

# 螺旋分级机，节能分级设备，螺旋分级机

产品名称	螺旋分级机，节能分级设备，螺旋分级机
公司名称	河南固德重型机器制造有限公司
价格	75000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:固德重机 型号:FG7.5
公司地址	河南 郑州 郑上路196号(东三十里铺工业园区)
联系电话	0371-68185666 13592485999

## 产品详情

### 螺旋分级机

螺旋分级机简介：螺旋分级机主要有高堰式单螺旋和双螺旋、低堰式单螺旋和双螺旋、沉没式单螺旋和双螺旋几种分级机，低堰式现运用的很少，主要是高堰式和沉没式。

螺旋分级机适用范围：螺旋分级机广泛适用于选矿厂中与球磨机配成闭路循环程分程分流矿沙，或用在重力选矿厂中来分级矿砂和细泥，及金属选矿流程中对矿浆进行粒度分级，及洗矿作业中的脱泥、脱水等作业。该机具有结构简单、工作可靠、操作方便等特点。

螺旋分级机工作原理：螺旋分级机是借助于固体粒大小不同，比重不同，因而在液体中的沉降速度不同的原理，细矿粒浮游在水中成溢流出，粗矿粒沉于槽底。由螺旋推向上部排出，来进行机械分级的一种分级设备，能把磨机内磨出的料粉级于过滤，然后把粗料利用螺旋片旋片旋入磨机进料口，把过滤出的细料从溢流管子排出。该机底座采用槽钢，机体采用钢板焊接而成。螺旋轴的入水头、轴头、采用生铁套，耐磨耐用，提升装置分电动和手动两种。

螺旋分级机特点：1. 低能耗：同样处理量，能耗比其它卧式、立式分级机降低50%。 2. 高效率：同样处理量，分级效率比其它卧式、立式分级机提高50%。 3. 高精度：分级细度高，彻底杜绝产品中过大颗粒及筛余物。 4. 低转速：相同分级粒径，分级轮转速比其它卧式、立式分级机降低50%。生产莫氏硬度<5的粉体时，分级轮无磨损；生产莫氏硬度 7的粉体时，分级轮使用寿命比其它卧式、立式提高5~8倍。 5. 产量高：大型机产量可达50t/h。 6. 结构全：可根据不同特殊要求，配置专用的分级结构。 7.

可与球磨机、雷蒙磨、冲击磨、气流磨等各种粉磨设备组成闭路或开路系统。 8. 负压生产，无粉尘污染，环境优良。 9. 自动化程度高，稳定性强，操作简便。

螺旋分级机技术参数：

规格型号	螺旋直径 (mm)	水槽长度 (mm)	螺旋转速 (r/min)	生产能力 (t/d)		电机功率 (kw)		重量 (t)
				返砂	溢流	传动	提升	
fg7.5	750	5500	6-10	340-570	65	3.0	手动	2.7
fg10	1000	6500	5.0-8.0	675-1080	110	5.5	手动	4.43
fg12	1200	6500	5.0-8.0	1170-1870	155	5.5	1.5	8.7
fg15	1500	8400	4.0-6.0	1830-2740	235	7.5	2.2	12.5
fg20	2000	8400	4.0-6.0	3240-5400	400	11	2.8	20.5
fg24	2400	9210	3.6	4650-7450	580	15	3.0	25.6
fg30	3000	12500	3.2	11625	890	22	4.0	37.7
2fg12	1200	6500	5.0-8.0	2340-3740	310	5.5x2	1.5x2	14.0
2fg15	1500	8400	4-6.0	3660-5480	470	7.5x2	1.5x2	21.1
2fg20	2000	8400	3.0-5.5	7780-11880	800	11x2	2.8x2	36.5
2fg24	2400	9210	3.6	13600	1160	15x2	3x2	46.8
2fg30	3000	12500	2.0-3.2	14600-23400	1785	22x2	4x2	73.0

螺旋分级机客户案例：

河南固德重型机器制造有限公司正是深谙产品品质在商战中所扮演的重要角色，所以“固德”一直坚持严格控制把关每一个环节、每一道工序，从设计研发到生产作业各个环节的质量状况。“固德”的检测系统流程均按照国际先进的行业标准要求，自产皮设计就纳入一套极其严峻、精确的程序之中，从设计、选材、制造、组装到运行，每个环节都要经历苛刻的检测程序，将精度控制到最严密，将产品品质控制到最优异，对每一细微之处的精益求精，都控制到最完美，让客户在使用的同时，深切感受到“固德”严谨务实的品质宗旨。

售前：（1）设备型号的选择。（2）根据客户的特殊要求，设计制造产品。（3）公司免费派工程技术人员到用户现场为用户规划场地、设计最佳流程和方案。售中：（1）产品的验收。（2）协助客户拟订施工方案。（3）为客户培训技术人员。售后：（1）免费指派专门的售后服务人员，到达现场指导客户安装调试。（2）设备安装调试。（3）

现场培训操作人员。（4）

成套设备安装完后，留下1 - 2名专业技术人员免费协助客户现场生产直到用户满意为止。

河南固德重型机器制造有限公司

电 话：86 0371 68185666

传 真：86 0371 68183666

移动电话：13592485999

地 址：中国 河南 郑州市中原区 郑上路196号（东三十里铺工业园区）

邮 编：450042

公司主页：<http://www.goodzj.com/>

本产品的加工定制是是，品牌是固德重机，型号是FG7.5，别名是螺旋分级机，用途是分离不同物料，处理能力是340-570（m<sup>3</sup>/h），分级效率是80（%），外形尺寸是8000×2343×1530（mm），重量是2670kg（t），分机效率是90，级数是双级，类型是螺旋分级机，结构形式是卧式，装机功率是3.0，规格是FG7.5，最大进料粒度是 10，生产能力是20，输出功率是详见说明