贵州省专利统计 报告

2025 年第 5 期 (总第 187 期)

目录

☆2025年04月全省专利数据统计月报

数据来源:全国专利管理信息平台

数据分析:贵州省知识产权公共服务中心

业务审查: 贵州省知识产权局

时 间: 2025年05月

一、全省专利授权、PCT申请受理和有效发明专利情况

(一) 专利授权情况

全省授权专利 1267 件。其中,实用新型专利 684 件,发明专利 253 件;外观设计专利 330 件。2025 年 04 月,全省三种专利授权情况见图 1。

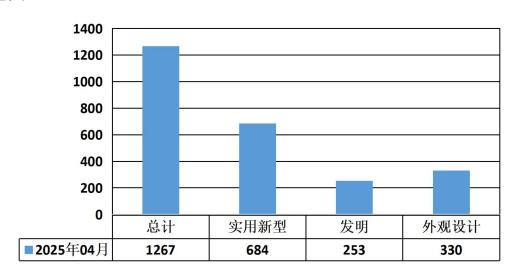


图 1 2025年04月全省三种专利授权情况(单位:件)

(二) PCT 申请受理情况

全省 PCT 申请受理专利 40 件。

(三)有效发明专利情况

截至 2025 年 04 月,全省有效发明专利 25743 件。本月新增专利 249 件、失效专利 140 件,实际增长 109 件,实际新增率为 0.4%。截至 2025 年 04 月,贵州省有效发明专利新增、失效情况见表 1。

	10 - MT 1 0 - 1/1 0/1/1 1 1/1/10 1/1 1/1/10 1/1 1/1/10 1/10 1/1								
	专利总数/	本月新增/	本月失效/	本月	实际增长量/	实际新			
	件	件	件	失效率	件	增率			
2025年01月	25301	258	60	0.5	198	0.4			
2025年02月	25443	194	52	0.5	142	0.4			
2025年03月	25634	297	106	0.5	191	0.4			
2025年04月	25743	249	140	0.5	109	0.4			

表 1 截至 2025 年 04 月贵州省有效发明专利新增、失效情况

按发明人类型划分,非职务发明专利 695 件,职务发明专利 25048 件。职务发明中企业 18955 件,占全省职务发明专利 75.7%;大专院校 3964 件,占全省职务发明专利 15.8%;科研机构 1523 件,占全省职务发明专利 6.1%;机关团体 606 件,占全省职务发明专利 2.4%。截至 2025 年 04 月,全省有效发明专利按发明人类型和职务类型划分情况见图 2、图 3。

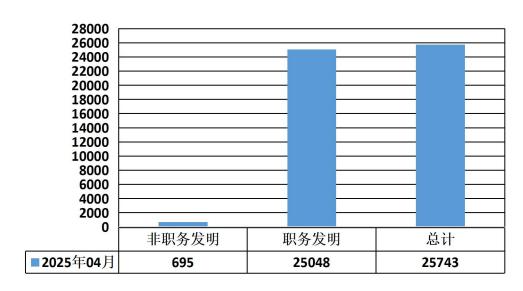


图 2 截至 2025 年 04 月全省有效发明专利按发明人类型划分情况(单位:件)

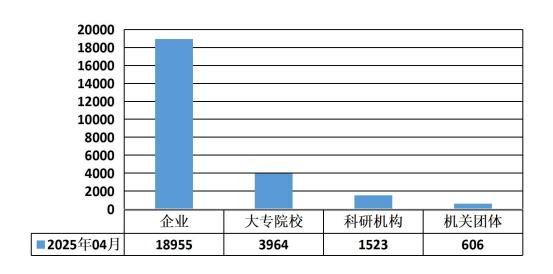


图 3 截至 2025 年 04 月全省有效发明专利按职务类型划分情况(单位:件)

按国民经济行业(门类)划分,制造业21299件,占全省有效发明专利82.7%;农、林、牧、渔业2117件,占全省有效发明专利8.2%;信息传输、软件和信息技术服务业1279件,占全省有效发明专利5.0%;采矿业699件,占全省有效发明专利2.7%;建筑业195件,占全省有效发明专利0.8%;电力、热力、燃气及水生产153件,占全省有效发明专利0.6%。截至2025年04月,全省有效发明专利按国民经济行业划分情况见图4。

