



石家庄日加粉体设备科技有限公司

Shijiazhuang Nikka Powder Engineering and Machinery CO.,LTD.



## NSM系列粉碎机

NSM系列粉碎机集粉碎与气流分级双重功能于一体，目前以其优良的粉碎性能及广泛的适用范围，得到粉体加工业界的高度评价。

### 技术特点

- 粉碎能力大幅度提高。

该机独特的设计，其粉碎能力是其他同规格粉碎机的1.3-1.5倍。采用耐磨材质的粉碎、分级装置，增长了其易损部件的使用寿命。

- 产品粒度易于调整。

气流分级机置于机身内部，能够同时完成粉碎与分级两道工序，通过改变分级轮转速或者调节风机风量均能轻松改变产品粒度，从而可完成不同原料的粉碎分级过程。

- 操作简单、运行平稳，主轴温升高。

整机完成粉碎分级过程，运行平稳，性能可靠，高速气流运动，保证了主轴温升高，故适用于低熔点、弱热性原料的粉碎。

- 检修、保养、清理方便。

上盖、清扫口、进风口等结构设计合理，各部分结构拆装轻便，对于整机检修保养更加方便。主体部分全部采用不锈钢材质，保证物料粉碎过程无污染，并可停机使用清水进行设备内部清理。

- 结构紧凑，美观安全。

整机结构设计简单紧凑，全封闭式的粉碎室及分级室，确保了高速运转的安全性，各部分驱动装置布局合理，传动装置位于下部，平稳安全。

- 粉碎、分级部的陶瓷化。

对于需要避免接触金属的材料，可采用局部陶瓷化的方式应对。



TEL: 0311-86219890 FAX: 0311-86219891



info@cnychida.com



TEL: 0510-85320836 FAX: 0510-85320680



seishinsh@sh163.net



石家庄日加粉体设备科技有限公司  
Shijiazhuang Nikka Powder Engineering and Machinery CO.,LTD.

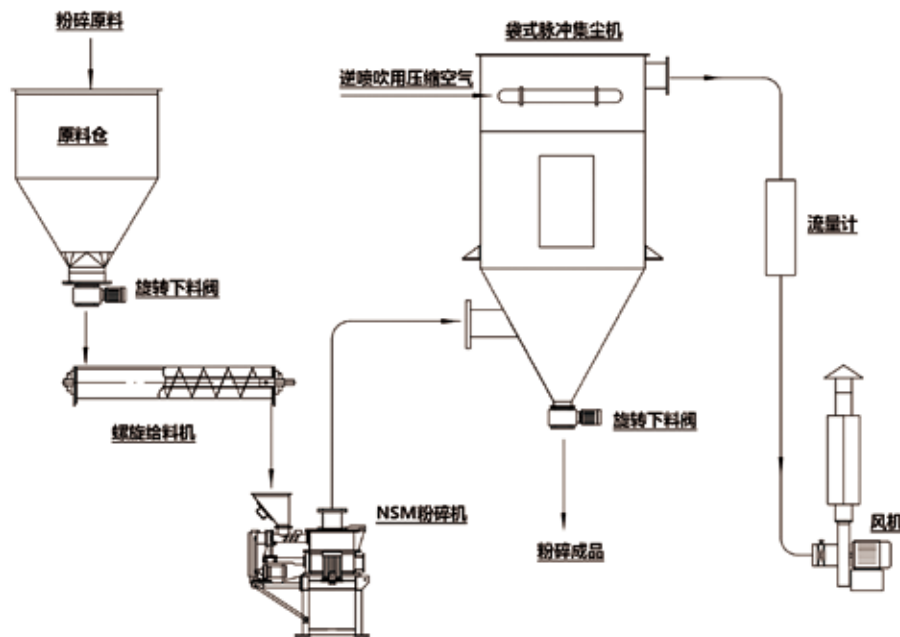
## 适用范围

<b>各种塑料</b> 酚醛树脂、纤维素、PVC等	<b>调色剂、粉体涂料</b>	<b>工业原料</b> 水泥、陶瓷、催化剂	<b>化学药品</b> 苏打、颜料染料、农药等	<b>矿物无机物 金属氧化物</b>	<b>食品</b> 面粉、大米、大豆、淀粉等	<b>饲料</b> 鱼粉、豆粉、骨粉等	<b>电池材料</b> 正极材料、负极材料
------------------------------	-----------------	--------------------------	----------------------------	--------------------	---------------------------	------------------------	--------------------------

