

## 附件 1

# 高技术产业（制造业）分类 （2017）

## 一、分类目的

为准确反映高技术产业发展状况，界定高技术产业（制造业）统计范围，健全高技术产业统计体系，依据《中华人民共和国统计法》，参照国际相关分类标准并以《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017）为基础，制定本分类。

## 二、高技术产业界定和范围

本分类规定的高技术产业（制造业）是指国民经济行业中 R&D 投入强度<sup>1</sup>相对高的制造业行业，包括：医药制造，航空、航天器及设备制造，电子及通信设备制造，计算机及办公设备制造，医疗仪器设备及仪器仪表制造，信息化学品制造等 6 大类。

## 三、编制原则

（一）以国际分类标准为借鉴。

本分类借鉴 OECD（经济合作与发展组织）关于高技术产业的分类方法；分类表中第一类至第五类内容可与有关国际分类基本衔接，能够满足国际比较的需要。

---

<sup>1</sup> R&D 投入强度是指 R&D 经费支出与企业主营业务收入之比。R&D（即研究与试验发展）是指为增加知识存量（也包括有关人类、文化和社会的知识）以及设计已有知识的新应用而进行的创造性、系统性工作。

(二) 以《国民经济行业分类》为基础。

本分类是以《国民经济行业分类》(GB/T 4754-2017)为基础,对国民经济行业分类中符合高技术产业(制造业)特征有关活动的再分类。

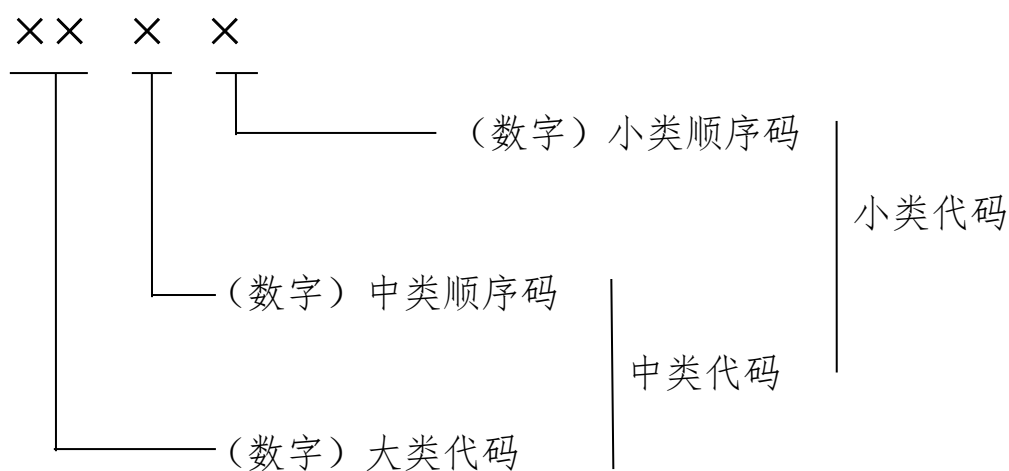
(三) 以提升可操作性为基本要求。

本分类中各小类尽可能与《国民经济行业分类》(GB/T 4754-2017)行业小类对应,便于统计资料的获取、整理和再加工。

#### 四、结构和编码

本分类采用线分类法和分层次编码方法,将高技术产业(制造业)划分为三层,分别用阿拉伯数字编码表示。第一层为大类,用2位数字表示,共有6个大类;第二层为中类,用3位数字表示,前两位为大类代码,共有34个中类;第三层为小类,用4位数字表示,前三位为中类代码,共有85个小类。

本分类代码结构:



## 五、有关说明

（一）本分类在《高技术产业（制造业）分类（2013）》（国统字（2013）55号）的基础上修订完成，采用了原分类的基本结构框架。

（二）本分类建立了与《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017）的对应关系，对应的行业类别的具体范围和说明参见2017版《国民经济行业分类注释》。

