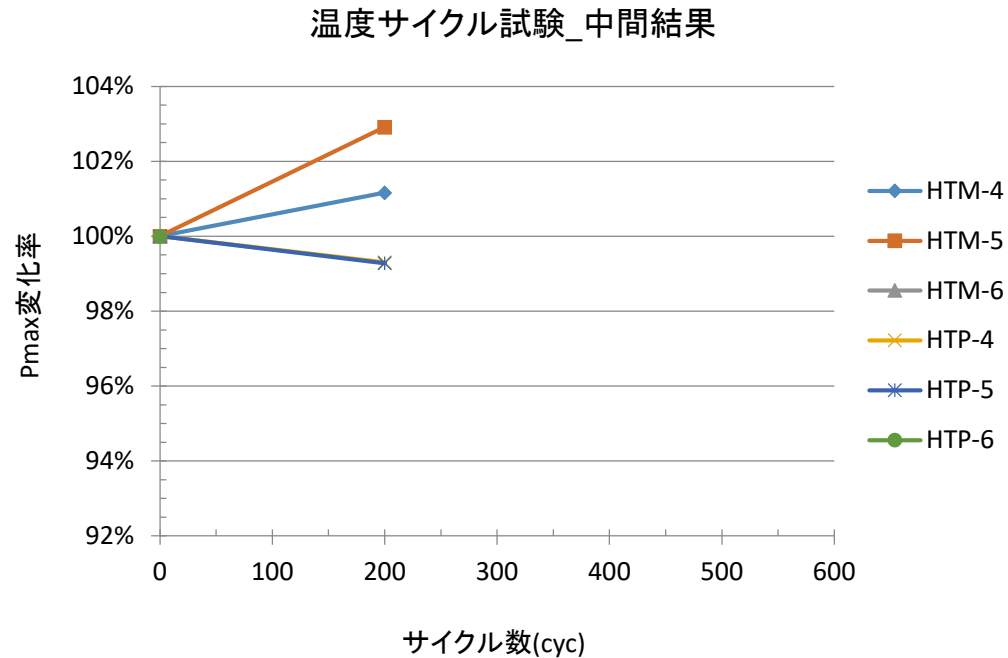


2. 温度サイクル試験

- 40°C~+ 85°Cの温度サイクルを50回と200回かけた後、Pmax(最大出力値)を計測する。
温度サイクルの具体例は、2-1.(次ページ)に示す。



TC	サイクル数(サイクル)			
	0	200	400	600
HTM-4	100.0%	101.2%		
HTM-5	100.0%	102.9%		
HTM-6	100.0%			
HTP-4	100.0%	99.3%		
HTP-5	100.0%	99.3%		
HTP-6	100.0%			

試験結果: 200サイクル後、Pmax は99.3%~102.9%で合格(95%~105%の範囲内なら合格)

IEC 61215 10.11 温度サイクル試験

- $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ から $+85\text{ }^{\circ}\text{C}$ までのサイクルを50回及び200回。
- 結晶系は200サイクル中STCピーク出力電流を通電する。

