

广播电视设备器材入网认定品种表（2024版）

(一) 广播电视节目制作与播出设备器材			
序号	品种	依据标准	母体数量 样品数量
1-1	AVS+高清编码器	GY/T 271-2013《AVS+高清编码器技术要求 and 测量方法》	5 2
1-2	AVS+高清解码器	GD/J 057-2014《AVS+专业卫星综合接收解码器技术要求 and 测量方法》	5 2
1-3	AVS2 4K超高清编码器	GY/T 323-2019《AVS2 4K超高清编码器技术要求 and 测量方法》	5 2
1-4	AVS2 4K超高清解码器	GY/T 324-2019《AVS2 4K超高清专业卫星综合接收解码器技术要求 and 测量方法》	5 2
1-5	数字电视复用器	GY/T 226-2007《数字电视复用器技术要求 and 测量方法》	5 2
1-6	视频切换器	GD/J 111-2020《视频切换器技术要求 and 测量方法》	5 2
1-7	高清视频矩阵	GY/T 253-2011《数字切换矩阵技术要求 and 测量方法》	5 2
1-8	ASI切换矩阵	GY/T 253-2011《数字切换矩阵技术要求 and 测量方法》	5 2
1-9	视频分配器	GD/J 110-2020《视频分配器技术要求 and 测量方法》	5 2
1-10	节目制播用高清晰度电视监视器	GY/T 284-2014《节目制播用高清晰度电视监视器技术要求 and 测量方法》	5 2
1-11	数字调音台	GY/T 274-2013《数字调音台技术指标和测量方法》	1 1
1-12	音频切换器	GD/J 113-2020《音频切换器技术要求 and 测量方法》	5 2
1-13	数字音频矩阵	GY/T 253-2011《数字切换矩阵技术要求 and 测量方法》	5 2
1-14	音频分配器	GD/J 112-2020《音频分配器技术要求 and 测量方法》	5 2
1-15	SDI-IP转换网关	GD/J 139-2022《SDI/IP转换网关技术要求 and 测量方法》	3 1
1-16	IP-SDI转换网关	GD/J 139-2022《SDI/IP转换网关技术要求 and 测量方法》	3 1
1-17	键控器	GD/J 134-2022《键控器技术要求 and 测量方法》	3 2
1-18	电视延时器	GD/J 132-2022《电视延时器技术要求 and 测量方法》	3 2
1-19	广播延时器	GD/J 133-2022《广播延时器技术要求 and 测量方法》	3 2
1-20	实时响度控制器	GD/J 138-2022《实时响度控制器技术要求 and 测量方法》	3 1
1-21	在线包装工作站	GD/J 135-2022《在线包装工作站技术要求 and 测量方法》	3 1
1-22	音频嵌入器	GD/J 136-2022《音频嵌入器技术要求 and 测量方法》	3 1
1-23	音频解嵌器	GD/J 137-2022《音频解嵌器技术要求 and 测量方法》	3 1
1-24	超高清-高清下变频器	GD/J 140-2023《4K超高清清晰度电视-高清晰度电视下变频器技术要求 and 测量方法》	3 1
1-25	超高清电视监视器	GY/T 371-2023《超高清清晰度电视节目制播用监视器技术要求 and 测量方法》	3 1
1-26	AVS3编码器	GY/T 369-2023《AVS3 8K超高清编码器技术要求 and 测量方法》	3 2
1-27	AVS3解码器	GY/T 370-2023《AVS3 8K超高清解码器技术要求 and 测量方法》	3 2
1-28	AoIP网关	GY/T 372-2023《AoIP网关技术要求 and 测量方法》	5 2
1-29	制播用话筒	GY/T 373-2023《高性能传声器技术要求 and 测量方法》	10 3
1-30	广播级超高清摄像机	《广播级超高清摄像机技术要求 and 测量方法》	3 2
1-31	IP交换矩阵	GY/T 367-2023《IP交换矩阵技术要求 and 测量方法》	5 2

