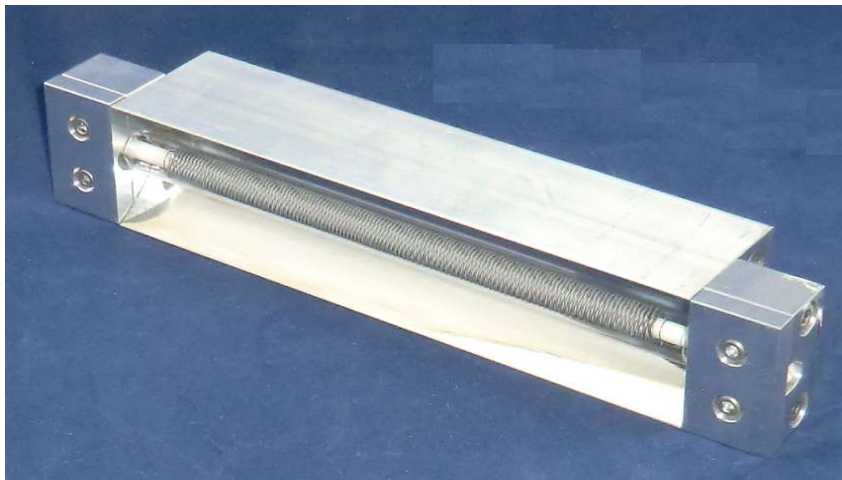


# 高速加熱

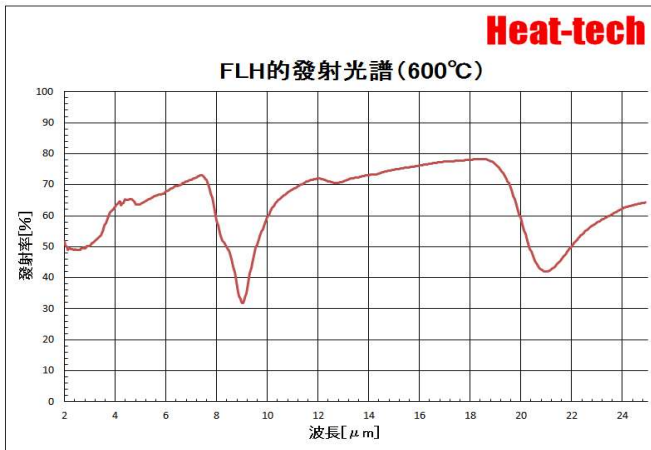
## 遠紅外線 線型加熱器

### FLH-30系列

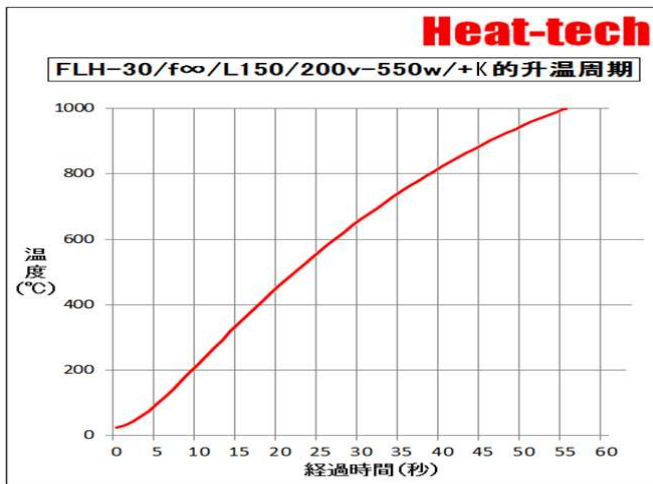


- ◆ 因為站立快，加熱時間的縮短能。
- ◆ 能高精度的溫度控制。
- ◆ 能發燒體的頻率管理。
- ◆ 因為遠紅外線玻璃的加熱擅長。
- ◆ 超小型。
- ◆ 乾淨的。
- ◆ 並排當使用它，可以面加熱。

