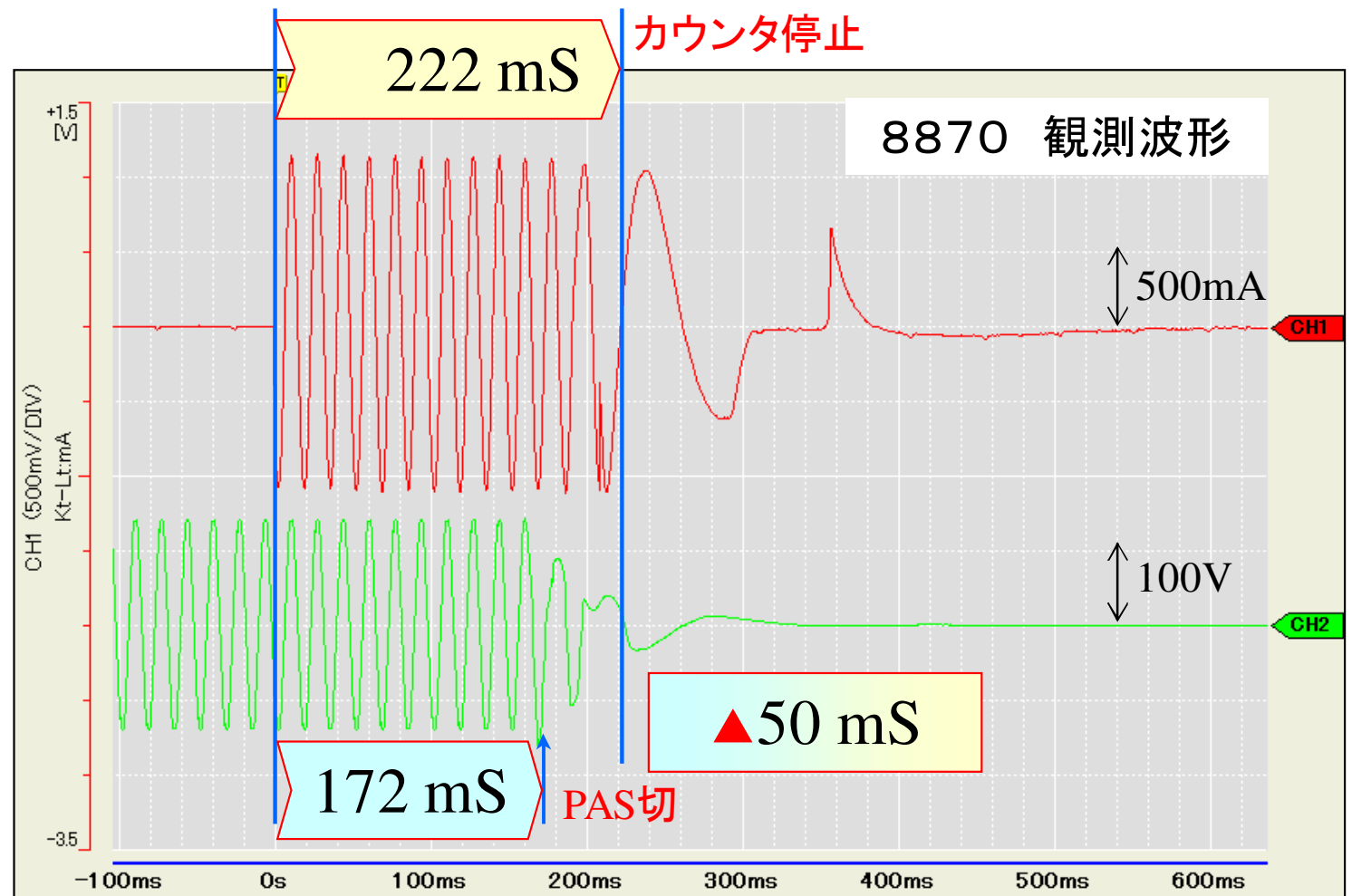
HVL 160kVA
SC 53.2kVar
SR 無

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 1φ 10kVA-Tr

カウンタ測定値

222 mS



試験データ №6 (2009.4.30)

被試験設備

SOG制御装置 LTR-M-DP(方向性) 戸上電機製作所
気中開閉器 KLT-PS-PD2N11 戸上電機製作所
高圧受電ケーブル 架空 22mm² OC × 25m
6600V CVT 38mm² × 12m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
-, -, -A

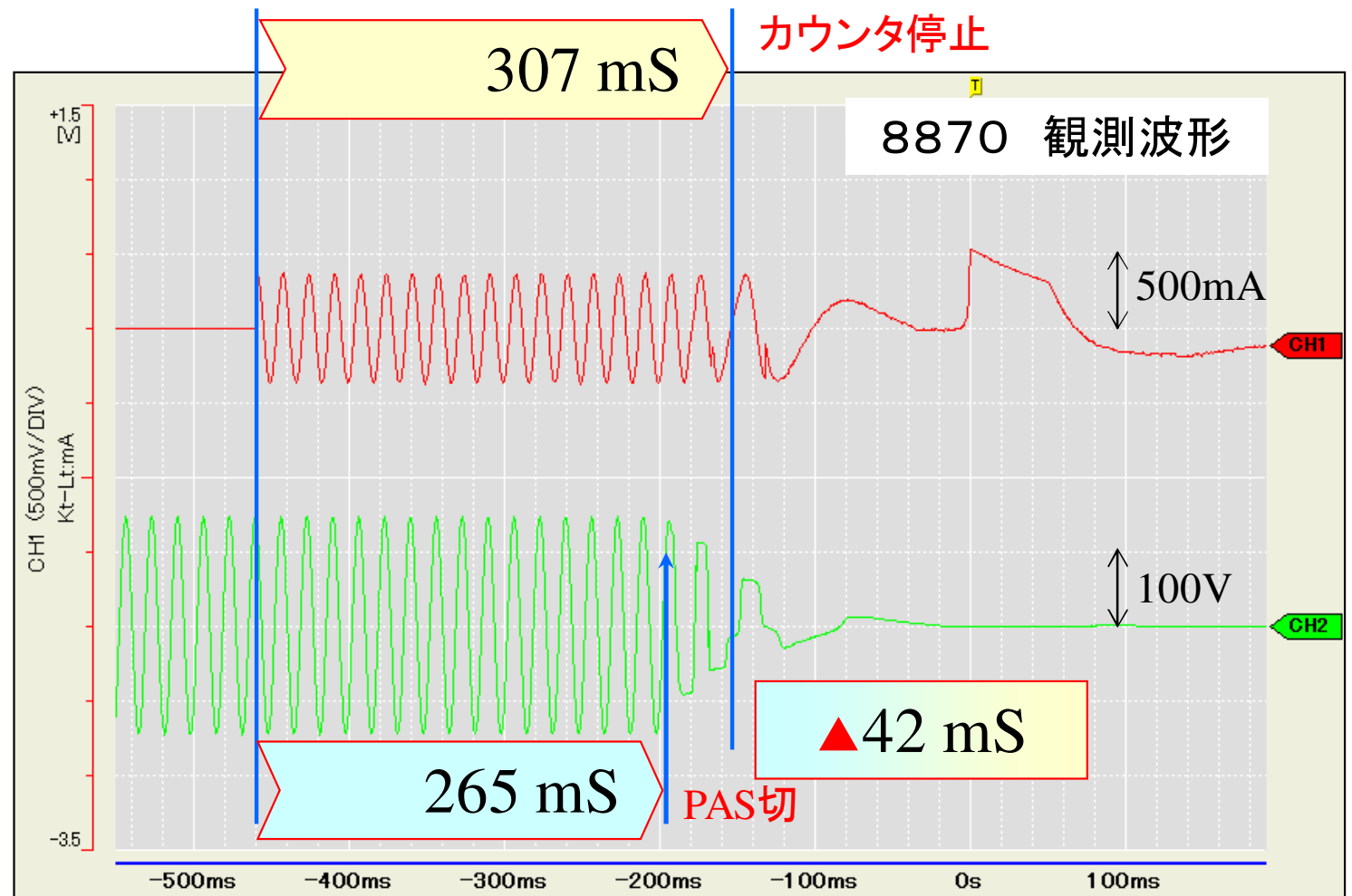
HVL 370kVA
SC 160kVar
SR 無

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 1φ 20kVA-Tr
盤内コンセント

カウンタ測定値

307 mS



試験データ №7 (2009.5.10)

被試験設備

SOG制御装置 LTR-M-DOP 戸上電機製作所
気中開閉器 KLT-P-PDN11 戸上電機製作所
高圧受電ケーブル 6600V CVT 150mm² × 12m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
0, 0, 0A

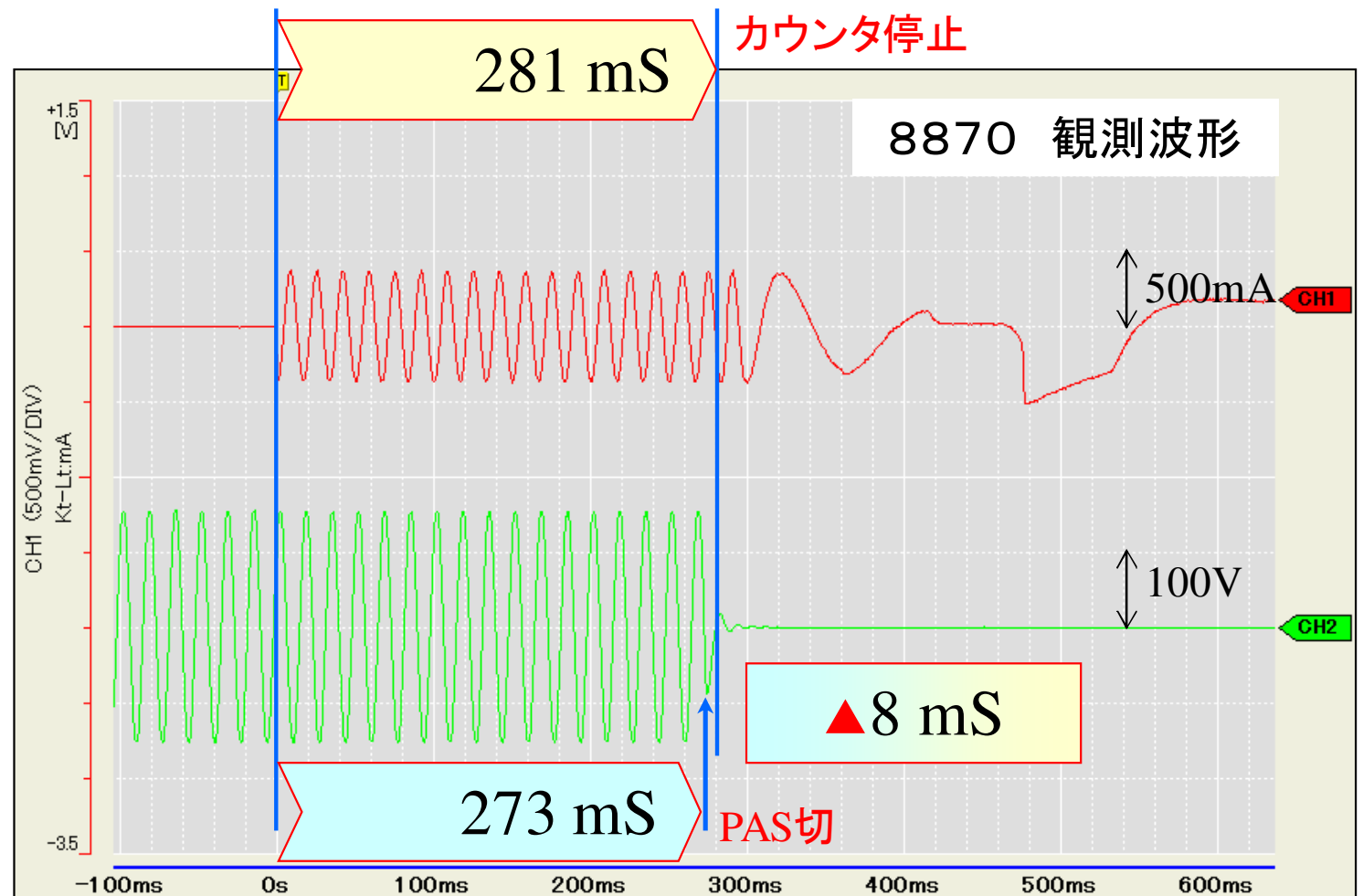
HVL 全開放

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 6600/110共VT

カウンタ測定値

281 mS



試験データ №8 (2009.5.12)