## 六、高技术产业（制造业）分类表

代码			名称	行业分类 代码
大类	中类	小类		
01			<b>医药制造业</b>	27
	011		化学药品制造	
		0111	化学药品原料药制造	2710
		0112	化学药品制剂制造	2720
	012	0120	中药饮片加工	2730
	013	0130	中成药生产	2740
	014	0140	兽用药品制造	2750
	015		生物药品制品制造	276
		0151	生物药品制造	2761
		0152	基因工程药物和疫苗制造	2762
	016	0160	卫生材料及医药用品制造	2770
	017	0170	药用辅料及包装材料	2780
02			<b>航空、航天器及设备制造业</b>	
	021	0210	飞机制造	3741
	022	0220	航天器及运载火箭制造	3742
	023		航空、航天相关设备制造	
		0231	航天相关设备制造	3743
		0232	航空相关设备制造	3744
	024	0240	其他航空航天器制造	3749
	025	0250	航空航天器修理	4343
03			<b>电子及通信设备制造业</b>	
	031		电子工业专用设备制造	
		0311	半导体器件专用设备制造	3562
		0312	电子元器件与机电组件设备制造	3563
		0313	其他电子专用设备制造	3569
	032		光纤、光缆及锂离子电池制造	
		0321	光纤制造	3832

代码			名称	行业分类 代码
大类	中类	小类		
		0322	光缆制造	3833
		0323	锂离子电池制造	3841
	033		通信设备、雷达及配套设备制造	
		0331	通信系统设备制造	3921
		0332	通信终端设备制造	3922
		0333	雷达及配套设备制造	3940
	034		广播电视设备制造	393
		0341	广播电视节目制作及发射设备制造	3931
		0342	广播电视接收设备制造	3932
		0343	广播电视专用配件制造	3933
		0344	专业音响设备制造	3934
		0345	应用电视设备及其他广播电视设备制造	3939
	035		非专业视听设备制造	395
		0351	电视机制造	3951
		0352	音响设备制造	3952
		0353	影视录放设备制造	3953
	036		电子器件制造	397
		0361	电子真空器件制造	3971
		0362	半导体分立器件制造	3972
		0363	集成电路制造	3973
		0364	显示器件制造	3974
		0365	半导体照明器件制造	3975
		0366	光电子器件制造	3976
		0367	其他电子器件制造	3979
	037		电子元件及电子专用材料制造	398
		0371	电阻电容电感元件制造	3981
		0372	电子电路制造	3982
		0373	敏感元件及传感器制造	3983
		0374	电声器件及零件制造	3984
		0375	电子专用材料制造	3985
		0376	其他电子元件制造	3989

代码			名称	行业分类 代码	
大类	中类	小类			
04	038		智能消费设备制造		
		0381	可穿戴智能设备制造	3961	
		0382	智能车载设备制造	3962	
		0383	智能无人飞行器制造	3963	
		0384	其他智能消费设备制造	3969	
	039	0390	其他电子设备制造	3990	
				<b>计算机及办公设备制造业</b>	
		041	0410	计算机整机制造	3911
		042	0420	计算机零部件制造	3912
		043	0430	计算机外围设备制造	3913
05		044	0440	工业控制计算机及系统制造	3914
		045	0450	信息安全设备制造	3915
		046	0460	其他计算机制造	3919
		047		办公设备制造	
			0471	复印和胶印设备制造	3474
			0472	计算器及货币专用设备制造	3475
				<b>医疗仪器设备及仪器仪表制造业</b>	
		051		医疗仪器设备及器械制造	
			0511	医疗诊断、监护及治疗设备制造	3581
			0512	口腔科用设备及器具制造	3582
		0513	医疗实验室及医用消毒设备和器具制造	3583	
		0514	医疗、外科及兽医用器械制造	3584	
		0515	机械治疗及病房护理设备制造	3585	
		0516	康复辅具制造	3586	
		0517	其他医疗设备及器械制造	3589	
	052		通用仪器仪表制造		
		0521	工业自动控制系统装置制造	4011	
		0522	电工仪器仪表制造	4012	
		0523	绘图、计算及测量仪器制造	4013	
		0524	实验分析仪器制造	4014	

代码			名称	行业分类 代码
大类	中类	小类		
06	053	0525	试验机制造	4015
		0526	供应用仪器仪表制造	4016
		0527	其他通用仪器制造	4019
			专用仪器仪表制造	
		0531	环境监测专用仪器仪表制造	4021
		0532	运输设备及生产用计数仪表制造	4022
		0533	导航、测绘、气象及海洋专用仪器制造	4023
		0534	农林牧渔专用仪器仪表制造	4024
		0535	地质勘探和地震专用仪器制造	4025
		0536	教学专用仪器制造	4026
		0537	核子及核辐射测量仪器制造	4027
		0538	电子测量仪器制造	4028
		0539	其他专用仪器制造	4029
	054	0540	光学仪器制造	4040
	055	0550	其他仪器仪表制造业	4090
			<b>信息化学品制造业</b>	
	061		信息化学品制造	
		0611	文化用信息化学品制造	2664
		0612	医学生产用信息化学品制造	2665