

# Nseries セラミックヒータ光源（赤外用光源）



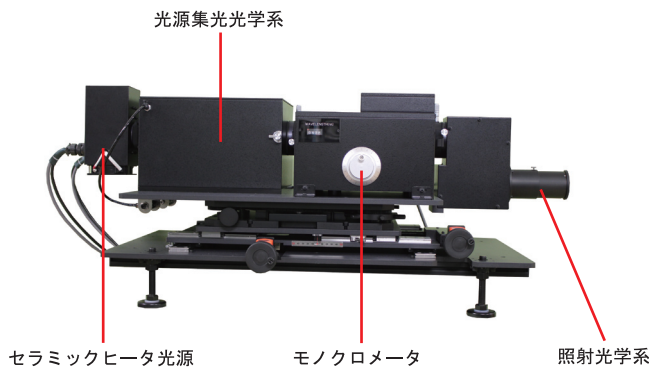
Nseries セラミックヒータ光源（赤外用光源）は、波長 2～25 $\mu$ m に対応した光源で、セラミックヒータ光源、セラミックヒータ光源用ホルダ、セラミックヒータ光源電源の主に 3 つで構成されています。赤外領域の光源として使用できます。

セラミックヒータ光源用ホルダは、各種分光システムの光源集光系にネジ式継ぎ手にて容易に接続が可能で、光源＋分光器の組み合わせにより、赤外用分光照射システムなどの構築が可能です。

## 仕様

波長範囲	2～25 $\mu$ m
点灯電圧	AC100V 50Hz または 60Hz
点灯電流	約 0.5A
点灯時抵抗	約 20 $\Omega$
消費電力	約 50W
点灯温度	約 1230 $^{\circ}$ C (1500K)
最高温度	1400 $^{\circ}$ C
電源 出力電圧 / 出力電流	AC60/70/80/90/100V / 最大 1A

## システム事例



### 【 DIR-25GT 分散型赤外分光照射装置 】

セラミックヒータ光源とモノクロメータの組み合わせにより、赤外に特化した分光照射システムを構築した事例です。赤外領域において、照射波長を自由に選択が可能です。

## 標準構成

- BSO-N060 セラミックヒータ光源
- BPS-N060 セラミックヒータ光源電源
- BLH-N060 セラミックヒータ光源用ホルダ

## 外形寸法

- ・ホルダ寸法 : 約 W100×D100×H200mm
- ・電源寸法 : 約 W155×D250×H220mm

\*突起部を除く\*

●記載の仕様および外観は予告なしに変更する場合があります。

< Nseries-2006074N >

## 分光計器株式会社

<http://www.bunkoukeiki.co.jp/>

本社・工場 〒192-0033 東京都八王子市高倉町 4-8  
TEL 042(646)4123 FAX 042(644)3881

東日本営業所 〒113-0034 東京都文京区湯島 3-23-1  
TEL 03(3837)1021 FAX 03(3837)1023

西日本営業所 〒533-0014 大阪府大阪市東淀川区豊新 3-24-5  
TEL 06(6323)4502 FAX 06(6323)4902

●お問い合わせは