被試験設備

SOG制御装置 GCL-R2-J(無方向性) エナジーサポート
気中開閉器 CLS-215Se-D エナジーサポート
高圧受電ケーブル 6600V CVT 22mm² × 15m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
-, -, -A

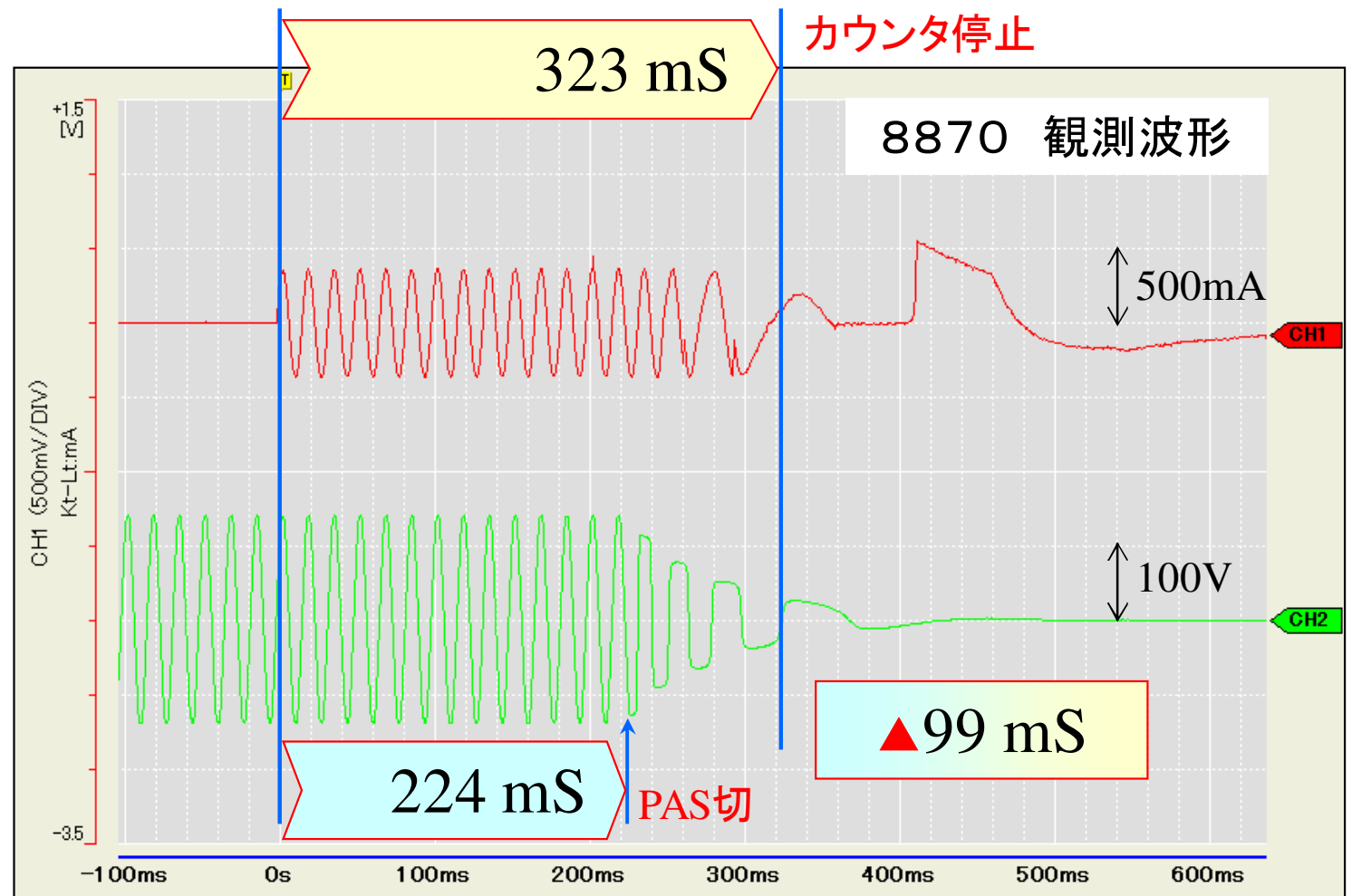
HVL 150kVA
SC 50kVar
SR 無

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 1φ 50kVA-Tr
盤内コンセント

カウンタ測定値

323 mS



試験データ №9 (2009.5.12)

被試験設備

SOG制御装置 GCL-R2-J(無方向性) エナジーサポート
気中開閉器 CLS-215Se-D エナジーサポート
高圧受電ケーブル 6600V CVT 22mm² × 15m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
-, -, -A

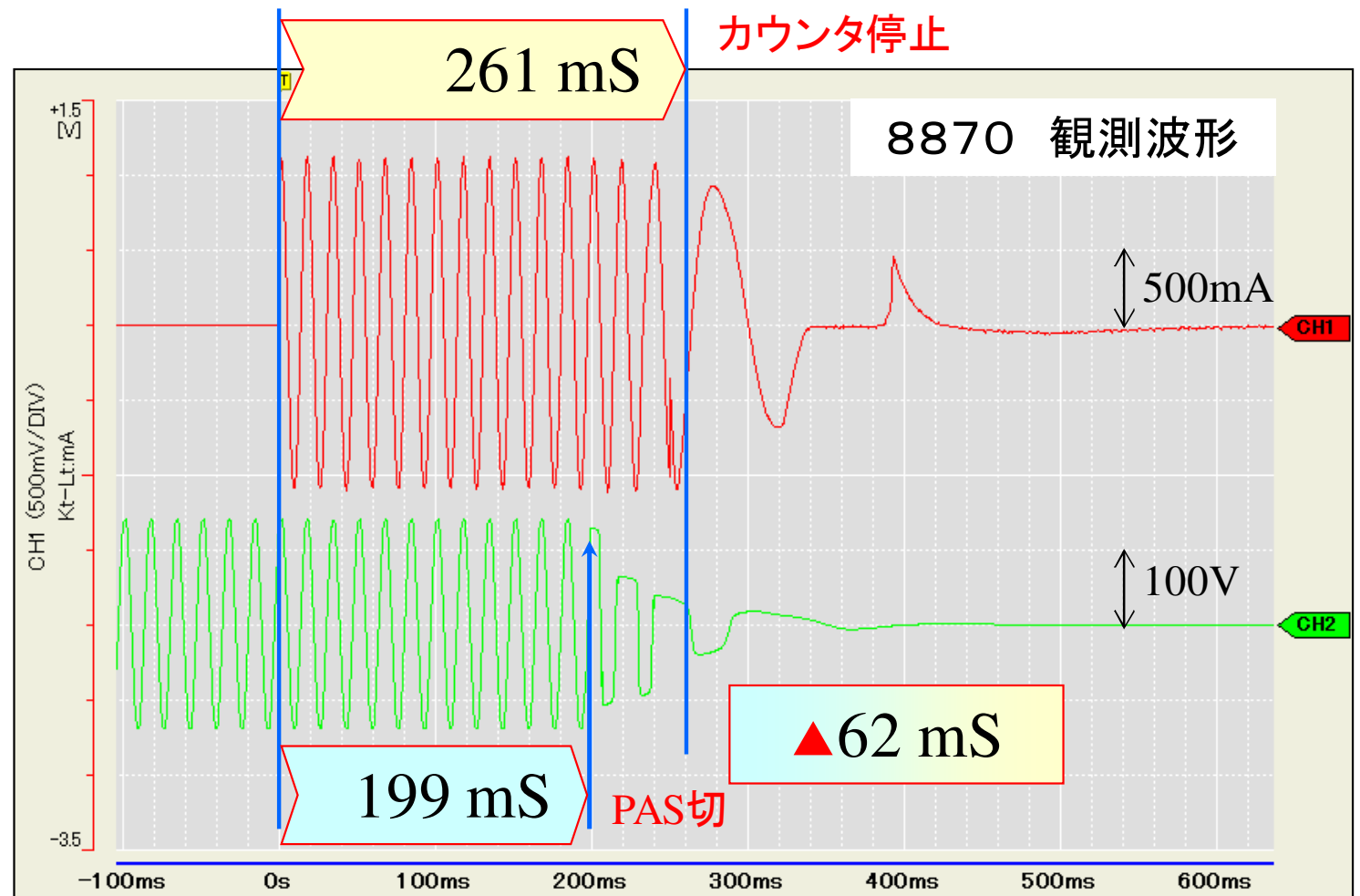
HVL 150kVA
SC 50kVar
SR 無

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 1φ50kVA-Tr
盤内コンセント

カウンタ測定値

261 mS



試験データ №10 (2009.5.17 AM)

被試験設備

SOG制御装置	LTR-M-DP(方向性) 戸上電機製作所
気中開閉器	KLT-PS-PD2N11 戸上電機製作所
高圧受電ケーブル	6600V OC 60mm ² × 35m
	6600V CVT 60mm ² × 15m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
-, -, -A

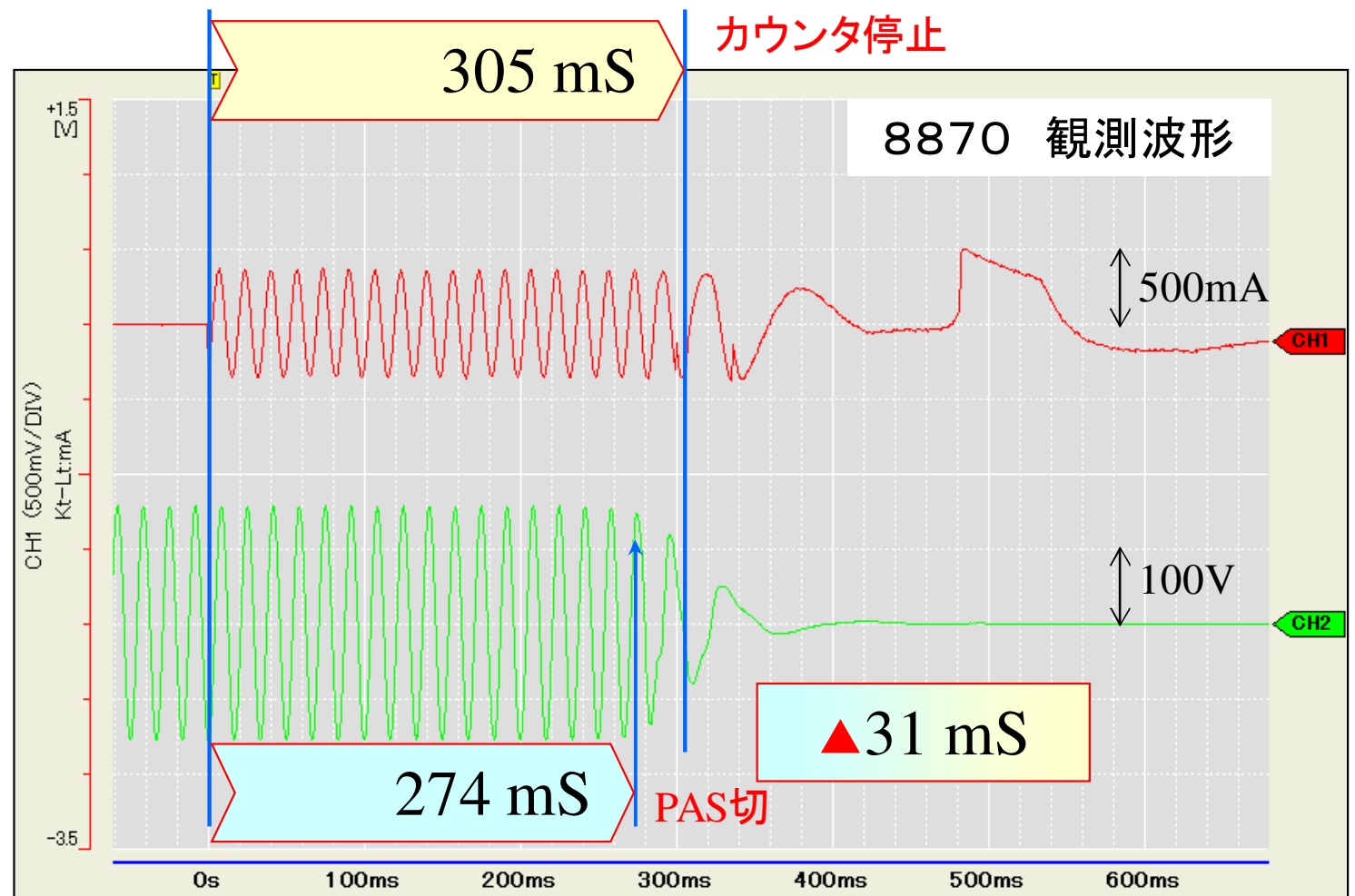
HVL 1750kVA
SC 200kVar
SR 6%

測定観測データ

DGR-1000K
電源:6600/110共VT

カウンタ測定値

305 mS



試験データ №11 (2009.5.17 PM)

