

# 制药冻干机；药品冻干机；冻干设备

产品名称	制药冻干机；药品冻干机；冻干设备
公司名称	浙江三雄机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:浙江三雄机械 型号:FDG 适用范围:医药、生物制品、食品、血液制品、活性物质领域
公司地址	东关镇朱家娄
联系电话	2051140 13906757527

## 产品详情

浙江三雄机械制造有限公司是一家专业生产fd真空冷冻干燥及前处理设备，ad脱水蔬菜及前处理设备，iqf速冻蔬菜及前处理设备，保鲜蔬菜洁净菜加工设备，盐渍菜酱菜泡菜深加工设备，禽畜制品即食式卤煮产品加工设备，鲜玉米加工设备以及各类蔬菜水果清洗设备等。

### 真空冷冻干燥设备概述

真空冷冻干燥技术是目前国际上最先进的食品脱水加工技术，与常用的烘干方法相比，用真空冷冻干燥技术生产而成的冻干食品具有保质期长，复水性好，并且色、香、味、营养成分俱佳等特点。干燥后的食品体积，形状基本不变，物质呈海绵状，无干缩等现象，可广泛应用于蔬菜，水果，调味品，水产品，生物制药，药品，饮料，标本等领域。

### 工作原理

真空冷冻干燥就是将含水物质，经预处理后，在低温冻结状态和真空环境下，使其中的水分从固态升华成气态，以除去水分而保存物质干燥的方法。

### gfd系列真空冷冻干燥机组成部分

食品预冻系统，冷冻干燥罐，加热系统，真空系统，制冷系统，物料传输系统以及监控系统。

### 技术参数

参数及型号	gfd-0.5	gfd-10	gfd-20	gfd-50	gfd-100	gfd-200
干燥面积 ( m <sup>2</sup> )	0.5	10	20	50	100	200
平均脱水量 (	0.6	12	20	50	100	200

kg/h)						
料盘尺寸 (m)	310x540x30	745x635x30	700x460x30	540x635x30	540x635x30	540x635x30
料盘数量 (只)	3	21	60	144	288	576
罐体尺寸 (m)	0.5x1.7	1.4x2.1	1.8x2.6	2.4x4.8	2.4x8.9	2.4x16.6
工作真空	13.3~200	13.3~200	13.3~200	13.3~200	13.3~200	13.3~200
加热板温度	常温~120度	常温~120度	常温~120度	常温~120度	常温~120度	常温~120度
电加热 (kw)	2	21	40			
蒸汽加热 (kg/h) 0.7mpa				140	270	540
耗冷量 (kw)	1.5	21.6	36	90	180	360
装机功率 (kw)	6.5	55.8	104.5	41.2制冷系统除外	69.7制冷系统除外	117.5制冷系统除外

供应商

证书

办公环境

客户合影

公司简介

浙江三雄机械制造有限公司创建于1993年1月，96年改制为股份制企业，厂区面积33000平方米，固定资产1286万元，是上虞市重点骨干企业和百强企业之一。农业部认定的全面质量管理达标企业，98年被浙江省机械厅选评为省十家机械制造重点企业之一。99年被省农业银行评为“aaa”级信用企业，连续被评为“重合同，守信用”单位。公司主要生产食品机械，制冷及烘干脱水成套设备，形成了真空冷冻干燥、烘干脱水、速冻三大类，五十多种农产品加工设备。如：fdg型0.5m<sup>2</sup>~280m<sup>2</sup>食品用冻干机；stj型、ssj型和gfr型蔬菜烘干机；ssd型、lsz型果蔬速冻机；sp系列果蔬前加工前后处理生产线。并多次承担国家省市级火炬项目，星火项目，农业示范项目。企业享有自营进出口权。公司自93年至今已开发出“国家级新产品”3只，省级火炬项目4只，省级新产品7只，申请国家专利4只。

公司是一家专业生产fd真空冷冻干燥及前处理设备，ad脱水蔬菜及前处理设备，iqf速冻蔬菜及前处理设备，保鲜蔬菜洁净菜加工设备，盐渍菜酱菜泡菜深加工设备，禽畜制品即食式卤煮产品加工设备，鲜玉

米加工设备以及各类蔬菜水果清洗设备等。

## 一、配套设备：

1. fdg系列真空冷冻干燥设备、冻干机、冷冻干燥机；
2. sp型速冻蔬菜预处理生产线；
3. sp型脱水蔬菜预处理生产线；
4. iqf速冻蔬菜生产线；
5. ad脱水蔬菜生产线；
6. 酱腌菜生产线；
7. 保鲜蔬菜净菜加工生产线；
8. 全粉生产线；
9. 两次杀菌生产线；
10. 果脯加工设备；
11. 水产品深加工生产线；
12. 韩国泡菜生产线
13. 直接式泡菜生产线
14. 益母菌泡菜生产线
15. 即食卤煮食品生产线
16. 油焖香菇生产线
17. 水煮笋加工生产线
18. 海参加工生产线
19. 油炸薯条速冻加工生产线

## 二、单机设备：

- 1、清洗机：高压清洗机、气泡清洗机、滚筒清洗机、分拣清洗机、翻爪清洗机、振动洗涤机、毛刷清洗机、辣椒叶清洗机、多功能去虫去杂清洗机、毛发清洗机。
- 2、漂烫杀菌机：螺旋漂烫杀菌机、链式杀菌漂烫机、臭氧杀菌机、提篮式蒸煮漂烫机、巴氏灭菌机、蒸汽/水喷淋杀菌机、软包装灭菌机。
- 3、冷却机：冰水冷却机、常温冷却机、淋水冷却机、流水槽冷却机，隧道式风冷却机、蓄冷冰水箱。

- 4、沥水机：振动沥水机(冲孔网型，格栅型)、振动风冷沥水机、风干沥水机、连续式离心甩干机。
- 5、分级机：风力选别机、滚筒分级机、毛豆分级机、振动分级机。
- 6、干燥机：蒸汽型箱式烘干机、燃油型箱式烘干机、输送带式烘干机、隧道式烘干机。
- 7、速冻机：0.5 - 5t系列lsz流态化单体速冻机、0.5-3t sfz系列螺旋式速冻机、0.3-1.0t ssd系列网带式隧道速冻机。
- 8、分拣输送带：不锈钢网带、食品级平皮带、不锈钢板带、塑钢网带。

本产品的品牌是浙江三雄机械，型号是FDG，适用范围是医药、生物制品、食品、血液制品、活性物质领域，产品别名是冻干机