# Heat-tech

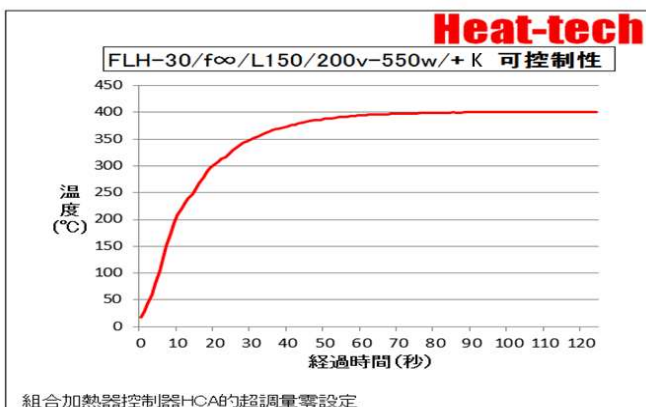


◆ 因為站立快, 加熱時間的縮短能。



◆ 能高精度的溫度控制。

因為熱電偶內藏, 能自由地調節發燒體的溫度。



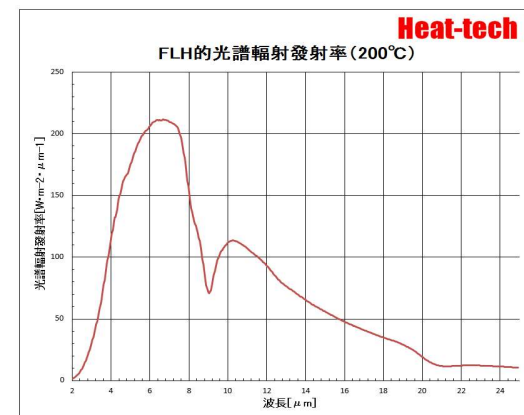
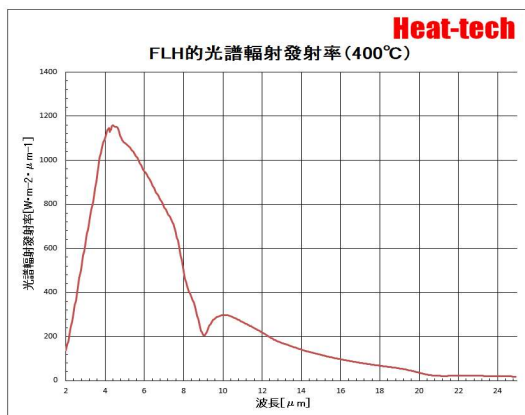
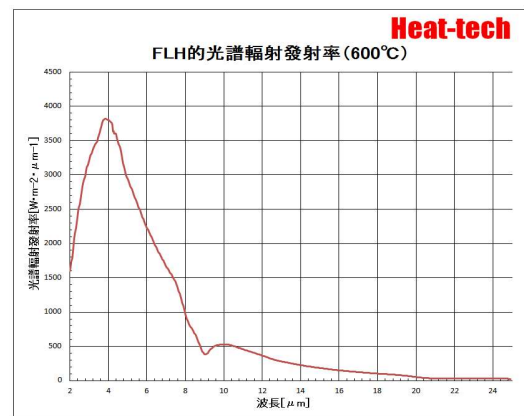
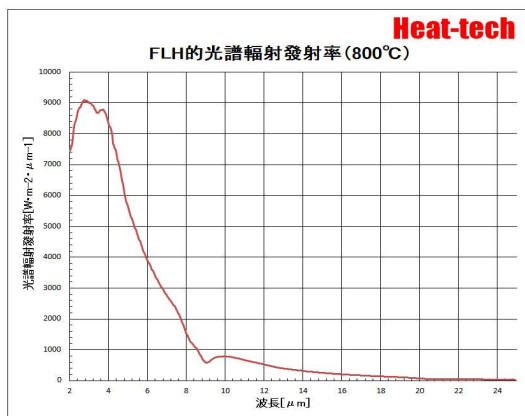
◆ 能發燒體的頻率管理

調節發熱體的溫度，能管理遠紅外線的頂峰頻率。

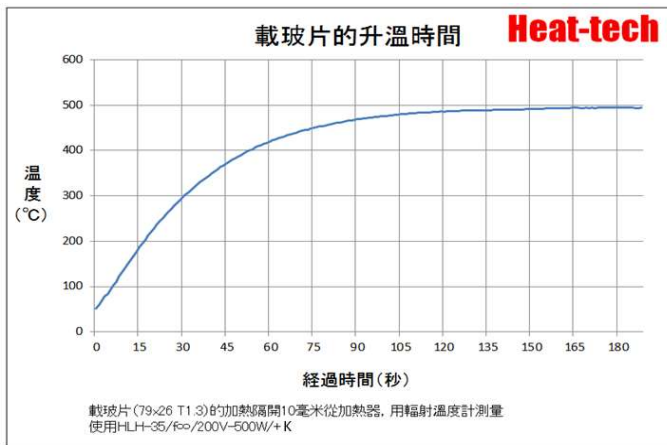
黑體輻射能量

溫度	峰值波長
800°C	2.70 $\mu\text{m}$
700°C	2.98 $\mu\text{m}$
600°C	3.32 $\mu\text{m}$
500°C	3.75 $\mu\text{m}$
400°C	4.31 $\mu\text{m}$
300°C	5.06 $\mu\text{m}$
200°C	6.13 $\mu\text{m}$
100°C	7.77 $\mu\text{m}$