被試験設備

SOG制御装置 LTR-M-DP(方向性) 戸上電機製作所
気中開閉器 KLT-M-PD N11 戸上電機製作所
高圧受電ケーブル 6600V CVT 100mm² × 12m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
-, -, -A

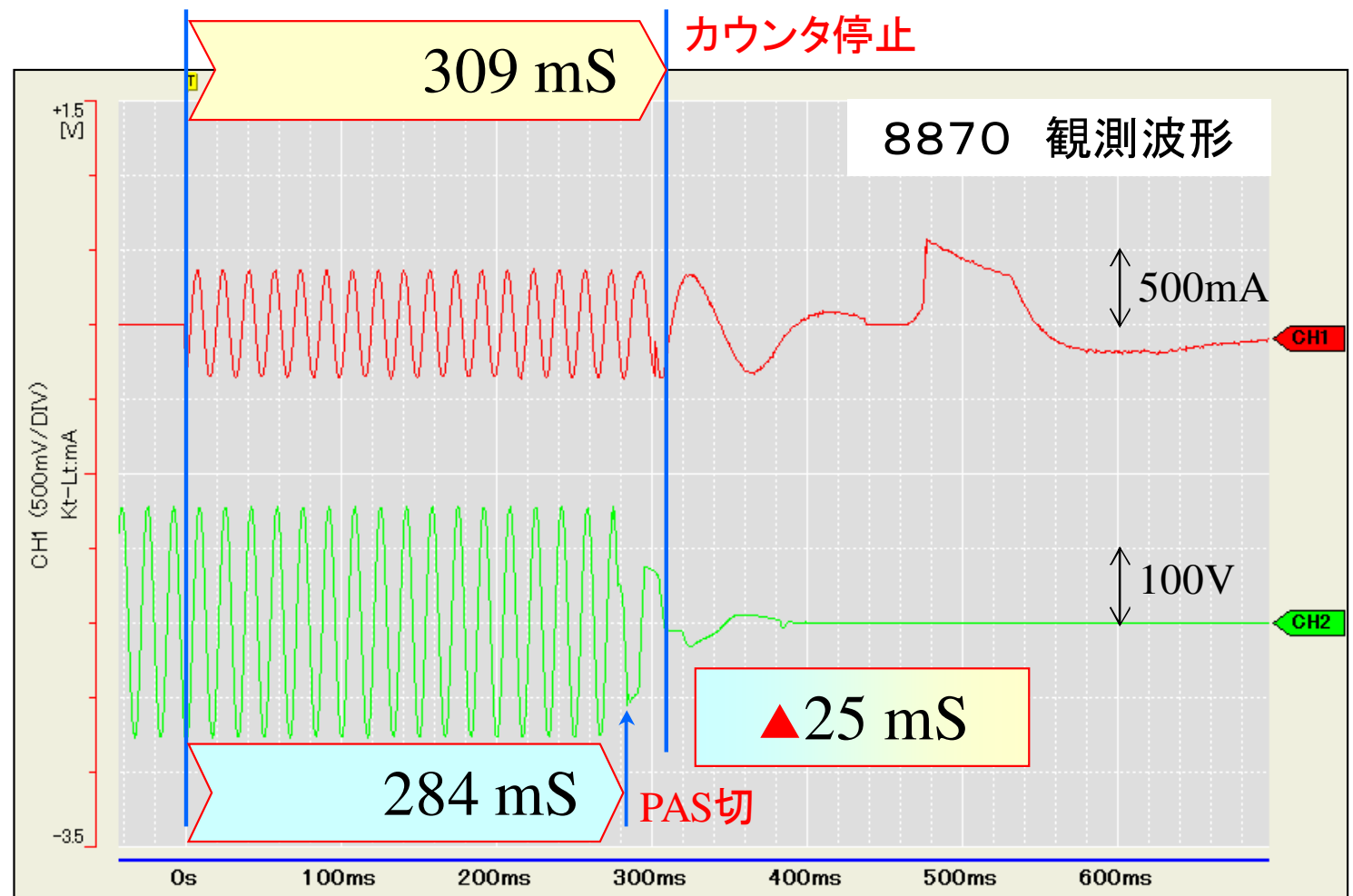
HVL 1550kVA
SC 100kVar以上
SR 6%

測定観測データ

DGR-1000K
電源:6600/110共VT

カウンタ測定値

309 mS



試験データ №12 (2009.5.19)

被試験設備

SOG制御装置 KTR-M-P(無方向性) 戸上電機製作所
気中開閉器 KLT-M-PN11 戸上電機製作所
高圧受電ケーブル 6600V CVT 22mm² × 17m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
0, 0, 0A

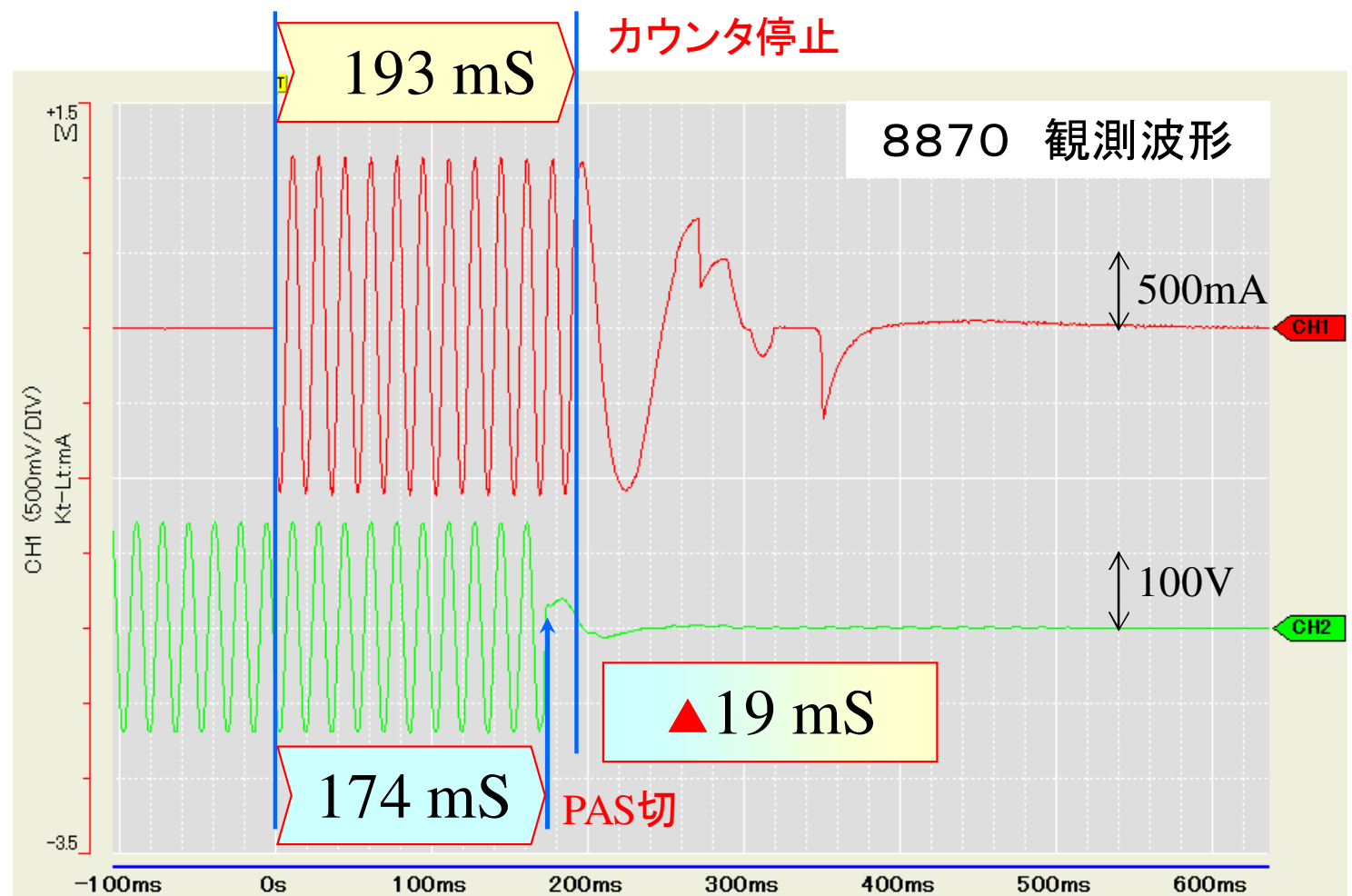
HVL 95kVA
SC 45kVar
SR 無

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 1φ 20kVA-Tr

カウンタ測定値

193 mS



試験データ №13 (2009.6.13)

被試験設備

SOG制御装置 LTR-M-DP(方向性) 戸上電機製作所
気中開閉器 KLT-PD2N11 戸上電機製作所
高圧受電ケーブル 6600V CVT 60mm² × 15m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
30, 30, 30A

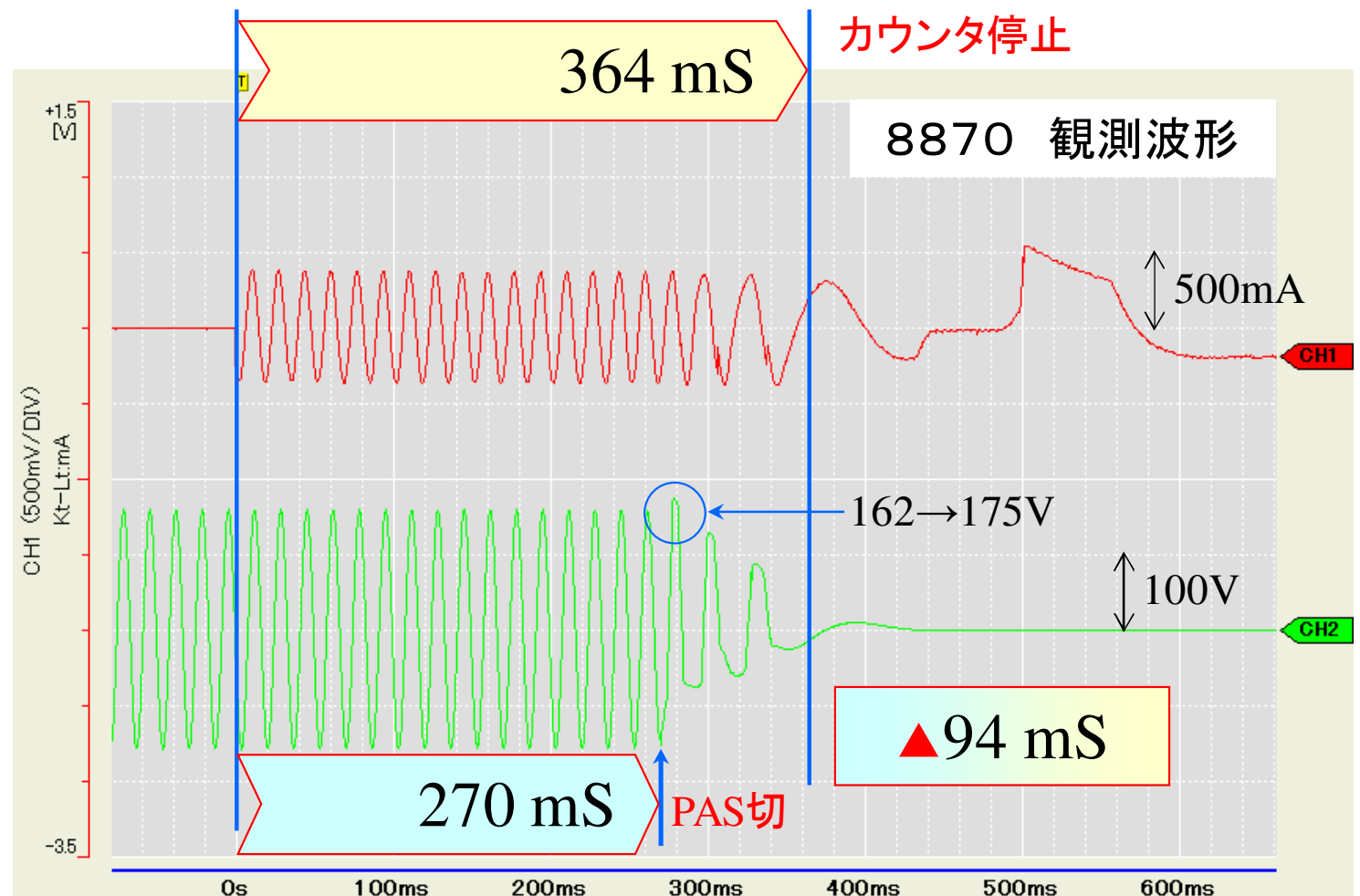
HVL 1160kVA
SC 319kVar
SR 6%

測定観測データ

DGR-1000K
電源:6600/110共VT

カウンタ測定値

364 mS



試験データ №14 (2009.6.13)

