

## 熱処理

# 高温チューブ炉(管状炉) / high-temperature tube furnace

### 型式 MODEL

光洋サーモシステム製 KTF434N1-A

### 原理 PRINCIPLE

各種ガス流通/高温条件下で熱処理可能な設備です。最高使用温度は1,700°Cです。

### 仕様 SPECIFICATION

<高温チューブ炉(管状炉)>

流通ガス	炉心管内寸法(mm)	最高使用温度(°C)	均熱長(mm)	昇降温速度(°C/min)
N <sub>2</sub> , Ar, Air, O <sub>2</sub>	65φ×1,200L	1,700	200	≤4



設備の外観および構成

### 事例 APPLICATION

<無機材料粉末の熱処理>

流通ガス:N<sub>2</sub>、温度:1,600°C、処理時間:~3日間