## 技术参数

型号	电机功率 (KW)			主转速 (rpm)		使用风量 (m <sup>3</sup> /min)	整机重量 (kg)
	给料	粉碎	分级	粉碎	分级		
NSM-30	0.4	22	3.7	0~4500	0~3200	45	1000
NSM-60	0.4	45	7.5	0~2800	0~2200	90	2700

## 粉碎分级配套系统



TEL: 0311-86219890

FAX: 0311-86219891



info@cnychida.com



SEISHIN ENTERPRISE CO., LTD.



TEL: 0510-85320836

FAX: 0510-85320680



seishinsh@sh163.net



石家庄日加粉体设备科技有限公司  
Shijiazhuang Nikka Powder Engineering and Machinery CO.,LTD.



## NSMシリーズ粉砕機

NSMシリーズ粉砕機は分級機内蔵型微粉砕機であり、その優れた粉砕性能と広い適用範囲によって粉体加工業界で高く評価されている。

### 技術特長

- 粉砕能力の大幅アップ

独特の設計によって、従来機に比較して1.3～1.5倍に粉砕能力が向上しました。耐摩耗材料を使うことにより粉砕刃、分級ローター等の消耗品の使用寿命を延長しました。

- 製品粒度の調整が容易

空気分級機を内蔵しているため、同時に粉砕と分級を行い、分級ローターの回転数又はブロワの風量を変えることによって製品粒度の調整が容易にでき、あらゆる原料の粉砕と分級を実現されます。

- 運転操作は簡単で、運転が安定で、シャフトの温度上昇が少ない構造をとっています

粉砕と分級過程を安定に運転し、性能が信頼できます。高速の空気流れによってシャフトの温度上昇が少なくされるので、低融点物質と弱熱性物質に適しています。

- 保守点検が容易

天板、掃除口、空気入口など構造の設計が合理的で、各部分構造の分解がやすいため、粉砕機の保守点検がよりやすくなります。本機はすべてステンレスで作ったので、粉砕過程に汚れもなく、設備内部も水洗いすることができます。

- 構造がコンパクトで、外観と安全性が向上する

全体構造の設計がシンプルでコンパクトであり、全閉型コモンベースの採用で、高速運転の安全性を確保しました。各部分の駆動部の構成が合理的なので、伝動装置がコモンベースの下部におり、安定で安全です。

- 粉砕、分級部のセラミックス化

金属のコンタミネーションを嫌うものには、部分的にセラミック対応ができます。



TEL: 0311-86219890 FAX: 0311-86219891



info@cnychida.com



TEL: 0510-85320836 FAX: 0510-85320680



seishinsh@sh163.net

## 適用分野

各種プラスチック類（フェノール樹脂、セルロース、等）	化学薬品類（ソーダ、顔料、染料、農薬、等）	工業原料（セメント、セラミックス、触媒）	トナー、粉体塗料	食品原料（小麦、米、大豆、澱粉、等）	鉱物、無機物、金属酸化物	飼料（魚粉、大豆滓、骨粉、等）	電池材料（正極材、負極材）
----------------------------	-----------------------	----------------------	----------	--------------------	--------------	-----------------	---------------

## 仕様

型式	所要動力 (KW)			回転数 (rpm)		風量 (m <sup>3</sup> /min)	概略重量 (kg)
	供給	粉碎	分級	粉碎	分級		
NSM-30	0.4	22	3.7	0~4500	0~3200	45	1000
NSM-60	0.4	45	7.5	0~2800	0~2200	90	2700

## 代表的な粉碎装置