被試験設備

SOG制御装置
気中開閉器
高圧受電ケーブル

DGCL-R1-J(方向性) エナジーサポート
GCL-201DL-E エナジーサポート
6600V CVT 38mm² × 50m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
-, -, -A

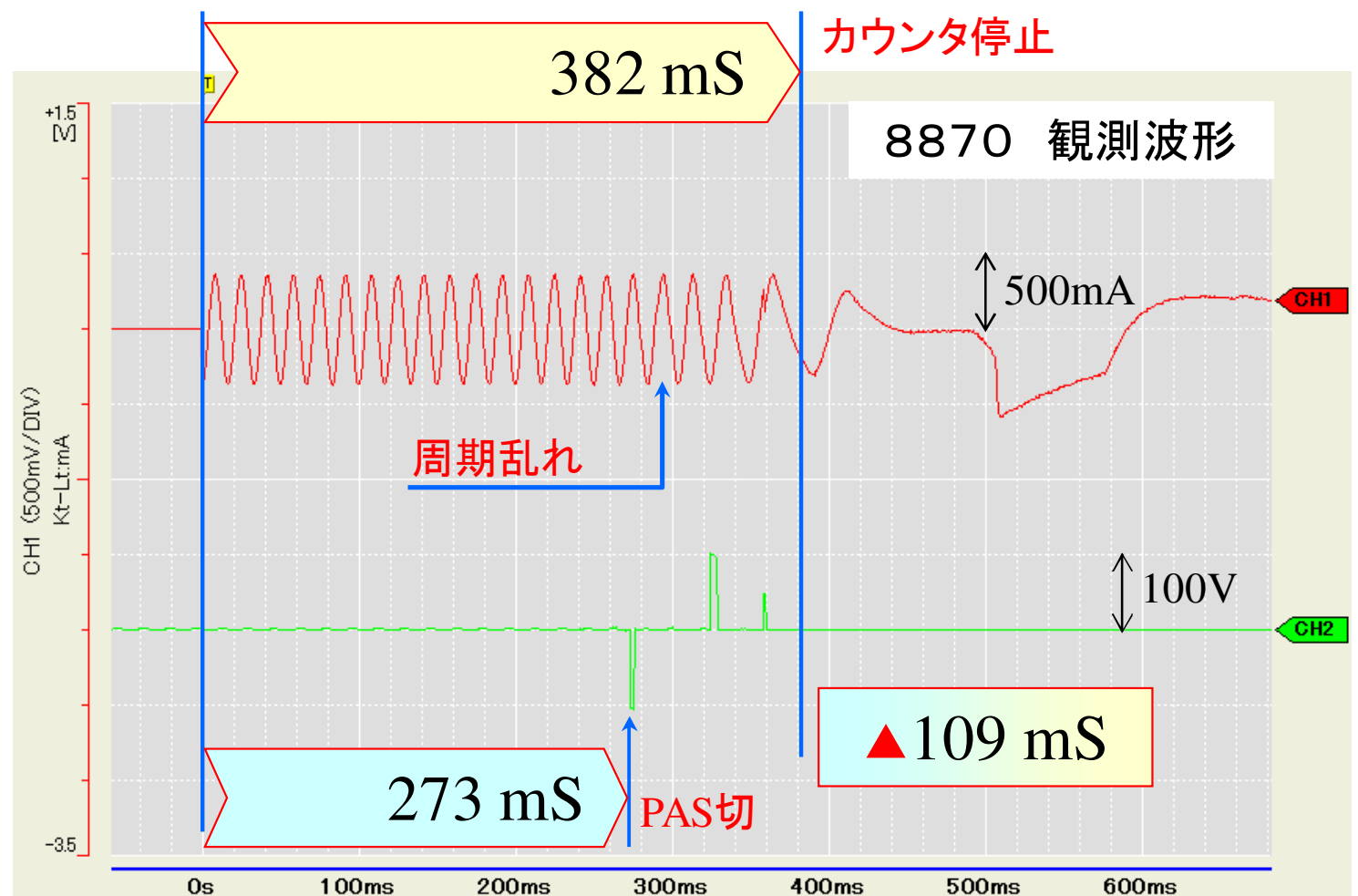
HVL 600kVA
SC 213kVar
SR 6%

測定観測データ

DGR-1000K
電源:6600/110共

カウンタ測定値

382 mS



試験データ №15 (2009.7.11)

被試験設備

SOG制御装置
気中開閉器
高圧受電ケーブル

DGCL-R3-J(方向性) エナジーサポート
CLD-217-Se-D エナジーサポート
6600V CVT 60m² × 190m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
3, 3, 2A

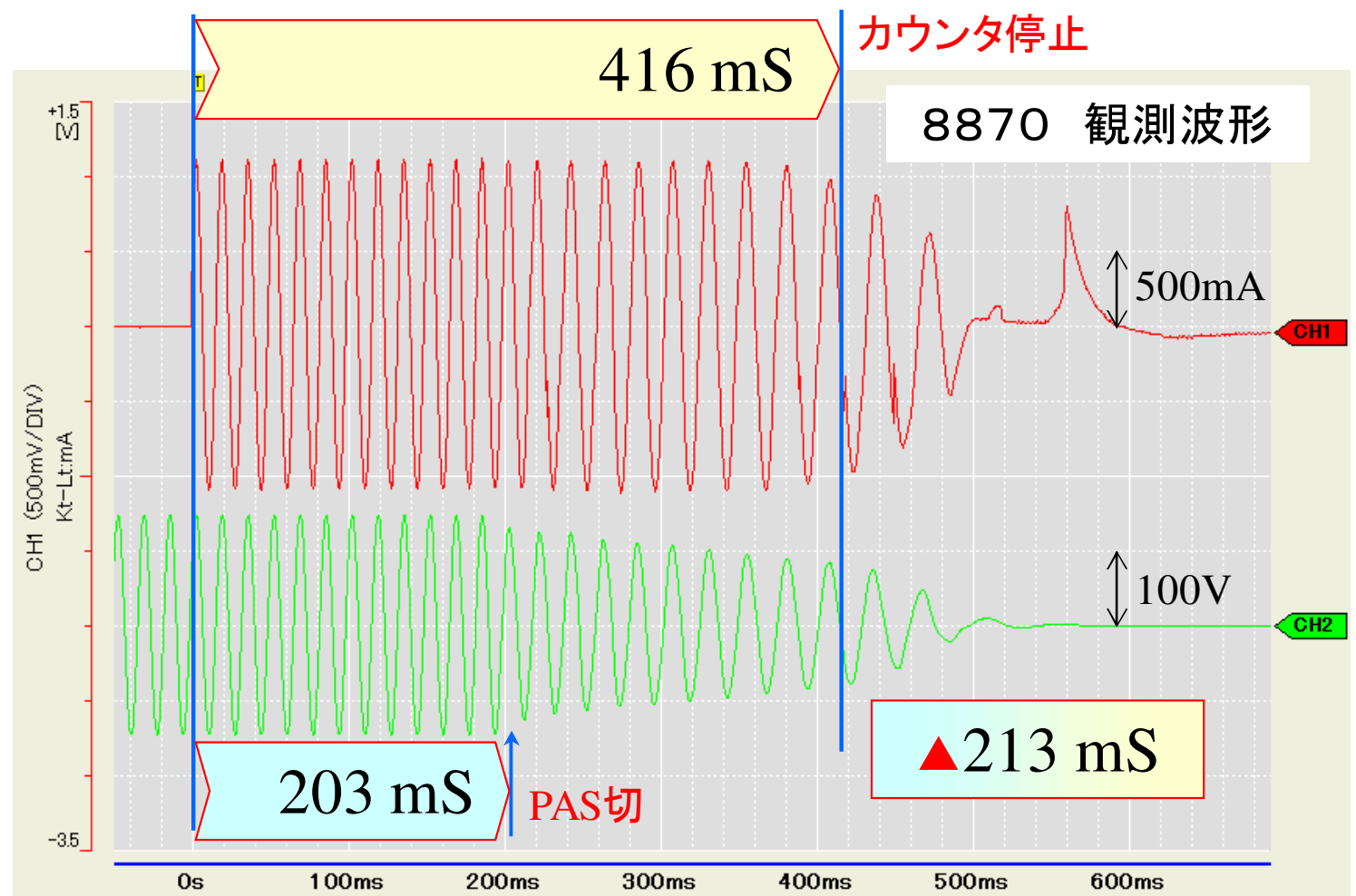
HVL 810kVA
SC 75kVar
SR 無

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 1φ 150kVA-Tr

カウンタ測定値

416 mS



試験データ №16 (2009.8.13)

被試験設備

SOG制御装置
気中開閉器
高圧受電ケーブル

DGCL-R3-J(方向性) エナジーサポート

6600V OC 80mm² × 90m

6600V CVT 100mm² × 20m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
65, 65, 65A