(二) 有线广播电视系统前端设备器材				
序号	品种	依据标准	母体数量	样品数量
2-32	有线电视系统1310nm调幅激光发送机	GD/J 091-2020《有线电视系统调幅激光发送机和光接收机技术要求和测量方法》	5	2
2-33	有线电视系统1550nm调幅激光发送机	GD/J 091-2020《有线电视系统调幅激光发送机和光接收机技术要求和测量方法》	5	2
2-34	IP-QAM调制器	GD/J 127-2021《IP-QAM调制器技术要求和测量方法》	3	1
2-35	有线数字电视广播QAM调制器	GY/T 198-2003《有线数字电视广播QAM调制器技术要求和测量方法》	10	2
2-36	有线电视系统混合器	GD/J 093-2020《有线电视系统无源混合器（5MHz~1000MHz）技术要求和测量方法》	10	3
(三) 有线广播电视传输与接入设备器材				
序号	品种	依据标准	母体数量	样品数量
3-37	光分路器	GD/J 096-2020《光分路器技术要求和测量方法》	10	3
3-38	有线电视系统调幅光接收机	GD/J 091-2020《有线电视系统调幅光发送机和光接收机技术要求和测量方法》	5	2
3-39	有线电视系统光工作站	GD/J 090-2020《有线电视系统光工作站技术要求和测量方法》	5	2
3-40	有线电视系统上行光发送机	GD/J 090-2020《有线电视系统光工作站技术要求和测量方法》	5	2
3-41	有线电视系统上行光接收机	GD/J 090-2020《有线电视系统光工作站技术要求和测量方法》	5	2
3-42	有线电视系统光放大器	GD/J 115-2020《有线电视系统光放大器技术要求和测量方法》	5	2
3-43	高清/4K超高清有线电视数字电视机顶盒	GD/J 092-2020《高清晰度有线电视电视机顶盒技术要求和测量方法》 GY/T 399-2024《4K超清晰度机顶盒技术要求和测量方法》	5	2
3-44	有线电视单向网关机	《有线电视单向网关机技术要求和测量方法》	5	2
(四) 无线广播电视发射与传输设备器材				
序号	品种	依据标准	母体数量	样品数量
4-45	调频广播发射天线	GY/T 5088-2013《电视和调频广播发射天线系统技术指标及测量方法》	1	1
4-46	VHF电视发射天线	GY/T 5088-2013《电视和调频广播发射天线系统技术指标及测量方法》	1	1
4-47	UHF电视发射天线	GY/T 5088-2013《电视和调频广播发射天线系统技术指标及测量方法》	1	1
4-48	地面数字电视广播单频网适配器	GB/T 28434-2012《地面数字电视广播单频网适配器技术要求和测量方法》	3	1
4-49	地面数字电视广播激励器	GB/T 28436-2012《地面数字电视广播激励器技术要求和测量方法》	3	2
4-50	基于卫星传输的地面数字电视单频网适配器	GD/J 066-2015《基于卫星传输的地面数字电视单频网适配器技术要求和测量方法》	3	1
4-51	基于卫星传输的地面数字电视单频网激励器	GD/J 067-2015《基于卫星传输的地面数字电视单频网激励器技术要求和测量方法》	3	2
4-52	地面数字电视广播发射机	GB/T 28435-2012《地面数字电视广播发射机技术要求和测量方法》 GB/T 37345-2019《地面数字电视发射设备网管技术规范》	1	1

4-53	地面数字电视接收解码器	GB/T 26683-2017 《地面数字电视接收器通用规范》	10	3
4-54	调频频段数字音频广播编码器	GD/J 059-2014 《调频频段数字音频广播音频编码器技术要求 and 测量方法》	5	2
4-55	调频频段数字音频广播复用器	GD/J 060-2014 《调频频段数字音频广播复用器技术要求 and 测量方法》	5	2
4-56	调频频段数字音频广播激励器	GD/J 061-2014 《调频频段数字音频广播激励器技术要求 and 测量方法》	3	2
4-57	调频频段数字音频广播发射机	GD/J 062-2014 《调频频段数字音频广播发射机技术要求 and 测量方法》	1	1
4-58	调频频段数字音频广播专业接收解码器	GD/J 063-2014 《调频频段数字音频广播专业接收解码器技术要求 and 测量方法》	10	3
4-59	调频广播发射机	GY/T 169-2001 《米波调频广播发射机技术要求 and 测量方法》	1	1
4-60	中波调幅广播发射机	GY/T 225-2007 《中、短波调幅广播发射机技术要求 and 测量方法》	1	1
4-61	短波调幅广播发射机	GY/T 225-2007 《中、短波调幅广播发射机技术要求 and 测量方法》	1	1
4-62	小功率短波多频发射机	GY/T 273-2013 《小功率短波多频发射机技术要求 and 测量方法》	1	1
4-63	调频同步广播设备	GY/T 154-2000 《调频同步广播系统技术规范》	1	1
4-64	天馈线功率分配器	GY/T 169-2001 《米波调频广播发射机技术要求 and 测量方法》	1	1
4-64	天馈线功率分配器	GD/J 124-2021 《天馈线功率分配器技术要求 and 测量方法》	1	1

