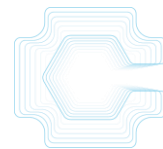




附件 1:

### 制药装备产品分类索引

分类	序号	产品名称	分类	序号	产品名称
原料药机械及设备	1	反应设备 -化学反应设备 -生物反应设备（发酵设备、细胞培养设备）……	制药用水、气、汽设备	1	纯化水设备
	2	过滤设备		2	制药工艺用气、汽设备
	3	结晶设备		3	注射用水设备
	4	分离机械及设备		4	离子交换设备
	5	萃取设备			……
	6	换热器	药用粉碎机械	1	机械式粉碎机
	7	蒸发设备		2	气流粉碎机
	8	蒸馏设备		3	研磨机械
	9	干燥机械及设备		4	低温粉碎机
	10	储存设备			……
	11	灭菌设备	药品包装机械	1	药品直接包装机械
	……	2		药品包装物外包装机械	
		3		药包材	
制剂机械及设备	1	片剂机械			
	2	胶囊剂机械			
	3	粉针剂机械			
	4	小容量注射剂机械及设备	饮片机械	1	药材选、洗、炒、润、切制机械
	5	大容量注射剂机械及设备		2	药材烘干机械
	6	丸剂机械			……
	7	栓剂机械	检测 & 实验室	1	硬度测试仪
	8	冲剂机械		2	崩解仪
	9	软膏剂机械		3	溶出度试验仪
	10	口服液制剂机械		4	融变仪
	11	气雾剂机械		5	脆碎度仪
	12	滴眼剂机械		6	冻力仪
	13	药膜剂机械		7	除气仪
	……	8		重金属检测仪	
工程、净化与环保设备	1	工程设计与建设			
	2	验证			
	3	洁净工程			
	4	洁净空调	其他制药机械	1	输送机械及装置
	5	空气过滤		2	辅助机械
	6	环保设备		3	机械设备附件
			9	异物检测设备	
				……	
			10	实验室设备(实验室家具、实验室仪器、试剂、测量与测试装置 ……)	



		.....	及 设 备	4	不锈钢桶、柜、罐、槽、推车、洗涤器等辅助 设备
					.....