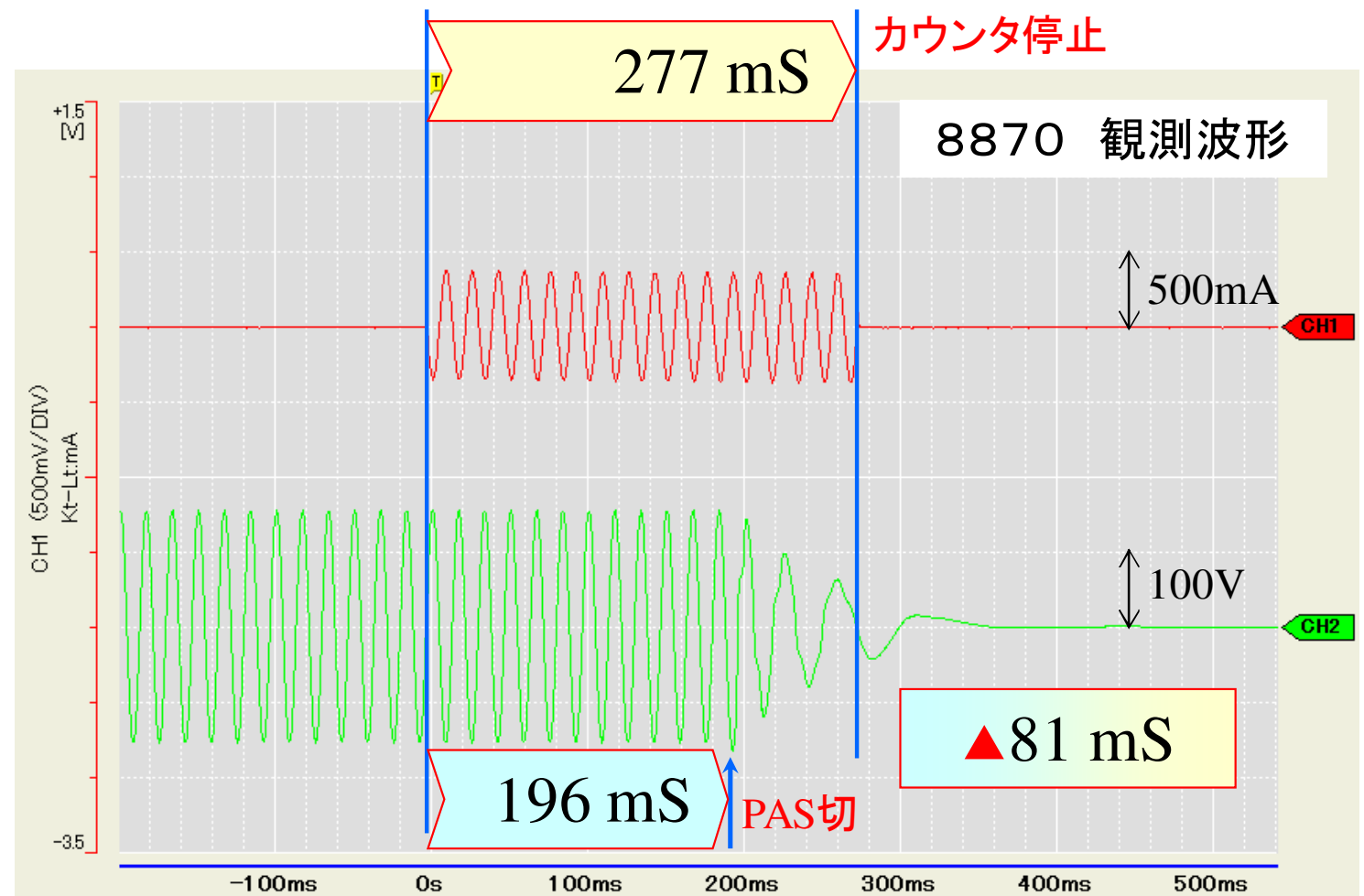
HVL 3850kVA
SC 100, 600kVar
SR 無, 6%

測定観測データ

2234 DCR-8
電源: 6600/110共VT

カウンタ測定値

277 mS



試験データ №17 (2009.8.15)

被試験設備

SOG制御装置 LTR-M-P(無方向性) 戸上電機製作所
気中開閉器 KLT-M-PN11 戸上電機製作所
高圧受電ケーブル 6600V CVT 60mm² × 20m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
7, 7, 7A

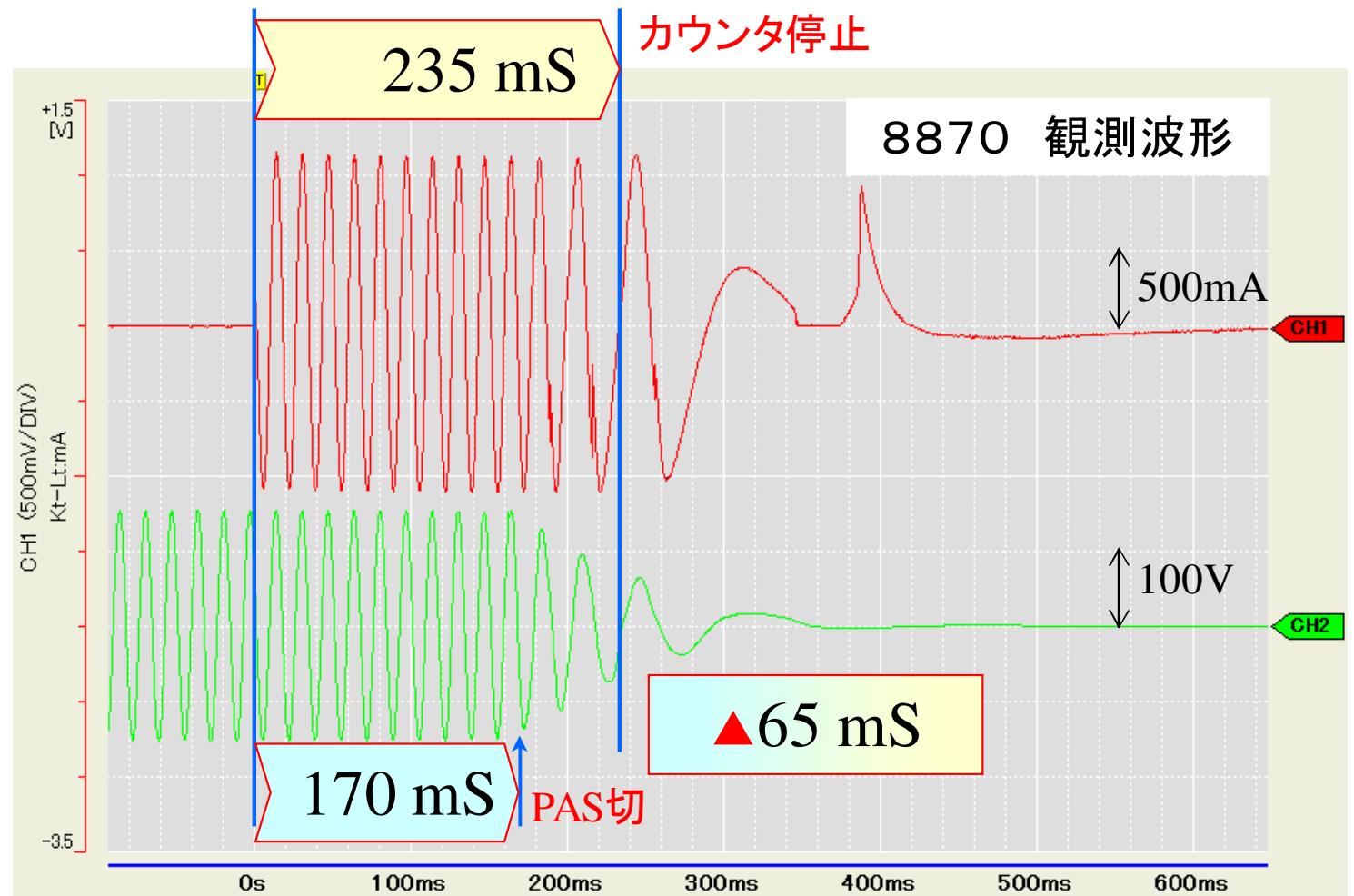
HVL 1000kVA
SC 218kVar
SR 8%

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 1φ 100kVA-Tr

カウンタ測定値

235 mS



試験データ №18 (2009.8.15)

被試験設備

SOG制御装置 GCL-R2-J(無方向性) エナジーサポート
気中開閉器 CLS-215Se-D エナジーサポート
高圧受電ケーブル 6600V CVT 38mm² × 19m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
6, 6, 6A

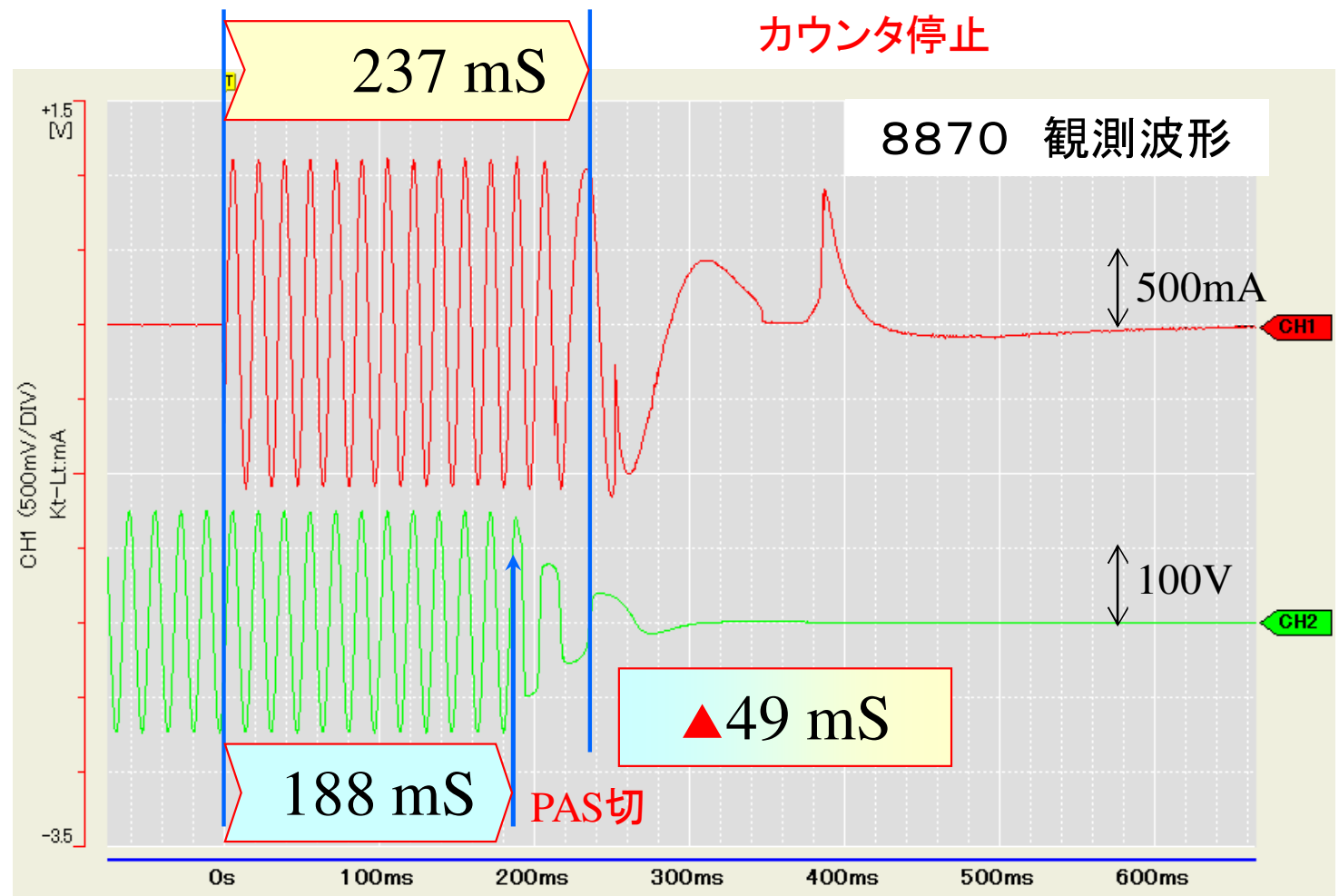
HVL 500kVA
SC 79.8kVar
SR 無

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 1φ 50kVA-Tr

カウンタ測定値

237 mS



試験データ №19 (2009.8.20)

被試験設備

SOG制御装置 LTR-M1(無方向性) 戸上電機製作所
気中開閉器 KLT-P-PN11 戸上電機製作所
高圧受電ケーブル 6600V 22mm² 3CV × 22m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
-, -, -A

