2022年贵州省居民健康素养监测情况报告

居民健康素养水平作为《健康贵州行动(2019-2030年)》《贵州省整体提升卫生健康水平攻坚行动计划(2021—2030年)》重要指标之一,对于评价卫生健康政策、健康教育效果具有重要意义。按照贵州省卫生健康委《2022年贵州省居民健康素养监测工作方案》,省疾控中心对全省88个县(市、区)开展了居民健康素养调查监测,现将情况报告如下:

一、全省居民健康素养水平监测情况

2022年在全省88个县(市、区)及贵安新区开展的全省居民健康素养监测共完成调查样本59991份,其中有效问卷58637份。

(一)从全省情况来看。为保证监测方案的科学性及可行性,2022年4月,贵州省疾病预防控制中心健教所组织召开贵州省居民健康素养抽样方案专家研讨会,会上与会专家共同确定省级抽样方案,继续沿用历年18个省级监测点(每市州1城市点、1农村点)加权计算的全省居民健康素养水平为省级代表性数据,据此2022年全省健康素养水平为28.53%,较2021年的24.72%提升3.81个百分点。省级数据情况详见附表1。

(二)从市(州)级层面来看。按照市(州)级抽样方案,市(州)级代表性数据覆盖辖区内所有监测点。9市(州)中7个市(州)居

民健康素养水平超过全省平均水平(28.53%),排名前三位的分别是铜仁市(33.95%)、安顺市(32.76%)、黔南州(32.39%)。市州数据情况详见附表2。

(三)从县(区)级层面来看。根据高质量发展绩效评价区域分类,将88个县(区)分为三类,30个I类县(区)有22个超过全省平均水平,占I类县(区)的73.33%;48个II类县(区)有28个超过全省平均水平,占II类县(区)的58.33%;10个III类县(区)有5个超过全省平均水平,占III类县(区)的50.00%。88个县(区)中排名前三的分别是清镇市(45.62%)、仁怀市(38.40%)、福泉市(37.76%)。县(区)数据情况详见附表2。

二、全省居民健康素养质量控制情况

根据《2022年贵州省居民健康素养监测工作方案》,省级主要质控国家点、省级点,各市(州)对辖区内所有监测点数据质量负责。

(一)调查前质量控制

省疾控中心严格遵循专家研讨会制定的省、市、县抽样方案,完成逐级抽样。省、市、县采取理论教学、现场示范教学等方式做好监测技术培训工作,使用统一监测方案和操作手册,培训范围覆盖所有调查员、质控员、数据管理员等相关人员。

(二)调查阶段质量控制

1、总体情况。采用健康素养监测平台对监测对象进行基本健康知识和理念、健康生活方式与行为、基本技能等方面进行问

卷调查。监测系统基于设定文化程度与填写方式匹配、文化程度与职业匹配等因素判定问卷存疑。根据监测系统提示存疑问卷省、市、县各级质控员共对15063份存疑问卷通过录音监听、电话回访、现场走访等方式进行审核,占总样本59991份的25.11%。

2、省级质控。省疾控中心下发《进一步加强2022年居民健康素养监测质控管理工作的通知》,指导市(州)、县(区)级从数据质量、调查员培训、加强自查等方面开展质控工作。质控和现场复核覆盖国家点、省级点和各市(州)1个市级点共27个县(区),复核问卷463份,录音监听590份,质控比例达27个县(区)样本量的5.41%,超过国家规定的每个县复核15份的标准。

(三)数据分析阶段质量控制

根据2022年12月,由贵州省疾病预防控制中心健教所组织召开的贵州省市、县级居民健康素养加权计算方法专家论证会,确定了各级健康素养数据清洗原则,对现场及后台质控发现的存疑问卷1354份进行逻辑校验清洗,按照专家论证会确定的加权方案计算,获得各市(州)、县(区)健康素养水平结果。

三、部分地区健康素养水平提升较快原因

贵州省2022年有55个县(区)居民健康素养高于全省平均水平,其原因主要是:

(一)专项行动作用明显

2022年居民健康素养水平纳入高质量考核后,各级对此项工作高度重视,积极加大财政投入,认真贯彻“将健康融入所有政

策”理念，以健康促进教育体系建设为支撑，多方位普及健康知识、多途径推进健康管理、多角度打造健康环境、多渠道强化健康保障，大力开展健康素养促进行动，从政策层面到具体举措都有力地推动了健康素养水平的稳步提升。目前全省共有28个县区通过国家级及省级健康县(区)评估，有33个县(区)正在建设中；全省通过评估的健康县区共建成健康社区969个、健康村1106个、健康家庭57.54万户、健康促进医院582家、健康促进学校2394个、健康促进机关1611个、健康促进企业345个。全年全省共提供健康教育资料印刷资料53种3251.03万份；播放音像资料57种76.59万次，累计播放463.23万小时；设置健康教育宣传栏3.3万个，更新23.37万次；举办健康知识讲座19.57万次，受益404.66万人次；举办健康咨询活动2.7万次，受益人数为307.14万人次；共培养家庭健康指导员11.49万人，培训健康明白人262.13万人，发放健康包82.77万个，发放健康教育明白纸284万张；各级共开展个体健康教育144万人次，共发放健康教育处方169.29万份。