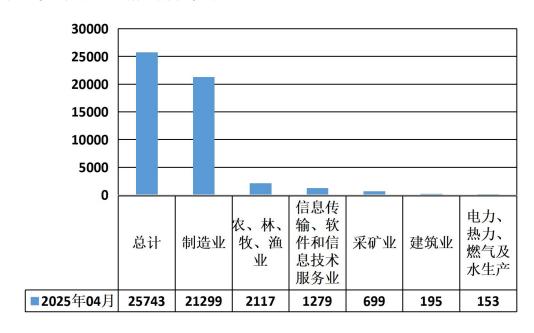
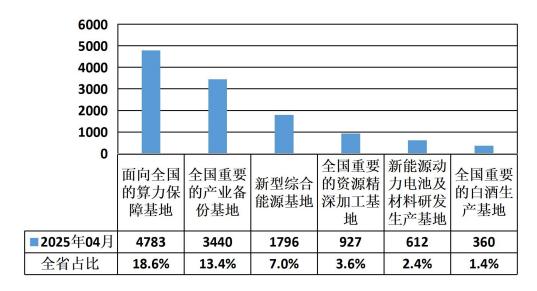


图 4 截至 2025 年 04 月全省有效发明专利按国民经济行业划分情况(单位:件)

按新型工业化六大基地划分,新型工业化六大产业基地效发明 专利总数 9583 件,占全省有效发明专利 37. 2%¹。面向全国的算力保 障基地 4783 件,占全省有效发明专利 18.6%;全国重要的产业备份 基地 3440 件,占全省有效发明专利 13.4%;新型综合能源基地 1796 件,占全省有效发明专利 7.0%。截至 2025 年 04 月,全省有效发明专利按新型工业化六大产业基地划分情况见图 5。

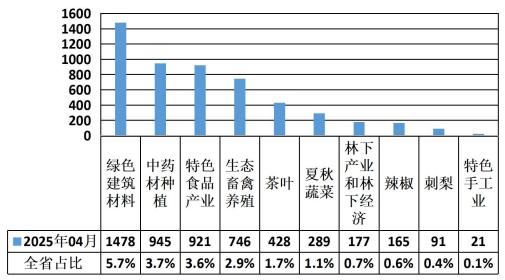
_

¹由于四舍五入的原因,总数占比和各分项占比之和可能存在差异



注:同一专利可能涉及多个产业,存在重复统计图 5 截至 2025 年 04 月全省有效发明专利按新型工业化六大产业基地划分情况 (单位:件)

按乡村特色产业划分,乡村特色产业有效发明专利总数 4210 件,占全省有效发明专利 16.4%。绿色建筑材料 1478 件,占全省有效发明专利 5.7%;中药材种植 945 件,占全省有效发明专利 3.7%;特色食品产业 921 件,占全省有效发明专利 3.6%。截至 2025 年 04 月,全省有效发明专利按乡村特色产业划分情况见图 6。



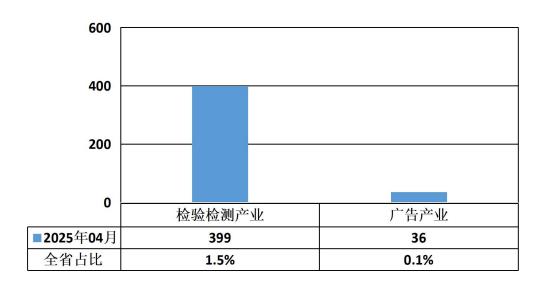
注: 同一专利可能涉及多个产业,存在重复统计

图 6 截至 2025 年 04 月全省有效发明专利按乡村特色产业划分情况(单位:件)

5

²由于四舍五入的原因,总数占比和各分项占比之和可能存在差异

按广告产业和检验检测产业划分,广告产业和检验检测产业有效发明专利总数 435 件,占全省有效发明专利 1.7%3。检验检测产业 399 件,占全省有效发明专利 1.5%;广告产业 36 件,占全省有效发明专利 0.1%。截至 2025 年 04 月,全省有效发明专利按广告产业和检验检测产业划分情况见图 7。



注:同一专利可能涉及多个产业,存在重复统计图 7 截至 2025 年 04 月全省广告产业和检验检测产业划分情况(单位:件)