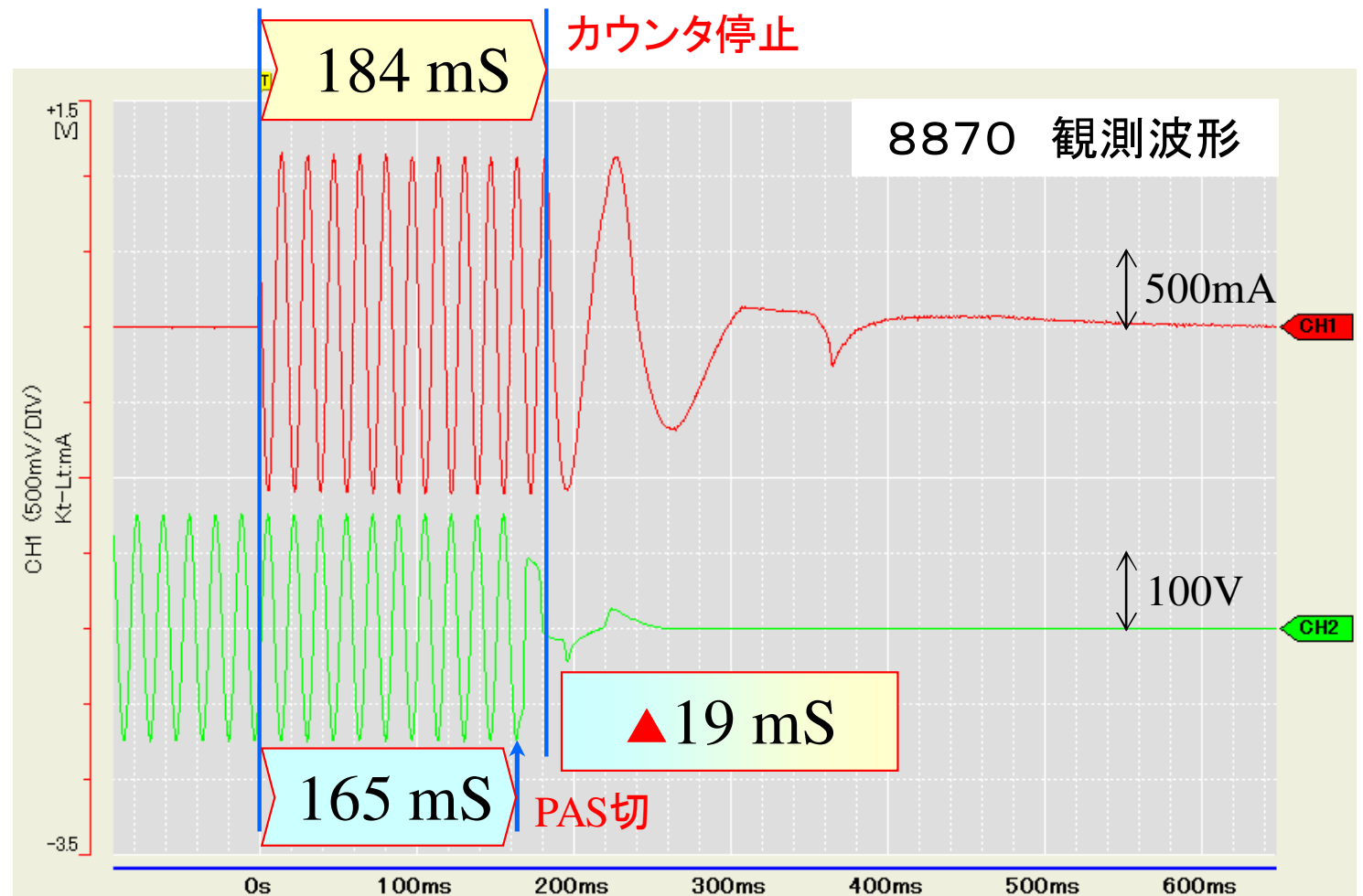
HVL 75kVA
SC 30kVar
SR 無

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 1φ-3φ
30+45kVA-Tr

カウンタ測定値

184 mS



試験データ №20 (2009.9.2)

被試験設備

SOG制御装置 LTR-M-OP(無方向性) 戸上電機製作所
気中開閉器 KLT-M-PN11 戸上電機製作所
高圧受電ケーブル 6600V 22mm² 3CV × 10m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
2.3, 1.9, 1.9A

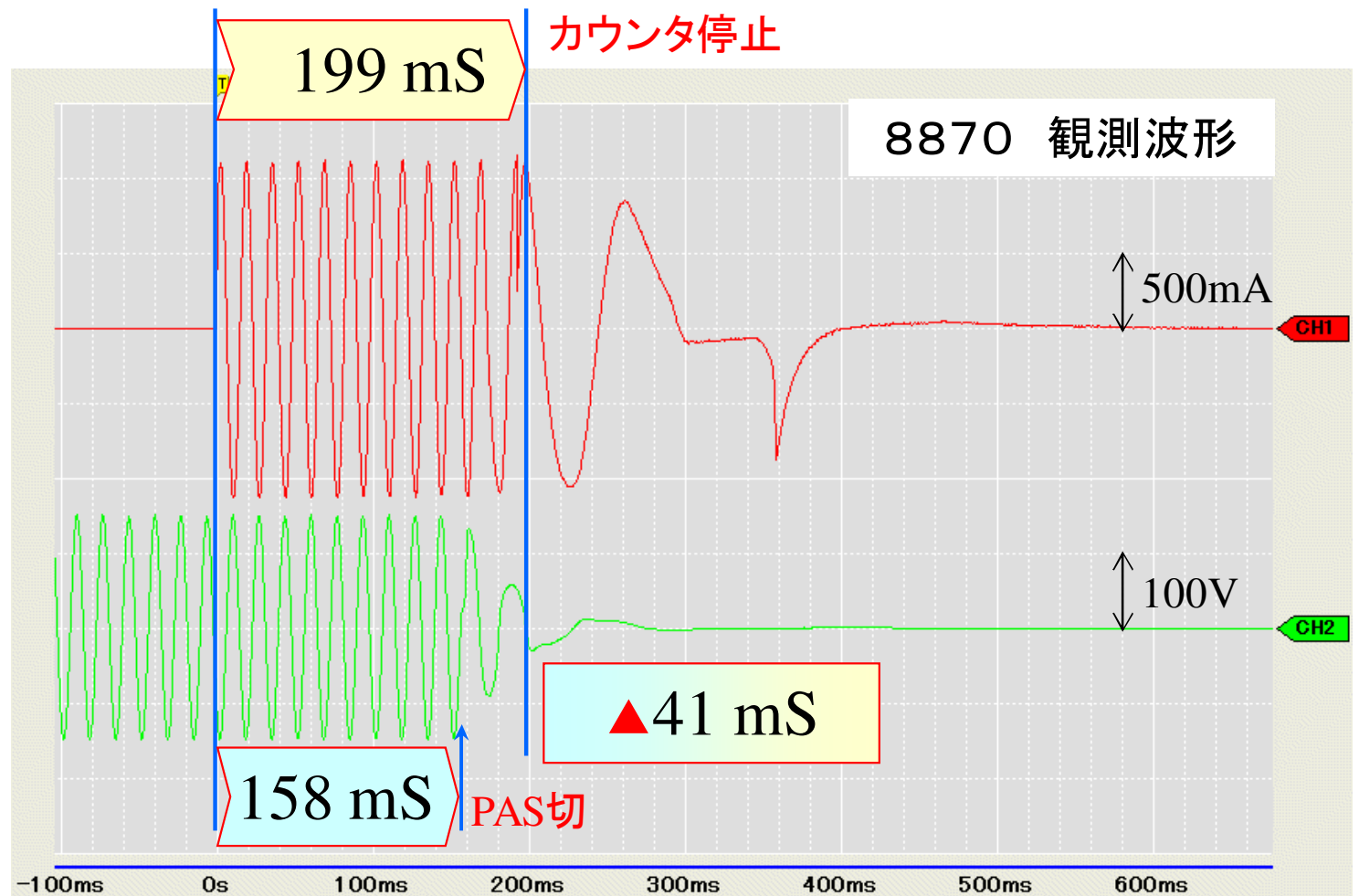
HVL 75kVA
SC 20kVA
SR 無

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 1φ-3φ
25+50kVA-Tr

カウンタ測定値

199 mS



試験データ №21 (2009.9.8)

被試験設備

SOG制御装置 GCL-RFR1(無方向性) エナジーサポート
気中開閉器 CLS-202-Se-D エナジーサポート
高圧受電ケーブル 6600V CVT22mm² × 15m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
1.2, 1.2, 1.2A

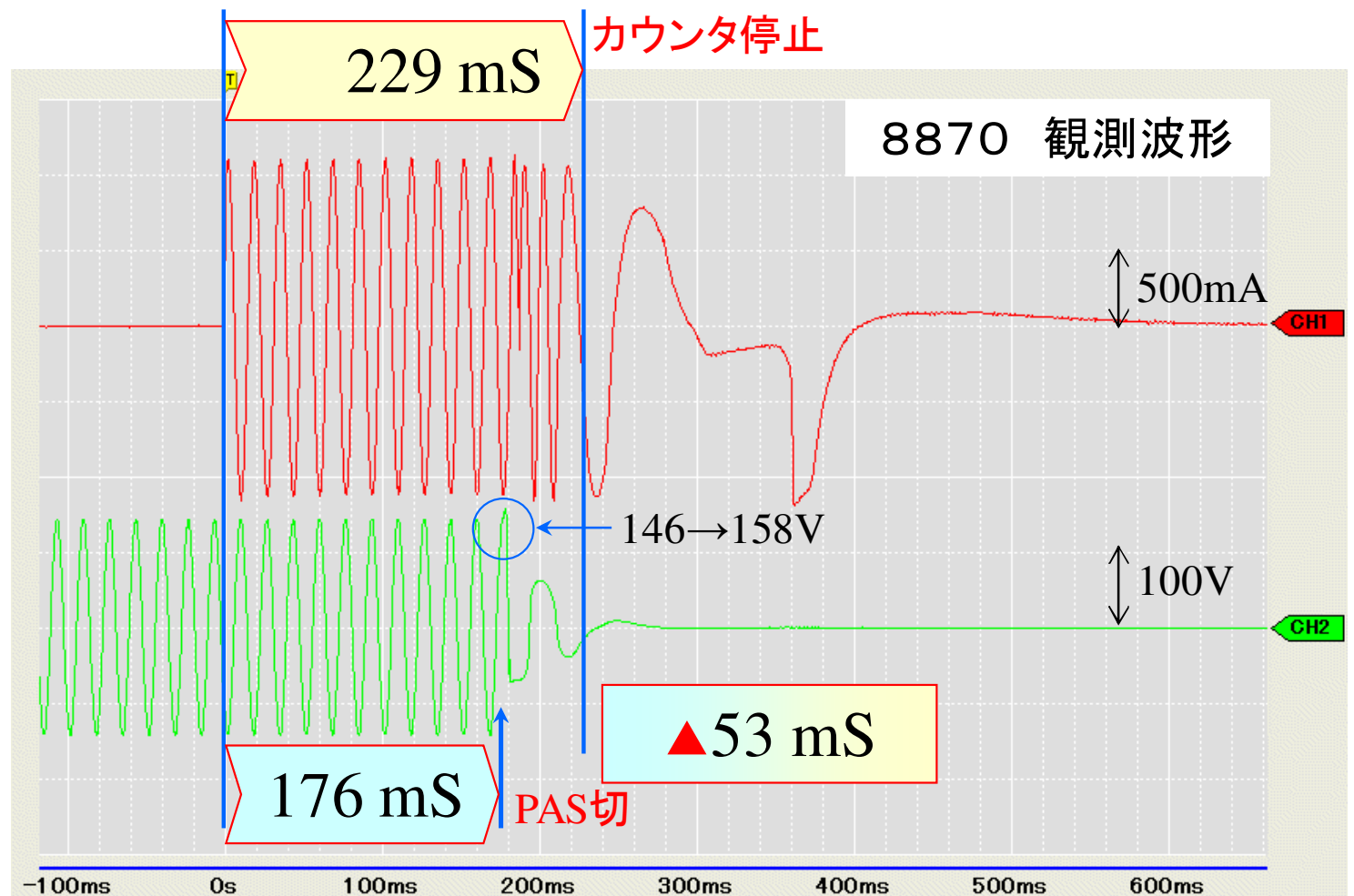
HVL 100kVA
SC 24kVar
SR 無

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 1φ50kVA-Tr

カウンタ測定値

229 mS



試験データ №22 (2009.9.11)

被試験設備

SOG制御装置 CLS-RFR2(無方向性) エナジーサポート
気中開閉器 CLS-202Se-E エナジーサポート
高圧受電ケーブル 6600V CVT38mm² × 20m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
3.9, 4.1, 4.2A