(二)居民健康意识不断增强

近三年新冠疫情，通过高密度、全方位、立体式的科普知识宣传，各级健康教育机构加强培育健康指导员，强化家庭健康教育，面向城乡居民广泛普及各类健康知识，广大群众自我防护和健康意识明显增强，“个人是自己健康的第一责任人”深入人心。

(三)盲目追求监测结果绝对值排位错误导向

因高质量发展绩效评价对各县(区)在对应I~III类区域中的居民健康素养水平有排位要求,部分县(区)出现争比进位情况,不同程度提出不切实际的目标值;由于最终的居民健康素养水平需进行加权调整,将各县(区)调查样本的人口结构与标准人口结构匹配相一致,所以不同县(区)素养水平加权前后有3~10个百分点的波动,整体水平较高。

四、下步工作建议

(一)既注重监测结果,更注重数据质量

从单一的结果导向转变为注重居民健康素养水平和数据质量同步提升,将两者都纳入高质量考核,引导各级在关注居民健康素养结果的同时,更注重监测各环节的质量,反映出城乡差距、社会经济文化水平差距对居民健康素养水平的影响,切实推动居民健康素养监测工作高标准、高质量落地。

(二)加强监测人才队伍建设,完善质控工作体系

加强各级质量控制能力,配备专职监测队伍力量,大力培训调查员与质控员,确保监测过程中及时纠偏,进一步扩大质控抽检比例和覆盖面,提高数据质量。

(三)落实主体责任,加强质控监督力度

各监测点要把质控工作落实到实际调查工作中,根据各地区实际情况制定监督方案,因地因时调整质控策略,保障数据真实可靠。根据省卫生健康委《关于进一步加强2022年居民健康素养监测质控管理工作的通知》,严格实行分级质控管理,居民健康

素养水平较往年度波动异常的市(州)、县(区)需向省卫生健康委提交专项报告说明波动异常原因,并在报告中承诺对监测数据真实性、有效性负责,专项报告需盖卫生行政部门公章。

(四)强化结果运用,提升各级分析能力

加强各级数据处理和分析的能力,充分利用监测结果,发现当地主要健康问题,确定优先工作领域;评价卫生健康政策、健康教育工作的效果,为我省各级各地高质量发展绩效评价提供有关数据支持,为制定卫生健康相关政策提供科学依据。

附件:1.2022年贵州省省级居民健康素养水平

2.2022年贵州省各市(州)、县(区)居民健康素养水平

附件 1

2022年贵州省省级居民健康素养水平

序号	市州	代码	监测点	素养水平 (加权后)	素养水平 (未加权)	加权前后 差值
1	贵阳市	266	乌当区	33.46%	27.99%	5.47%
2		802	开阳县	21.55%	17.60%	3.95%
3	六盘水市	267	六枝特区	32.81%	21.95%	10.86%
4		268	盘州市	31.70%	23.14%	8.56%
5	遵义市	269	播州区	30.31%	23.94%	6.37%
6		806	习水县	32.80%	18.95%	13.85%
7	安顺市	807	西秀区	29.89%	22.74%	7.16%
8		270	关岭县	31.09%	20.50%	10.59%
9	毕节市	271	七星关区	27.08%	21.12%	5.95%
10		272	赫章县	23.02%	14.98%	8.04%
11	铜仁市	811	碧江区	33.07%	25.76%	7.31%
12		812	玉屏县	29.06%	23.37%	5.69%
13	黔西南州	813	兴义市	31.20%	23.09%	8.11%
14		273	望谟县	29.06%	16.13%	12.93%
15	黔东南州	815	凯里市	33.00%	27.70%	5.30%
16		816	榕江县	23.10%	17.58%	5.52%
17	黔南州	817	都匀市	27.23%	23.54%	3.69%
18		274	贵定县	24.61%	21.03%	3.58%
合计				28.53%	21.74%	6.79%