※溫度下降 遷移(照射)能源也下降。



◆ 因為遠紅外線玻璃的加熱擅長。



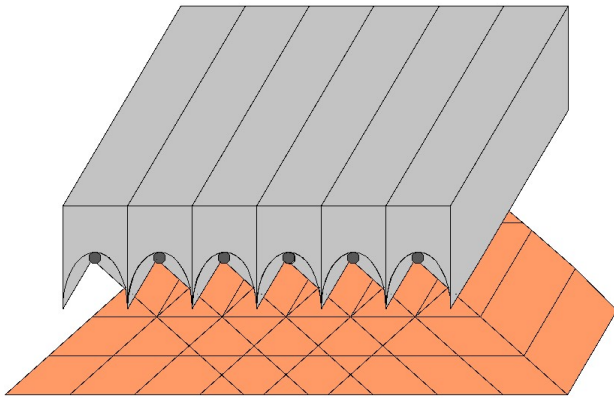
◆ 超小型

這是一個非常小的 高36mm寬35mm長50~316mm。  
它可以被安裝在機器中的間隙。

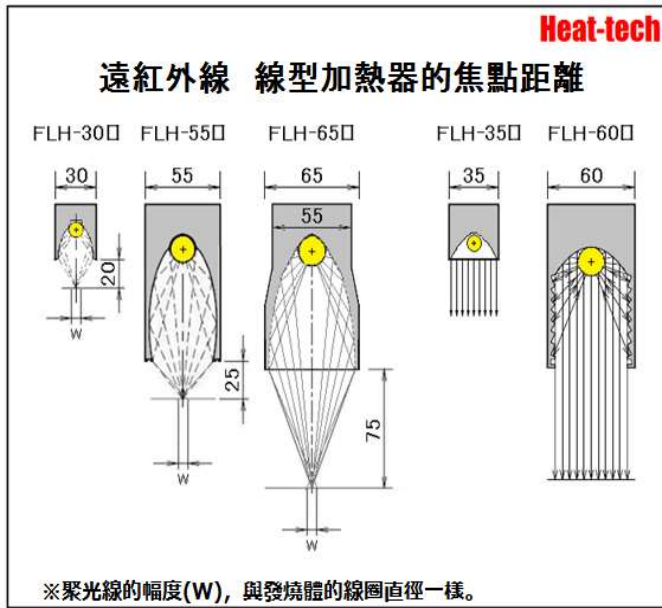
◆ 乾淨的

因為它是在一個非接觸加熱沒有介質, 可以超淨加熱。

◆ 並排當使用它, 可以面加熱。



【 焦點距離 】



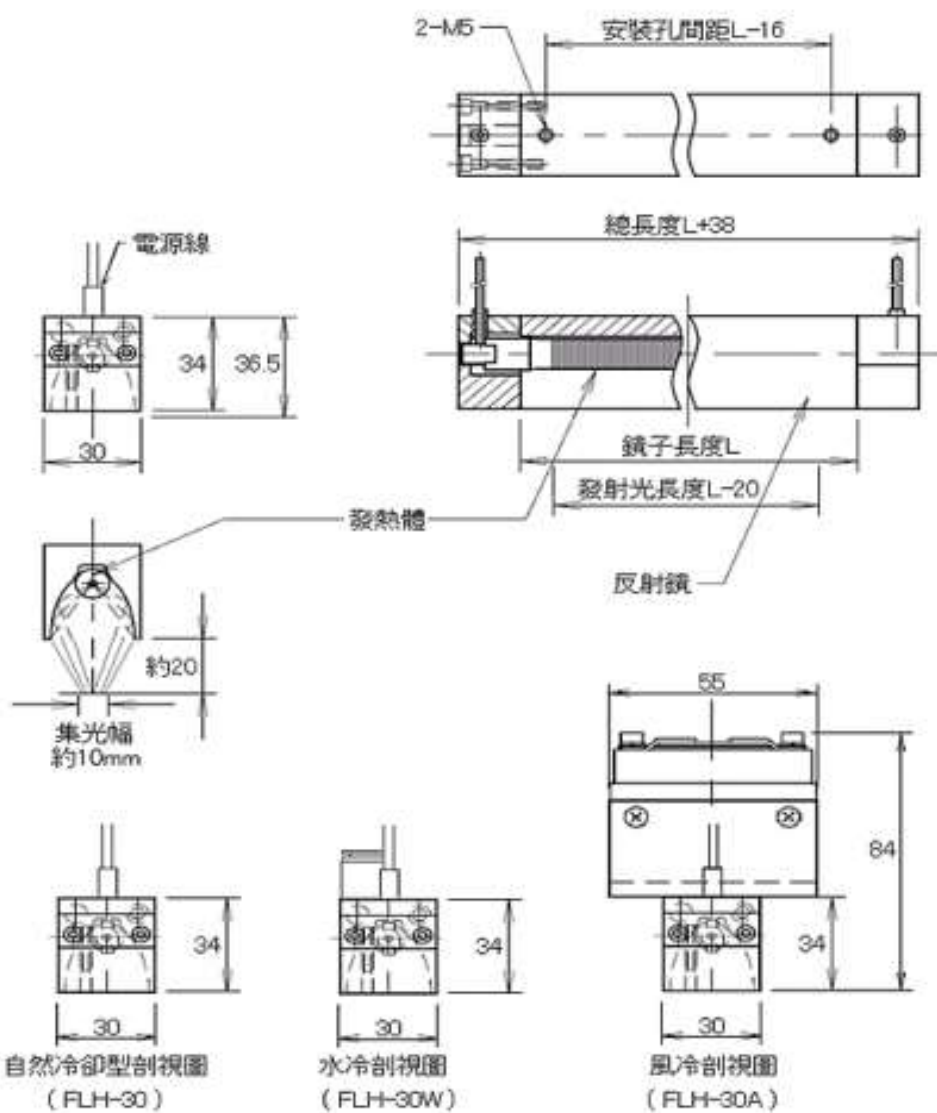
【 機號構成 】

型號	光軸	平行光寬度	焦點距離	冷卻方式	電力	鏡長
FLH-35	集光型	10mm	20mm	自然散熱	150w~1kw	50~318mm
FLH-35A				空氣冷卻	325w~1.3kw	82~318mm
FLH-35W				水冷法	325w~1.3kw	82~318mm

【 型號構成 】

(示例) FLH-30A/f∞/L150/220v-650w/+K/P3m·K3m

基本型號	鏡寬	冷卻	焦點距離	鏡長	電壓	電力	內置熱電偶	電源線	熱電偶線	詳細說明
FLH-	30	□	/20	/L□	/□v-	□w	/+K	/P□m	K□m	遠紅外線 線型加熱器 平行光型
		沒								自然散熱
		A								風冷
		W								水冷
				50						鏡淨長60mm
				82						鏡淨長82mm
				150						鏡淨長150mm
				316						鏡淨長316mm
				指定長						鏡淨長 指定長度
					110v					加熱器電壓 110v