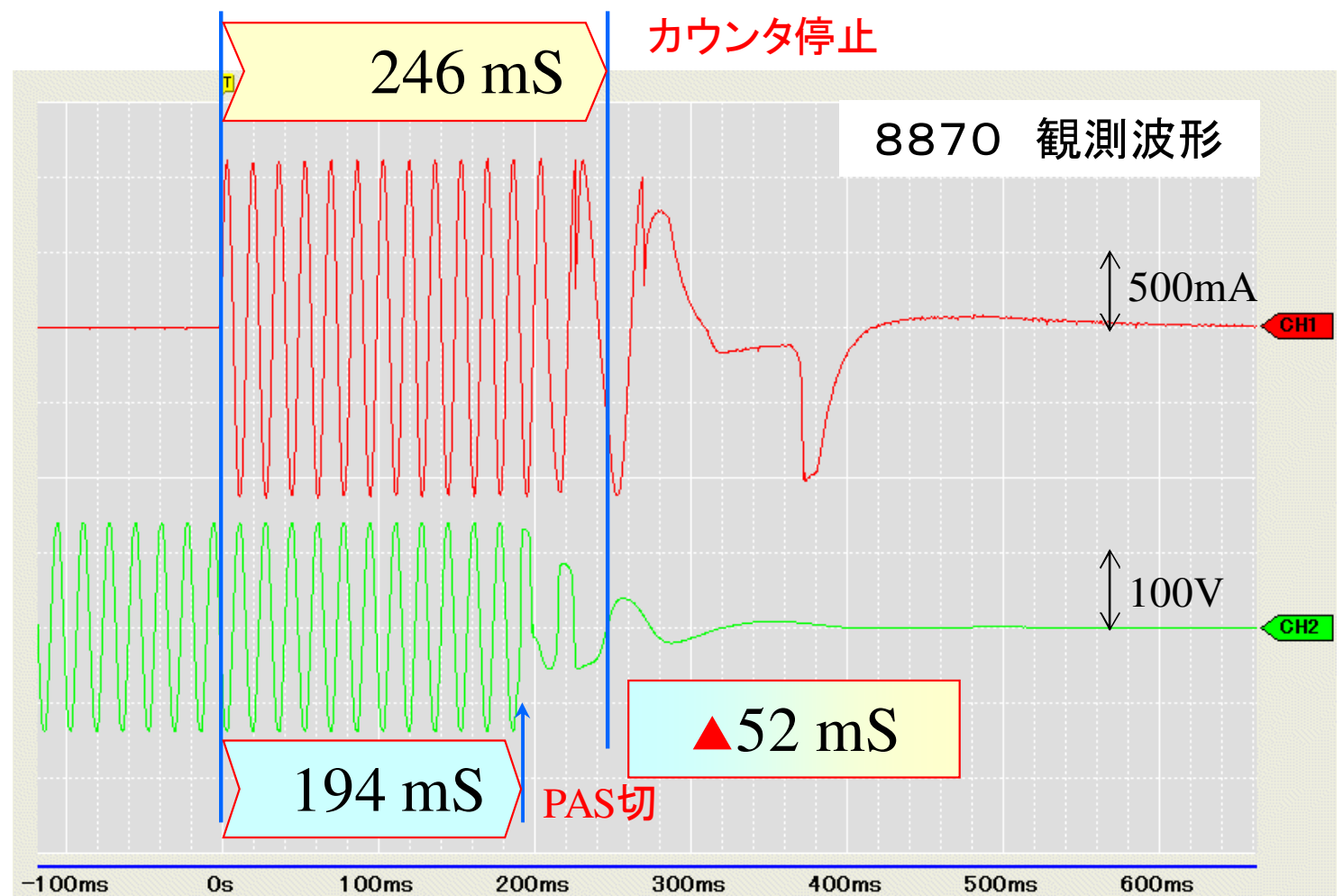
HVL 105kVA
SC 24kVar
SR 無

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 1φ 30kVA-Tr

カウンタ測定値

246 mS



試験データ №23 (2009.9.14)

被試験設備

SOG制御装置 DGCL-R3-J(方向性) エナジーサポート
気中開閉器 CLD-217Se-D エナジーサポート
高圧受電ケーブル 6600V CVT 38mm² × 55m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
5.0, 6.6, 5.5A

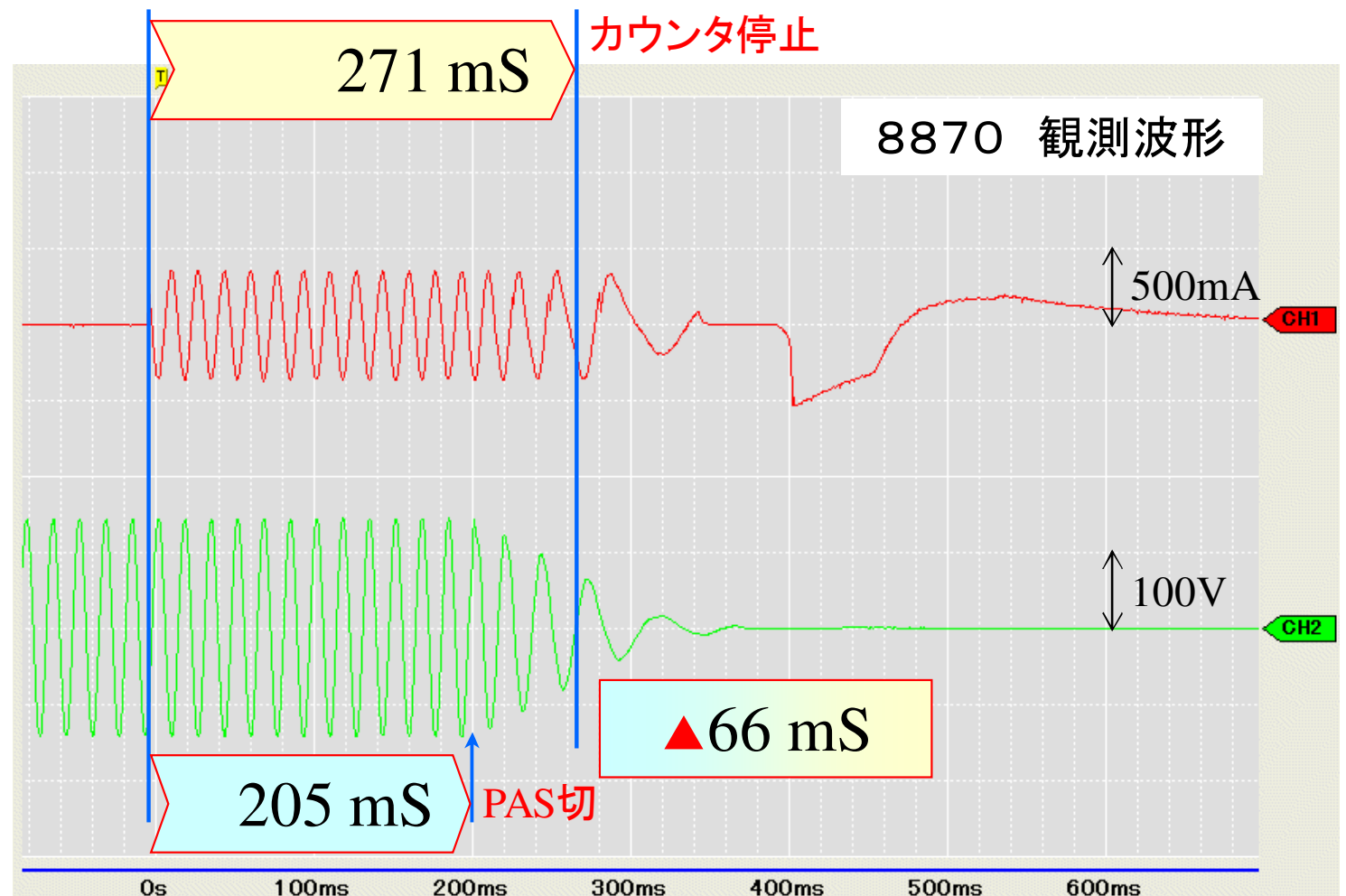
HVL 250kVA
SC 78.9kVar
SR 無

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 灯動V結線
150+100kVA-Tr

カウンタ測定値

271 mS



試験データ №24 (2009.9.16)

被試験設備

SOG制御装置 GCL-RFR1(無方向性) エナジーサポート
気中開閉器 CLS-202Se-D エナジーサポート
高圧受電ケーブル 6600V CVT22mm² × 15m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
1.2, 1.3, 1.3A

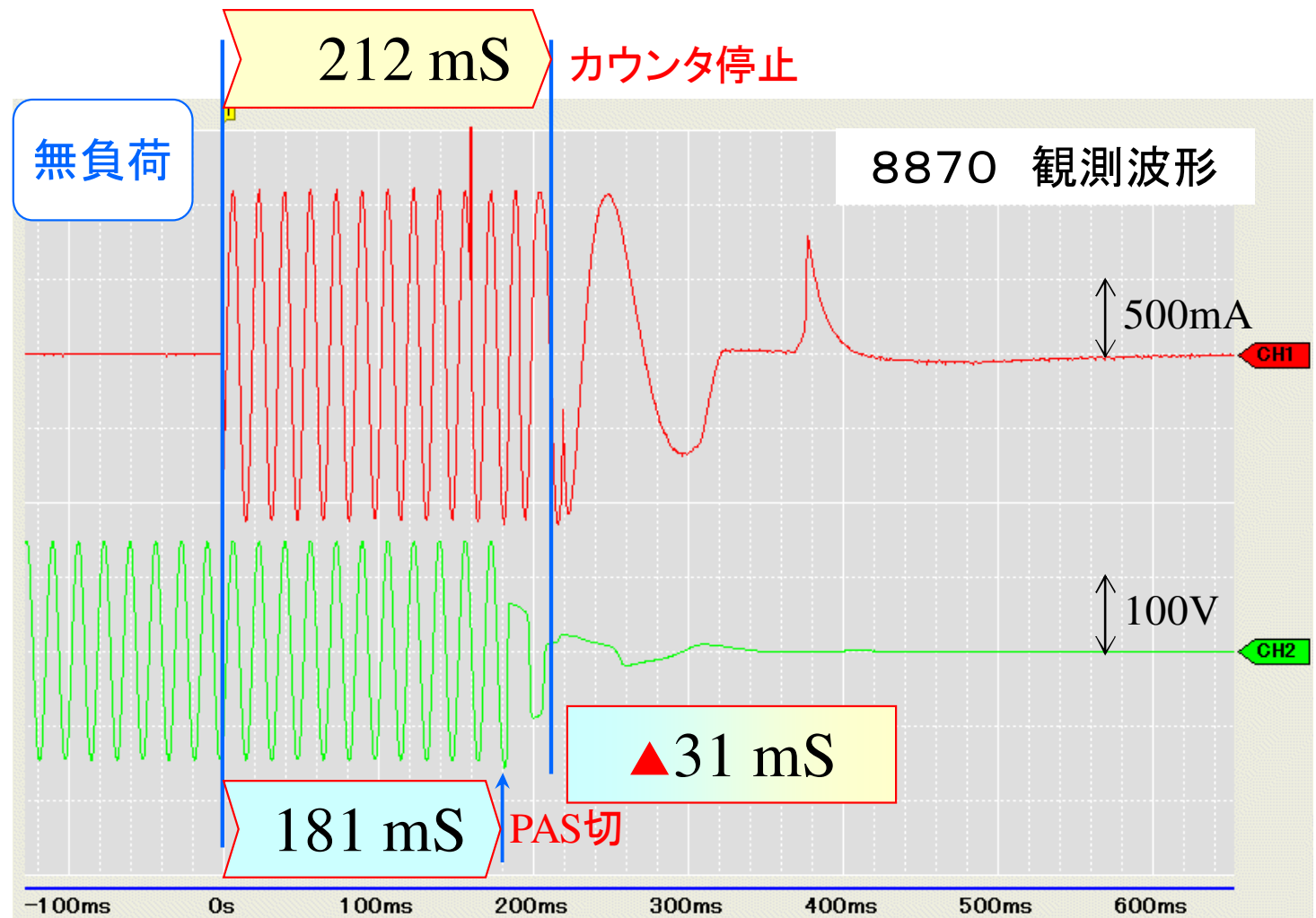
HVL 105kVA
SC 25.5kVar
SR 無

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 1φ 30kVA-Tr

カウンタ測定値

212 mS



試験データ №25 (2009.9.20)

被試験設備

SOG制御装置 MAS-RE6D-1(方向性) エナジーサポート
気中開閉器 MAS-402DT2 エナジーサポート
高圧受電ケーブル 6600V CVT60mm² × 155m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
12.4, 12.6, 9.3A