附件 2

2022年贵州省各市(州)、县(区)居民健康素养水平

序号	市州	代码	县(区)	类别	素养水平 (加权后)	素养水平 (未加权)	加权前后 差值	有效样本 量	清洗掉的 数据条数	监测点 性质	备注
1	贵阳市	510	清镇市	I	45.62%	31.28%	14.34%	828	19		已通过健康县区评估
2		501	南明区	I	37.10%	36.03%	1.07%	1049	68		已通过健康县区评估
3		266	乌当区	I	36.07%	27.99%	8.08%	568	33	国家点、 省级点	已通过健康县区评估
4		503	花溪区	I	33.10%	29.37%	3.73%	1168	0		已通过健康县区评估
5		506	观山湖区	I	31.22%	33.41%	-2.19%	823	0		
6		265	云岩区	I	30.01%	28.89%	1.12%	1080	0	国家点	2022年申报评估健康县区
7		508	息烽县	I	26.42%	23.89%	2.53%	540	0		
8		505	白云区	I	24.63%	22.21%	2.42%	833	0		
9		802	开阳县	I	21.70%	17.60%	4.10%	551	13	省级点	已通过健康县区评估
10		509	修文县	I	11.79%	7.66%	4.13%	561	0		2023年正在创建健康县区
11		511	贵安新区	0	23.52%	22.60%	0.92%	553	0		

序号	市州	代码	县(区)	类别	素养水平 (加权后)	素养水平 (未加权)	加权前后 差值	有效样本 量	清洗掉的 数据条数	监测点 性质	备注
12			小计		31.03%	27.25%	3.78%	8001	133		
13		268	盘州市	I	31.68%	24.37%	7.31%	1063	17	国家点、 省级点	已通过健康县区评估
14		514	水城区	I	30.54%	25.06%	5.48%	810	0		已通过健康县区评估
15	六盘水市	512	钟山区	I	28.84%	25.19%	3.65%	810	0		已通过健康县区评估
16		267	六枝特区	II	30.74%	22.54%	8.20%	803	7	国家点、 省级点	2022年申报评估健康县区
17			小计		30.59%	24.30%	6.29%	3486	24		
18		529	仁怀市	I	38.40%	25.81%	12.59%	802	25		2023年正在创建健康县区
19		517	汇川区	I	32.15%	27.40%	4.75%	803	5		2022年申报评估健康县区
20		269	播州区	I	32.05%	28.30%	3.75%	788	13	国家点、 省级点	2022年申报评估健康县区
21	遵义市	516	红花岗区	I	31.59%	26.19%	5.40%	775	49		2022年申报评估健康县区
22		806	习水县	II	35.01%	22.44%	12.57%	762	32	省级点	已通过健康县区评估
23		523	务川县	II	32.58%	24.41%	8.17%	553	6		2023年正在创建健康县区
24		520	绥阳县	II	32.53%	22.08%	10.45%	548	11		2023年正在创建健康县区
25		525	湄潭县	II	30.34%	22.18%	8.16%	550	11		已通过健康县区评估

序号	市州	代码	县(区)	类别	素养水平 (加权后)	素养水平 (未加权)	加权前后 差值	有效样本 量	清洗掉的 数据条数	监测点 性质	备注
26		521	正安县	II	29.98%	20.67%	9.31%	537	5		2023年正在创建健康县区
27		524	凤冈县	II	29.81%	18.88%	10.93%	556	1		2022年申报评估健康县区
28		519	桐梓县	II	29.49%	24.14%	5.35%	758	30		2022年申报评估健康县区
29	遵义市	522	道真县	II	29.08%	19.78%	9.30%	556	3		2023年正在创建健康县区
30		528	赤水市	II	28.86%	23.86%	5.00%	528	8		已通过健康县区评估
31		526	余庆县	II	28.44%	22.24%	6.20%	544	5		已通过健康县区评估
32			小计		31.95%	23.82%	8.13%	9060	204		
33		807	西秀区	I	31.04%	22.62%	8.42%	1030	50	省级点	已通过健康县区评估
34		531	平坝区	I	29.67%	23.11%	6.56%	528	14		已通过健康县区评估
35		533	镇宁县	II	35.31%	23.77%	11.54%	530	13		
36	安顺市	532	普定县	II	34.39%	23.31%	11.08%	532	13		2022年申报评估健康县区
37		270	关岭县	II	33.02%	20.50%	12.52%	522	19	国家点、 省级点	2022年申报评估健康县区
38		535	紫云县	III	34.58%	22.84%	11.74%	521	19		
39			小计		32.76%	22.69%	10.07%	3663	128		

