

●**NC洗浄（ NTK Ceratec Cleaning ）**

・NC洗浄とはセラミックス製造メーカーが推奨するオリジナル洗浄技術です。

セラミックスの気孔中のダストや反応生成物の $\text{AlF}_3$ 等の、従来落とせないとされていた汚れを完全除去する事が可能となりました。  
また、セラミックスにダメージを与えることなく洗浄が可能です。

高い技術と品質で歩留まり向上やコスト低減に貢献致します。



洗浄前

洗浄後

セラミックパーツの表面改質によるリフレッシュ加工、表面粗さのコントロールも承ります。

●**特長**

- ・ダメージレスで、新品同様の仕上がり！
- ・ $\text{AlF}_3$ 、その他のデポ物の完全除去が可能。
- ・プロセスチャンバー内のダストの低減及び立上げ時間の短縮が可能。

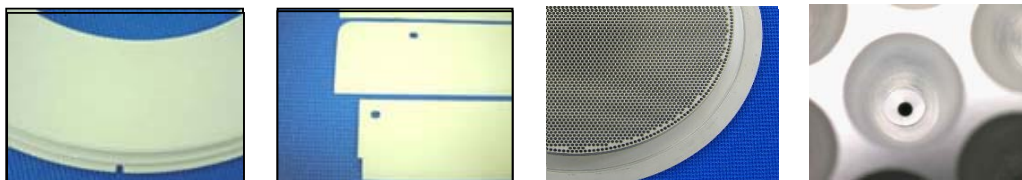
●**洗浄可能材質**

1. セラミックス系  
 $\text{Al}_2\text{O}_3$  96%～99.99% ・  $\text{Al}_2\text{O}_3$  99.9%(HIP) ・ Sapphire ・ Quartz ・  $\text{Si}_3\text{N}_4$  ・ SiC  
AlN (材質特性上変色が発生する可能性が有ります)
2. 樹脂系  
Teflon ・ Vespel
3. 金属系  
Al(アルミニウム) ・ SUS(ステンレス)

洗浄前



洗浄後



本社 〒981-3292 宮城県仙台市泉区明通3-24-1  
営業部 〒101-0041 東京都千代田区神田須田町1-34-4 神田グロウビル2階

TEL(022)378-9231

TEL(03)5256-2360

Mail: nc-sales@ceratech.co.jp