

# コンベア式リフロー炉 "SV0-340C" 温度プロファイル測定データ

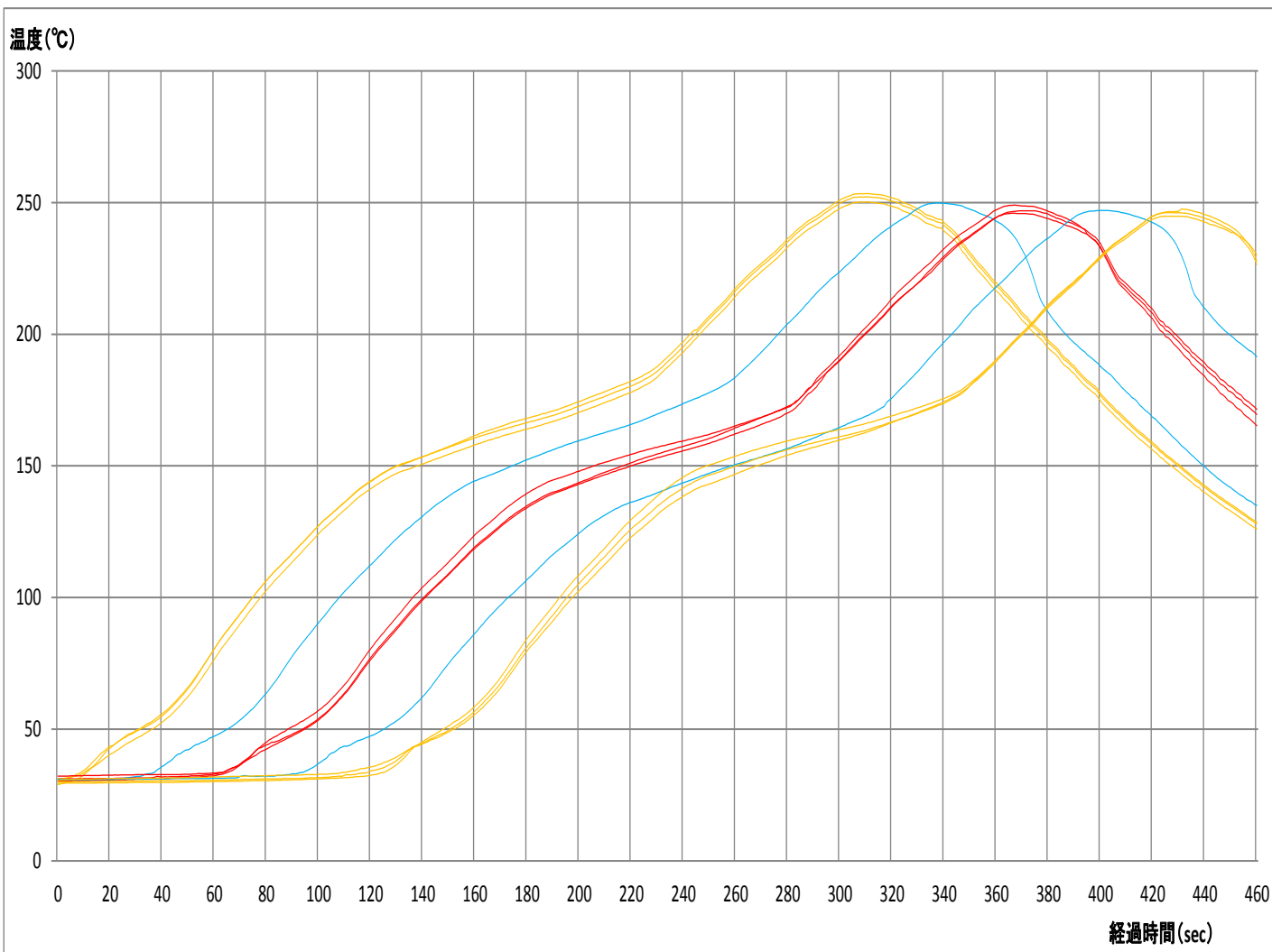
○250°Cピーク時の温度

Δt	MIN.	MAX.
8.7	244.8	253.4

○設定

- ・コンベア速度: 120mm/min
- ・ヒーター制御: 出力固定

		CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7	CH8	CH9	CH10	CH11	AVG	MIN.	MAX.
ピーク温度	[°C]	252.2	253.4	250.2	249.9	246.9	249.1	245.9	247.1	247.6	246.2	244.8	248.5	244.8	253.4
プレヒート時間(150-200°C)	[sec]	115	114	109	103	105	91	90	86	121	102	111	104	86	121
リフロー時間(217-P-217°C)	[sec]	102	104	98	84	85	88	82	77				90	77	104
冷却時間(P-217°C)	[sec]	54	53	52	39	41	44	43	35				45.1	35.0	54.0



## 測定条件

### <均一性>

- 測定器: HIOKI 8422-50(メモリーロガー)
- 熱電対: GW/GB-K-30 φ 0.254mm(石川産業)
- ※基板上に東亜合成アロンセラミックCで接着。
- 測定基板: D3100-M00\*\*

○測定基板: D3100-M00\*\*

