

### รายการสัญลักษณ์

$k$	=	ค่าสัมประสิทธิ์ของความหนาของโลหะที่ส่งผลต่อการถ่ายเทความร้อนโดยโลหะบางจะมีค่าประมาณ 1 และโลหะหนาจะมีค่าประมาณ 2
$P_i$	=	เป็น Polynomial function ของส่วนข้อมูลการเย็นตัวที่ $i$
$s$	=	Sampling time
$t$	=	เวลา
$\Delta t_{8,5}$	=	ช่วงเวลาการเย็นตัวระหว่าง 800 – 500 °C
$T$	=	อุณหภูมิ
$T_r$	=	อุณหภูมิอ้างอิง
$T_r^P$	=	อุณหภูมิอ้างอิงที่ถูกประมาณขึ้น โดย Polynomial function
$T_r^{PWNL}$	=	อุณหภูมิอ้างอิงที่ถูกประมาณขึ้น โดย 4-Segment Piecewise Nonlinear Approximation
$T_0$	=	initial temperature
$T_p$	=	peak temperature
$\Delta T$	=	ผลต่างอุณหภูมิ
$W$	=	Segment width in time unit
$\lambda$	=	ค่าคงที่ของการคูณในขั้นตอนการสร้างเส้นอ้างอิง ที่มีมากกว่า หรือเท่ากับ 1