二、市(州)专利授权、PCT 申请受理和有效发明专利情况 (一)专利授权情况

贵阳市授权专利 572 件,占全省 45. 1%; 六盘水市授权专利 43件,占全省 3. 4%; 遵义市授权专利 217 件,占全省 17. 1%; 安顺市授权专利 68 件,占全省 5. 4%; 毕节市授权专利 61 件,占全省 4. 8%; 铜仁市授权专利 49 件,占全省 3. 9%; 黔西南布依族苗族自治州授权专利 39 件,占全省 3. 1%; 黔东南苗族侗族自治州授权专利 110件,占全省 8. 7%; 黔南布依族苗族自治州授权专利 108 件,占全省 8. 5%。2025 年 04 月,市(州)三种专利授权情况见图 8,2025 年 04 月,市(州)专利授权类型划分情况见表 2。

6

_

³由于四舍五入的原因,总数占比和各分项占比之和可能存在差异

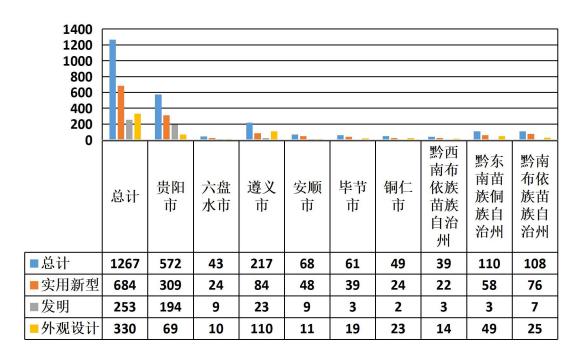


图 8 2025年04月市(州)三种专利授权情况(单位:件)

表 2 截至 2025年 04 月市(州) 专利授权类型划分情况

单位:件

	授权	7	专利类型		发明人类型					
地区			」 实用 外观	非职务即务			职务发明			
	合计	发明	新型	设计	发明		企业	大专 院校	科研 机构	机关 团体
贵州省	1267	253	684	330	166	1101	915	133	20	33
贵阳市	572	194	309	69	28	544	432	83	19	10
六盘水市	43	9	24	10	3	40	32	4	0	4
遵义市	217	23	84	110	54	163	151	5	0	7
安顺市	68	9	48	11	7	61	60	1	0	0
毕节市	61	3	39	19	17	44	33	6	0	5
铜仁市	49	2	24	23	21	28	26	1	0	1
黔西南布依族 苗族自治州	39	3	22	14	12	27	26	0	0	1
黔东南苗族侗 族自治州	110	3	58	49	12	98	76	21	0	1
黔南布依族苗 族自治州	108	7	76	25	12	96	79	12	1	4

(二) PCT 申请受理情况

全省 PCT 申请受理专利 40 件。其中,贵阳市 38 件、六盘水市 1 件、遵义市 1 件。

(三)有效发明专利情况

截至 2025 年 04 月,全省有效发明专利 25743 件,最多贵阳市 17180 件,占全省 66.7%;其次遵义市 3710 件,占全省 14.4%;第 三六盘水市 511 件,占全省 2.0%。截至 2025 年 04 月,市(州)有 效发明专利按发明人类型划分情况见表 3。

表 3 截至 2025 年 04 月市(州)有效发明专利按发明人类型划分情况单位:件

地区	有效发明专利	非职务	职务		职组	务 发明	
地区	合计	发明	发明	企业	大专院校	科研机构	机关团体
贵州省	25743	695	25048	18955	3964	1523	606
贵阳市	17180	325	16855	11758	3337	1444	316
六盘水市	511	32	479	388	80	0	11
遵义市	3710	103	3607	3085	304	33	185
安顺市	1184	46	1138	1091	30	0	17
毕节市	434	42	392	269	83	25	15
铜仁市	694	19	675	577	81	0	17
黔西南布依族 苗族自治州	541	26	515	481	3	19	12
黔东南苗族侗 族自治州	577	50	527	499	15	1	12
黔南布依族苗 族自治州	912	52	860	807	31	1	21

按国民经济行业(门类)划分,制造业21299件,占全省有效发明专利82.7%;农、林、牧、渔业2117件,占全省有效发明专利8.2%;信息传输、软件和信息技术服务业1279件,占全省有效发明专利5.0%;采矿业699件,占全省有效发明专利2.7%;建筑业195件,占全省有效发明专利0.8%;电力、热力、燃气及水生产153件,占全省有效发明专利0.6%。截至2025年04月,市(州)有效发明专利按国民经济行业划分情况见图9。

