



KINTEK SOLUTION

## 雰囲気炉 カタログ

その他のカタログについてはお問い合わせください サンプルの準備, 熱機器,  
ラボ用消耗品と材料, バイオ化学装置, 等

# KINTEK SOLUTION

## 会社概要

### >>> 私たちについて

Kintek Solution Ltd

はテクノロジー指向の組織であり、チームメンバーは、生化学反応、新材料研究、熱処理、真空生成、冷凍、医薬品などの分野の科学研究機器において、最も効率的で信頼性の高いテクノロジーとイノベーションを探求することに専念しています。および石油抽出装置。

過去20年間、当社はこの機器の再調査分野で豊富な経験を積み、お客様のニーズと現実に応じて機器とソリューションの両方を提供することができ、また、特定の作業目的に応じて多くの顧客向けの機器を開発してきました。私たちは、アジア、ヨーロッパ、南北アメリカ、オーストラリア、ニュージーランド、中東、アフリカなど、さまざまな国の多くの大学や研究機関で多くの成功したプロジェクトを持っています。

専門性、素早い対応、勤勉さ、そして誠実さは、当社のチームメンバーの勤務態度の顕著な特徴であり、それによって当社はお客様から高い評価を得ています。

私たちはさまざまな国や地域のお客様にサービスを提供し、最も効率的で信頼性の高いテクノロジーを共有する準備ができています。



## 1200°C 制御雰囲気炉

商品番号: KT-12A



前書き

KT-

12Aプロ制御雰囲気炉は、高精度で頑丈な真空チャンバー、多用途でスマートなタッチスクリーン制御装置、最高1200°Cまでの優れた温度均一性を備えています。実験室および工業用途に最適です。

[詳細を学ぶ](#)

炉モデル	KT-12A		
最高温度	1200°C		
一定作業温度	1100°C		
真空圧	0.1Mpa		
真空バルブ	ニードルバルブ		
炉管材質	高純度石英		
チャンバー材質	ジャパナルミナファイバー		
発熱体	Cr2Al2Mo2ワイヤーコイル		
加熱速度	0~30°C/分		
温度センサー	Kタイプサーマルカップル内蔵		
温度コントローラー	デジタルPIDコントローラー/タッチスクリーンPIDコントローラー		
温度制御精度	±1°C		
温度均一性	±5°C		
電力供給	AC110-220V、50/60Hz		
標準チャンバーサイズ			
チャンバーサイズ(mm)	有効容積 (L)	チャンバーサイズ(mm)	有効容積(L)
100x100x100	1	300x300x400	36
150x150x150	3.4	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512

顧客の設計サイズおよび容積は受け入れられる

いいえ	説明	数量
1	炉	1
2	サーマルブロック	1
3	るつぼトング	1
4	耐熱手袋	1
5	取扱説明書	1

## 1400°C 制御雰囲気炉

商品番号: KT-14A



前書き

KT-

14A制御雰囲気炉で精密な熱処理を実現。スマートコントローラー付きで真空密閉され、最高1400°Cまで対応可能。

[詳細を学ぶ](#)

炉モデル	KT-14A
最高温度	1400°C
一定作業温度	1300°C
真空圧	0.1Mpa
真空バルブ	ニードルバルブ
チャンパー材質	日本アルミナ繊維
発熱体	炭化ケイ素
加熱速度	0~20°C/分
温度センサー	S型サーマルカップル
温度コントローラー	デジタル PID のコントローラー/タッチ画面 PID のコントローラー
温度制御精度	±1°C
温度均一性	±5°C
電力供給	AC110-220V、50/60Hz

### 標準チャンパーサイズ

チャンパーサイズ(mm)	有効容積 (L)	チャンパーサイズ(mm)	有効容積(L)
100x100x100	1	300x300x400	36
150x150x150	3.4	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512

顧客の設計サイズおよび容積は受け入れられる

いいえ	説明	数量
-----	----	----

1	炉	1
2	サーマルブロック	1
3	るつぼトング	1
4	耐熱手袋	1
5	取扱説明書	1

## 1700℃ 制御雰囲気炉

商品番号: KT-17A



前書き

KT-

17A制御雰囲気炉：1700℃加熱、真空シール技術、PID温度制御、多用途TFTスマートタッチスクリーン制御装置、実験室および工業用。

[詳細を学ぶ](#)

炉モデル	KT-17A
最高温度	1700℃
一定作業温度	1600℃
真空圧	0.1Mpa
真空バルブ	ニードルバルブ
チャンバー材質	日本アルミナ繊維
発熱体	二珪化モリブデン
加熱速度	0~20℃/分
温度センサー	B型サーマルカップル
温度コントローラー	デジタル PID のコントローラー/タッチ画面 PID のコントローラー
温度制御の正確さ	±1℃
温度均一性	±5℃
電力供給	AC110-220V、50/60Hz

標準チャンバーサイズ

チャンバーサイズ(mm)	有効容積 (L)	チャンバーサイズ(mm)	有効容積(L)
100x100x100	1	300x300x400	36
120x120x130	2	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512

顧客の設計サイズおよび容積は受け入れられる

いいえ	説明	数量
-----	----	----

1	炉	1
2	サーマルブロック	1
3	るつぼトング	1
4	耐熱手袋	1
5	取扱説明書	1



## 水素雰囲気炉

商品番号: KT-16AH



前書き

KT-AH 水素雰囲気炉 -

安全機能、二重シェル設計、省エネ効率を備えた焼結/アニーリング用誘導ガス炉です。研究室や産業での使用に最適です。

[詳細を学ぶ](#)

炉モデル	KT-16AH
最大。温度	1600°C
一定の作業温度	1500°C
真空圧力	0.1Mpa
真空バルブ	ニードルバルブ
チャンバー材質	日本製アルミナファイバー
発熱体	モリブデン線
加熱速度	0~20°C/分
温度センサー	B型熱電対
温度調節器	タッチスクリーンPIDコントローラー
温度制御精度	±1°C
温度均一性	±5°C
電力供給	AC110-220V、50/60HZ

標準チャンバーサイズのストック

チャンバーサイズ(mm)	有効容積(L)	チャンバーサイズ(mm)	有効容積(L)
150×150×200	4.5	300×300×400	36
200×200×300	12	400×400×400	64

顧客の設計サイズとボリュームが受け入れられます

## メッシュベルト式雰囲気制御炉

商品番号: KT-MB



### 前書き

電子部品やガラス絶縁体の高温焼結に最適なメッシュベルト式焼結炉KT-

MBをご覧ください。露天または制御雰囲気環境でご利用いただけます。

[詳細を学ぶ](#)

型式	KT-MB20	KT-MB30	KT-MB35	KT-MB60	KT-MB65
使用温度	RT-1000				
制御精度	±1°C				
発熱体	FECヒーター				
メッシュベルト幅	200mm	300mm	350mm	600mm	650mm
有効高さ	50mm	60mm	80mm	80mm	80mm
ホットゾーン数量	7	7	8	9	12
全長	7200mm	7200mm	7200mm	7650mm	13380mm
顧客の設計サイズおよび要求は受け入れられる					



## Kintek Solution

本社: 中国鄭州市長春路11号

