日华的干燥装置（螺旋式干燥机）

概　　要

螺旋式干燥机，主体是圆筒形，利用内部的蒸汽加热螺旋浆将处理物碾破，增大其表面积再进行加热，是一款使处理物通过干燥减小容积的间接加热形干燥机。

优　　点

- 用微量的空气载体进行干燥→排气风量少→热效率良好
- 在回转型干燥机中适用范围很广，符合处理对象的条件，灵活运用在连续式、成批式连续2段式等等。

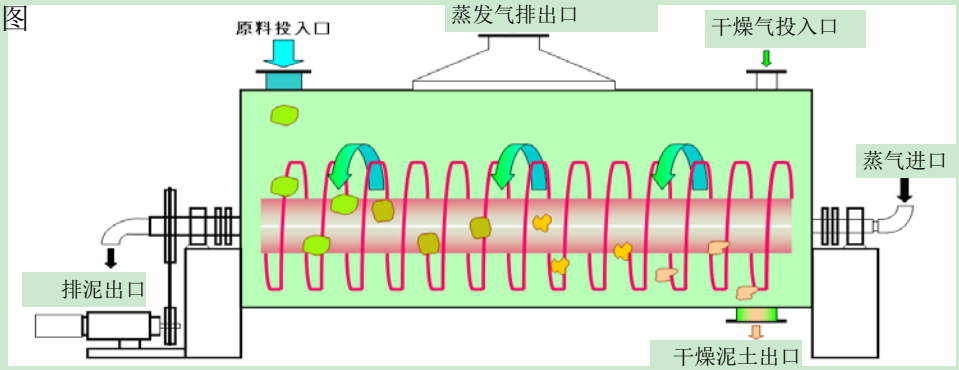
处 理 对 象

可以对无机物及有机物的污泥或咖啡渣、茶渣进行干燥，但是对于干燥面会起毛刺或加热搅拌后产生具有粘性的粉状物（土豆类、淀粉等）就构造而言，难以起到干燥的效果。

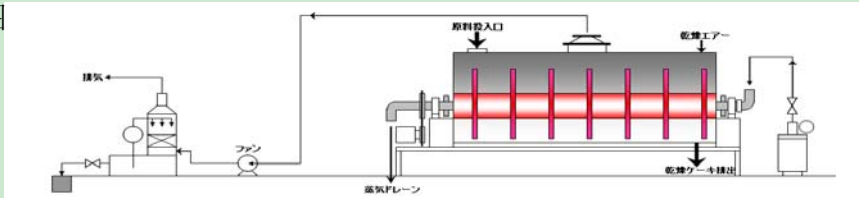
附 属 机 器

注入仓斗以及螺旋进料器、净化塔、除臭装置等。其它适用型方案。

主体构造图



标准流程图



标准机种　（下述只是举个例子，实际要根据用户作个别调整）

型号＼方式	实用动力(kw)	短浆直径(mm)	设置面积(mm)	主体机长(mm)	处理量(kg/hr)
R C D － 5 0	3.7 kw	φ 500mm	1,000mm×2,500mm	2,000mmL	50 kg/hr
R C D － 1 0 0	5.5 kw	φ 650mm	1,200mm×4,000mm	3,200mmL	100 kg/hr
R C D － 4 0 0	7.5 kw	φ 800mm	1,500mm×5,000mm	4,200mmL	400 kg/hr
R C D － 6 0 0	11 kw	φ 1,200mm	2,000mm×5,500mm	4,500mmL	600 kg/hr

深圳市日华环境工程有限公司　/　深圳市日华水处理设备有限公司
地址：深圳市宝安区沙井镇蚝二村新沙路K1电商城A1202
TEL：+86-755-36693671　FAX：+86-755-36693676　E-mail:szoffice@nikkawe.com