(五) 卫星广播电视设备器材

序号	品种	依据标准	母体数量	样品数量
5-65	卫星 DVB-S 专用接收机 (AVS+)	GD/J 057-2014 《AVS+ 专业卫星综合接收解码器技术要求 and 测量方法》	5	2
5-66	卫星 DVB-S 专用接收机 (AVS2/4K 超高清)	GY/T 324-2019 《AVS2 4K 超高清专业卫星综合接收解码器技术要求 and 测量方法》	5	2
5-67	卫星直播系统综合接收解码器 (专业型)	GD/J 069-2016 《卫星直播系统综合接收解码器 (专业型) 技术要求 and 测量方法》	5	2
5-68	北斗及卫星直播系统一体化下变频器	GD/J 071-2017 《具备接收北斗卫星信号功能的卫星直播系统一体化下变频器技术要求 and 测量方法》	10	3
5-69	卫星直播系统高清/超高清综合接收解码器 (智能基本型)	GY/T 401-2024 《卫星直播系统高清综合接收解码器 (智能基本型) 技术要求 and 测量方法》	5	3
5-70	卫星直播系统高清/超高清综合接收解码器 (智能基本型—卫星地面双模)	GY/T 400-2024 《卫星直播系统高清综合接收解码器 (智能基本型—卫星地面双模) 技术要求 and 测量方法》	5	3
5-71	C 频段抗 5G 干扰滤波器	GY/T 399-2024 《4K 超高清清晰度机顶盒技术要求 and 测量方法》 GD/J 123-2021 《C 频段抗 5G 干扰滤波器技术要求 and 测量方法》	5	2

(六) 广播电视网络安全设备器材

序号	品种	依据标准	母体数量	样品数量
6-72	媒体文件安全传输设备	GD/J 125-2021 《媒体文件安全传输设备技术要求 and 测量方法》	3	1
6-73	媒体素材安全上载设备	GD/J 126-2021 《媒体素材安全上载设备技术要求 and 测量方法》	3	1

(七) 广播电视监测设备器材

序号	品种	依据标准	母体数量	样品数量
7-74	调幅广播监测设备	GD/J 007-2006《调幅（AM）广播监测设备入网技术要求及测量方法》	1	1
7-75	调频广播监测设备	GD/J 008-2006《调频（FM）广播监测设备入网技术要求及测量方法》	1	1
7-76	有线数字广播电视监测设备	GD/J 010-2006《有线数字广播电视监管采集设备入网技术要求及测量方法》	1	1
7-77	地面数字广播电视广播监测设备	GB/T 28437-2012《地面数字电视广播监测技术规程》	1	1
7-78	IPTV监测设备	GY/T 374-2023《IPTV监测设备技术要求和测量方法》	1	1
7-79	中短波广播监测接收机	《中短波广播多信道数字接收机技术要求和测量方法》	1	1
（八）其他应当进行入网认定的设备器材				
序号	品种	依据标准	母体数量	样品数量
8-80	应急广播适配器	GD/J 128-2021《应急广播适配器技术要求和测量方法》	5	2
8-81	IP-ASI信号转换适配器	GD/J 121-2020《节目分配网络IP/ASI网关技术要求和测量方法》	3	1
8-82	ASI-IP信号转换适配器	GD/J 121-2020《节目分配网络IP/ASI网关技术要求和测量方法》	3	1
8-83	应急广播高可靠终端	GY/T 394-2023《应急广播大喇叭系统技术要求和测量方法》	5	2
8-84	IPTV超高清机顶盒	GY/T 399-2024《4K超高清清晰度机顶盒技术要求和测量方法》	5	2
8-85	插入式微型机顶盒	《插入式微型机顶盒技术要求和测量方法》	5	2
注：申请企业必须提供符合母体数量要求的样品以供抽样检测，不得以在用设备代替样品。				