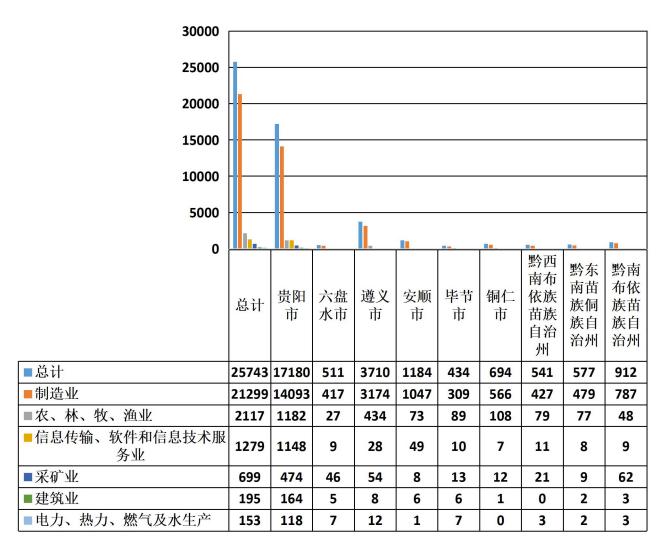
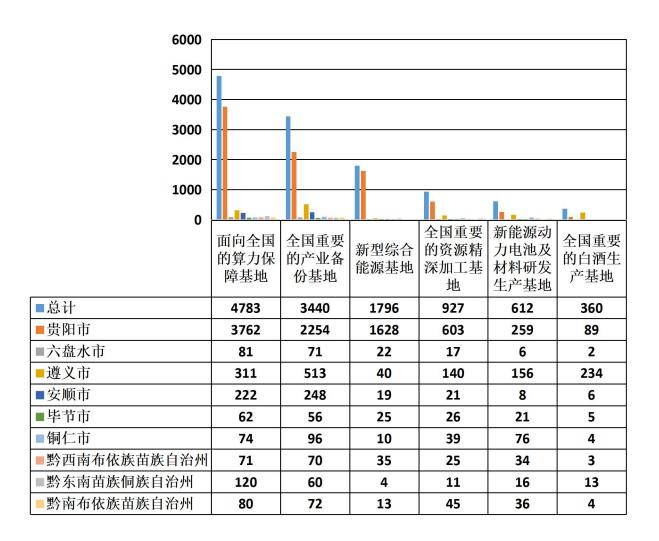


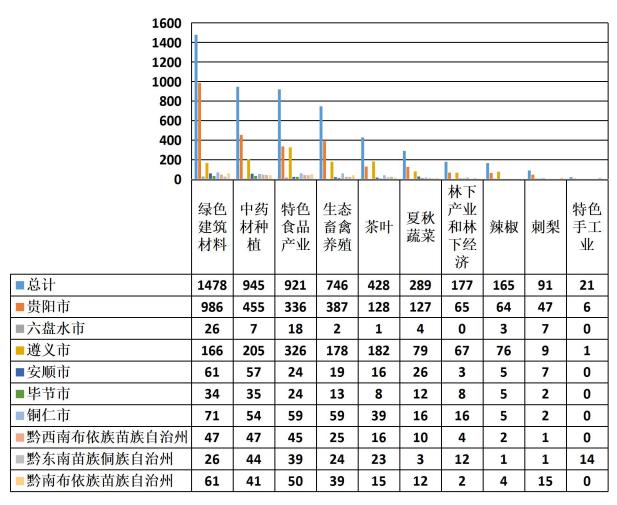
图 9 截至 2025 年 04 月市(州)有效发明专利按国民经济行业划分情况(单位:件)

按新型工业化六大产业基地划分,面向全国的算力保障基地4783件,占全省有效发明专利18.6%;全国重要的产业备份基地3440件,占全省有效发明专利13.4%;新型综合能源基地1796件,占全省有效发明专利7.0%。截至2025年04月,市(州)有效发明专利按新型工业化六大产业基地划分情况见图10。



注:同一专利可能涉及多个产业,存在重复统计图 10 截至 2025 年 04 月市(州)有效发明专利按新型工业化六大产业基地划分情况 (单位:件)

按乡村特色产业划分,绿色建筑材料 1478 件,占全省有效发明 专利 5.7%;中药材种植 945 件,占全省有效发明专利 3.7%;特色食品产业 921 件,占全省有效发明专利 3.6%。截至 2025 年 04 月,市 (州)有效发明专利按乡村特色产业划分情况见图 11。