					220v					加熱器電壓 220v
					指定值					加熱器電壓 指定電壓
						指定值				加熱器電力 指定電力
							沒			
							K			K型熱電偶
								沒		
								指定長		電力線規定的長度
									沒	
									指定長	熱電偶補償導線指定導線長度



**【特別訂貨對應】**

- 可以K熱電偶的內置。
- 製作指定電壓的發熱體。
- 製作指定電力的發熱體。
- 製作指定長的發熱體。
- 製作指定長的鏡子。
- 製作指定長的電源線。
- 製造指定長的熱電偶線。
- 製作指定的冷卻方式。

品種	準標準品		標準品				
焦点距離f	f20						
冷卻	自然冷卻			空水冷	自然	空水冷	
鏡長L	50	84	152	318			
電壓v	100v	200v	100v	200v	200v		
電力w	150w	300w	550w	650w	1kw	1.3kw	
型號	FLH-30□/f20/L□/□v-□w/(熱電偶選択)						
品名	遠赤外線ラインヒーター						

作成 2015/11/16 製圖 下田

**Heat-tech Co.,Ltd.**

非接觸高速加熱

# Heat-tech

熱科技有限公司

<https://heater.heat-tech.biz/tc/>

日本國 650-0047 神戶市中央區港島南町1丁目6番地5號

IMDA 國際醫療開發中心

TEL 81-78945-7894 FAX 81-78945-7895

E-mail [info@heat-tech.biz](mailto:info@heat-tech.biz)