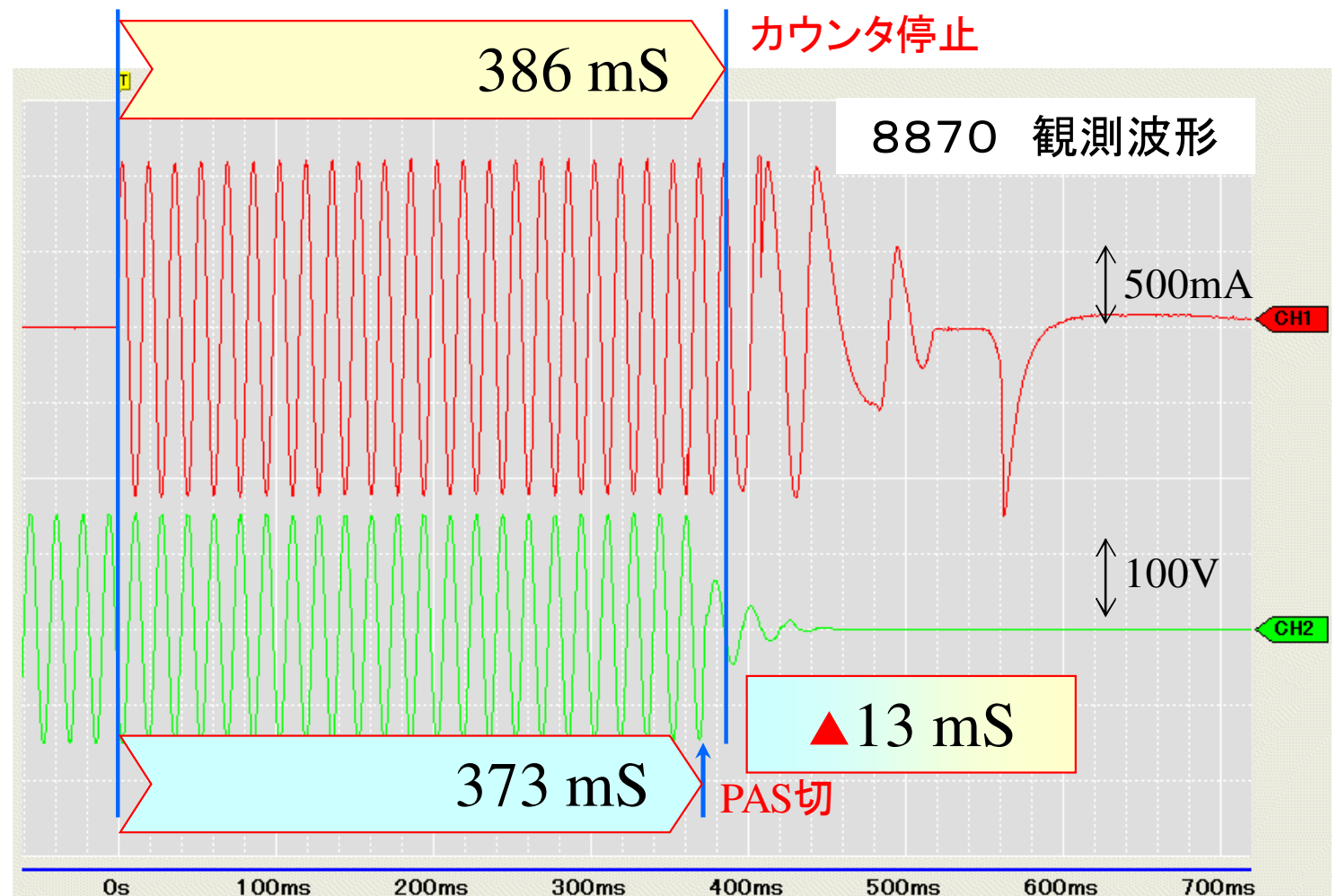
HVL 900kVA
SC 全開放

測定観測データ

DGR-1000K
電源:6600/110共VT

カウンタ測定値

386 mS



試験データ №26 (2009.9.21)

被試験設備

SOG制御装置 KLT-M-FBP(無方向性) 戸上電機製作所
気中開閉器 KLT-M-PN11 戸上電機製作所
高圧受電ケーブル 6600V CVT 22mm² × 14m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
4.6, 4.4, 4.7A

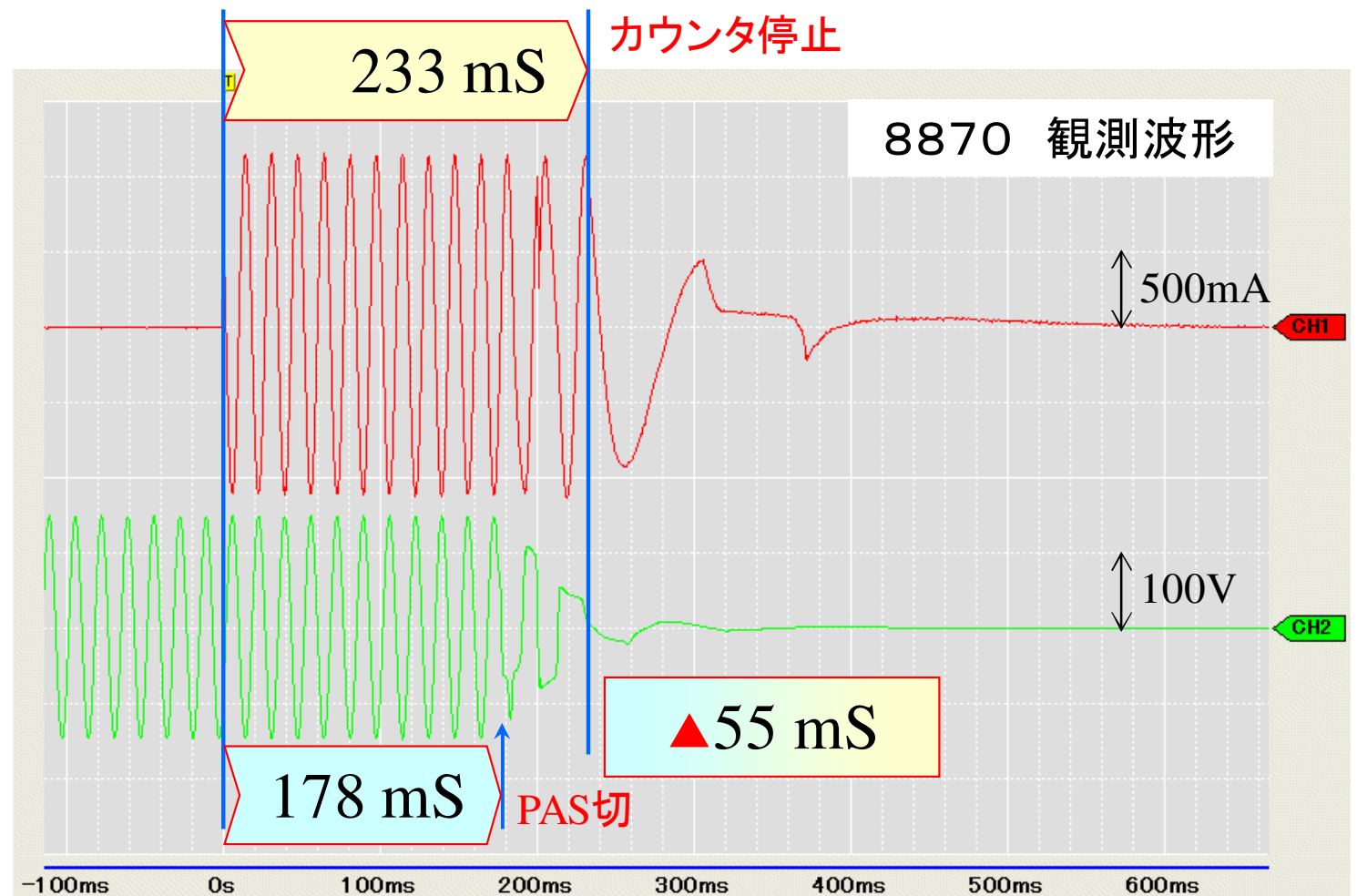
HVL 150kVA
SC 50kVar
SR 無

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 1φ-3φ
50kVA-Tr × 3

カウンタ測定値

233 mS



試験データ №27 (2009.9.21)

被試験設備

SOG制御装置 KLT-P-OP(無方向性) 戸上電機製作所
気中開閉器 KLT-PS-PN11 戸上電機製作所
高圧受電ケーブル 6600V CVT 38mm² × 15m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
0.7, 0.6, 0.6A

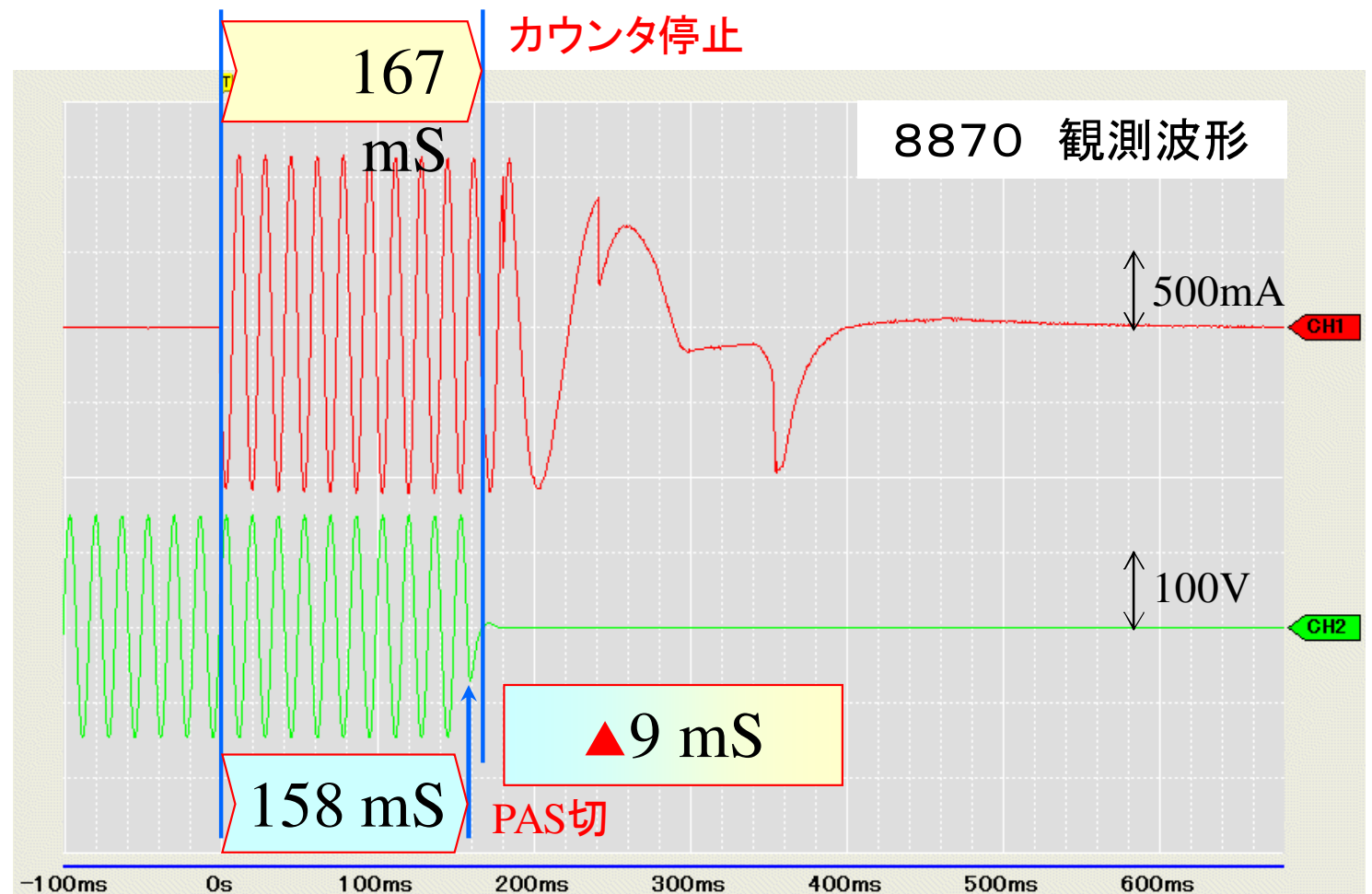
HVL 275kVA
SC 全開放

測定観測データ

DGR-1000K
電源: 1φ75kVA-Tr

カウンタ測定値

167 mS



試験データ №28 (2009.10.2)

被試験設備

SOG制御装置 LTR-M-P(無方向性) 戸上電機製作所
気中開閉器 KLT-LS-PN-11 戸上電機製作所
高圧受電ケーブル 6600V CVT 38mm² × 12m

設備 & 運転条件

6600V R, S, T
0.8, 0.6, 0.4A

HVL 650kVA
SC 全開放

測定観測データ

DGR-1000K
電源:6600/110共VT

カウンタ測定値

172 mS