注: 同一专利可能涉及多个产业, 存在重复统计

图 11 截至 2025 年 04 月市(州)有效发明专利按乡村特色产业划分情况 (单位:件)

按广告产业和检验检测产业划分,检验检测产业 399 件,占全省有效发明专利 1.5%;广告产业 36 件,占全省有效发明专利 0.1%。截至 2025 年 04 月,市(州)有效发明专利按广告产业和检验检测产业划分情况见图 12。

450 400 350 300 250 200 150 100 50	检验检测产业	广告产业
■总计	399	36
■贵阳市	352	25
■六盘水市	8	1
■遵义市	23	3
■安顺市	2	2
■毕节市	2	0
■铜仁市	5	4
■黔西南布依族苗族自治州	4	0
■黔东南苗族侗族自治州	1	1
■黔南布依族苗族自治州	2	0

注:同一专利可能涉及多个产业,存在重复统计图 12 截至 2025 年 04 月市(州)有效发明专利按广告产业和检验检测产业划分情况 (单位:件)

三、县(市、区、特区)专利授权和有效发明专利情况

表 4 2025 年 04 月县(市、区、特区)专利授权和有效发明专利情况 单位:件

					I		
* 구기 시대		有效发明					
地区	ANL		专利类型				
	合计	发明 实用新型 外观设计					
贵州省	1267	253	684	330	25743		
贵阳市	572	194	309	69	17180		
南明区	82	28	47	7	3767		
云岩区	62	16	30	16	1891		
花溪区	147	61	69	17	4902		
鸟当区	30	9	17	4	1030		
白云区	59	14	42	3	1588		
观山湖区	135	54	66	15	3597		
开阳县	13	3	9	1	65		
息烽县	6	2	2	2	69		
修文县	16	2	11	3	129		

表 4 2025 年 04 月县 (市、区、特区) 专利授权和有效发明专利情况

单位:件

		有效发明					
地区			专利类型				
	合计	发明	实用新型	外观设计	专利数据		
清镇市	22	5	16	1	142		
六盘水市	43	9	24	10	511		
钟山区	12	2	7	3	244		
	4	0	3	1	48		
	5	3	1	1	69		
盘州市	22	4	13	5	150		
遵义市	217	23	84	110	3710		
红花岗区	41	6	18	17	819		
汇川区	35	8	21	6	1190		
播州区	12	3	4	5	214		
桐梓县	4	0	4	0	170		
绥阳县	10	1	1	8	218		
正安县	20	0	4	16	95		
道真仡佬族苗	1	0	1	0	120		
族自治县	1	0	1	0	128		
务川仡佬族苗		0	4	5	114		
族自治县	9	0	4	5	114		
凤冈县	6	0	2	4	121		
湄潭县	5	1	3	1	131		
余庆县	5	0	3	2	87		
习水县	14	1	12	1	84		
赤水市	9	1	4	4	68		
仁怀市	46	2	3	41	271		
安顺市	68	9	48	11	1184		
西秀区	37	6	23	8	610		
平坝区	20	3	15	2	454		
普定县	2	0	2	0	42		
镇宁布依族苗	4	0	4	0	35		
族自治县		U	4	0	33		
关岭布依族苗	3	0	2	1	32		
族自治县		O O	2	1	<i>JL</i>		
紫云苗族布依	2	0	2	0	11		
族自治县			2				
毕节市	61	3	39	19	434		
上星关区	20	3	9	8	199		
大方县	3	0	1	2	36		
金沙县	14	0	13	1	39		
织金县	1	0	0	1	17		
	6	0	4	2	15		
威宁彝族回族	4	0	1	3	35		

表 4 2025 年 04 月县(市、区、特区)专利授权和有效发明专利情况

单位:件

地区		有效发明			
	A >1	专利数据			
	合计	发明	专利类型 实用新型	外观设计	
苗族自治县					
赫章县	3	0	2	1	38
黔西市	10	0	9	1	55
铜仁市	49	2	24	23	694
碧江区	9	0	6	3	252
万山区	0	0	0	0	91
江口县	3	0	0	3	21
玉屏侗族自治 县	9	2	6	1	187
石阡县	5	0	5	0	33
思南县	0	0	0	0	17
印江土家族苗 族自治县	5	0	1	4	21
德江县	12	0	5	7	23
沿河土家族自 治县	1	0	0	1	14
松桃苗族自治 县	5	0	1	4	35
黔西南布依族 苗族自治州	39	3	22	14	541
兴义市	17	2	8	7	337
兴仁市	3	0	2	1	57
普安县	5	0	5	0	11
晴隆县	5	0	4	1	35
贞丰县	1	1	0	0	39
望谟县	0	0	0	0	16
册亨县	0	0	0	0	12
安龙县	8	0	3	5	34
黔东南苗族侗 族自治州	110	3	58	49	577
凯里市	52	1	23	28	242
黄平县	2	0	2	0	23
施秉县	3	0	1	2	21
三穗县	1	0	1	0	24
镇远县	1	0	1	0	40
岑巩县	11	0	8	3	16
天柱县	2	0	2	0	28
锦屏县	1	0	0	1	9
剑河县	2	0	1	1	25
台江县	12	1	10	1	21

表 4 2025 年 04 月县(市、区、特区)专利授权和有效发明专利情况

单位:件

地区		有效发明			
	A.1.		专利类型		专利数据
	合计	发明	实用新型	外观设计	
黎平县	4	0	4	0	34
榕江县	1	0	1	0	16
从江县	1	0	0	1	21
雷山县	0	0	0	0	11
麻江县	1	1	0	0	16
丹寨县	16	0	4	12	30
黔南布依族苗 族自治州	108	7	76	25	912
都匀市	22	1	13	8	112
福泉市	13	0	10	3	355
荔波县	2	0	2	0	4
贵定县	9	0	6	3	27
瓮安县	6	1	1	4	71
独山县	9	1	7	1	57
平塘县	1	0	1	0	28
罗甸县	2	0	1	1	41
长顺县	7	0	7	0	24
龙里县	20	4	13	3	125
惠水县	14	0	12	2	57
三都水族自治 县	3	0	3	0	11

统计人员:李良懿 黄兴 刘安骏

相关说明:

根据国家知识产权局"全国专利管理信息平台"提供的贵州省月度专利基础数据(包含三类数据:1、专利授权数据;2、PCT国际专利申请受理数据;3、有效发明专利数据),按照专利类型、市(州)、县(市、区、特区)、国民经济行业(门类)、新型工业化六大产业基地(同一专利可能涉及多个产业,存在重复统计)、乡村特色产业(同一专利可能涉及多个产业,存在重复统计)等进行分类统计(因基础数据存在地址不明等问题,可能会导致一定的误差)。

- 1. 新型工业化:是《中共贵州省委关于坚定不移沿着习近平总书记指引的方向前进奋力谱写中国式现代化贵州实践新篇章的决定》(2023年7月25日中国共产党贵州省第十三届委员会第三次全体会议通过)文件内容中明确表明的六大产业基地,包括新型综合能源基地、全国重要的白酒生产基地、新能源动力电池及材料研发生产基地、面向全国的算力保障基地、全国重要的资源精深加工基地、全国重要的产业备份基地;
- 2. 乡村特色产业:是《中共贵州省委关于坚定不移沿着习近平总书记指引的方向前进奋力谱写中国式现代化贵州实践新篇章的决定》(2023年7月25日中国共产党贵州省第十三届委员会第三次全体会议通过)文件内容中提到的具体包括茶叶、刺梨、辣椒、中药材种植、夏秋蔬菜、生态畜禽养殖、特色食品产业、林下产业和林下经济、特色手工业、绿色建筑材料等十个乡村特色优势产业;
- 3. 广告产业:在全省市场监管部门负责同志座谈会(2024年8月15日)省局党组作的工作报告中提到要围绕产业链打造现代广告产业,精准把握市场监管高质量的"五个方面",其中涉及广告业高质量;《关于进一步全面深化改革推进贵州市场监管高质量和现

代化的实施方案》(黔市监办发〔2024〕80 号〕文件内容中提到要促进广告业高质量发展,构建"1+6"经济运行监测分析格局,深入开展广告产业发展等 6 个子项分析;

4. 检验检测产业:是指依据相关标准或者技术规范,利用仪器设备、环境设施等技术条件,对产品或者特定对象进行的检验、检测、测试的行业。检验检测行业是高技术服务业、生产性服务业、科技服务业,具有公共保障性和市场开放性的特征,是现代服务业的重要组成部分。检验检测在服务国家经济发展、服务产业科技发展、保障社会安全、保障人民健康方面发挥着重要的支撑和引领作用。