序号	市州	代码	县(区)	类别	素养水平 (加权后)	素养水平 (未加权)	加权前后 差值	有效样本 量	清洗掉的 数据条数	监测点 性质	备注
40	毕节市	538	黔西市	I	33.69%	25.37%	8.32%	812	0		2022年申报评估健康县区
41		539	金沙县	I	27.87%	20.37%	7.50%	810	0		已通过健康县区评估
42		271	七星关区	I	24.65%	22.92%	1.73%	1056	24	国家点、 省级点	已通过健康县区评估
43		541	纳雍县	II	27.84%	23.09%	4.75%	810	0		
44		537	大方县	II	27.65%	20.09%	7.56%	1080	0		
45		540	织金县	II	26.01%	22.50%	3.51%	1089	0		2022年申报评估健康县区
46		272	赫章县	II	25.34%	18.03%	7.31%	804	6	国家点、 省级点	
47		542	威宁县	II	25.02%	19.34%	5.68%	1034	54		2023年正在创建健康县区
48			小计		27.49%	21.44%	6.05%	7495	84		
49	铜仁市	811	碧江区	I	31.95%	23.90%	8.05%	753	64	省级点	2022年申报评估健康县区
50		545	万山区	I	27.64%	22.33%	5.31%	506	34		已通过健康县区评估
51		548	石阡县	II	37.59%	24.44%	13.15%	536	9		已通过健康县区评估
52		552	沿河县	II	36.73%	24.31%	12.42%	794	16		
53		549	思南县	II	36.12%	26.50%	9.62%	800	18		

序号	市州	代码	县(区)	类别	素养水平 (加权后)	素养水平 (未加权)	加权前后 差值	有效样本 量	清洗掉的 数据条数	监测点 性质	备注
54	铜仁市	551	德江县	II	35.76%	25.38%	10.38%	528	12		2023年正在创建健康县区
55		550	印江县	II	34.06%	23.62%	10.44%	525	15		
56		553	松桃县	II	29.03%	24.94%	4.09%	794	16		已通过健康县区评估
57		812	玉屏县	II	28.02%	23.37%	4.65%	522	21	省级点	2022年申报评估健康县区
58		546	江口县	III	33.28%	23.06%	10.22%	529	17		2023年正在创建健康县区
59			小计		33.95%	24.32%	9.63%	6287	222		
60	黔西南州	813	兴义市	I	35.34%	23.09%	12.25%	498	42	省级点	已通过健康县区评估
61		555	兴仁市	I	28.10%	24.14%	3.96%	812	0		2023年正在创建健康县区
62		558	贞丰县	II	36.90%	23.30%	13.60%	528	12		2022年申报评估健康县区
63		561	安龙县	II	30.85%	17.87%	12.98%	498	43		已通过健康县区评估
64		557	晴隆县	II	27.82%	23.89%	3.93%	540	0		2022年申报评估健康县区
65		556	普安县	II	27.28%	25.00%	2.28%	540	0		
66		273	望谟县	III	23.84%	16.13%	7.71%	465	77	国家级、 省级点	
67	560	册亨县	III	21.75%	19.63%	2.12%	540	0			

序号	市州	代码	县(区)	类别	素养水平 (加权后)	素养水平 (未加权)	加权前后 差值	有效样本 量	清洗掉的 数据条数	监测点 性质	备注
68			小计		30.19%	21.90%	8.29%	4421	174		
69		815	凯里市	I	32.35%	26.14%	6.21%	769	49	省级点	2022年申报评估健康县区
70		566	镇远县	II	34.46%	25.00%	9.46%	540	12		2022年申报评估健康县区
71		568	天柱县	II	31.11%	25.32%	5.79%	553	6		
72		567	岑巩县	II	29.72%	26.95%	2.77%	538	7		2022年申报评估健康县区
73		564	施秉县	II	29.19%	22.20%	6.99%	536	8		
74		576	麻江县	II	28.48%	27.86%	0.62%	560	0		已通过健康县区评估
75	黔东南州	563	黄平县	II	26.03%	16.85%	9.18%	558	0		
76		565	三穗县	II	25.58%	19.89%	5.69%	553	0		2023年正在创建健康县区
77		577	丹寨县	II	24.33%	18.80%	5.53%	569	0		
78		572	黎平县	II	21.35%	17.59%	3.76%	847	0		2023年正在创建健康县区
79		816	榕江县	II	20.36%	17.58%	2.78%	512	36	省级点	
80		574	从江县	II	15.57%	15.06%	0.51%	571	0		
81		569	锦屏县	III	30.94%	25.05%	5.89%	555	0		已通过健康县区评估

序号	市州	代码	县(区)	类别	素养水平 (加权后)	素养水平 (未加权)	加权前后 差值	有效样本 量	清洗掉的 数据条数	监测点 性质	备注
82	黔东南州	570	剑河县	Ⅲ	28.18%	23.22%	4.96%	534	7		已通过健康县区评估
83		571	台江县	Ⅲ	27.41%	21.07%	6.34%	541	14		
84		575	雷山县	Ⅲ	26.01%	20.29%	5.72%	547	25		已通过健康县区评估
85			小计		27.76%	21.76%	6.00%	9283	164		
86		579	福泉市	I	37.76%	30.15%	7.61%	524	9		已通过健康县区评估
87		817	都匀市	I	34.97%	27.55%	7.42%	766	39	省级点	
88		587	龙里县	I	34.60%	28.85%	5.75%	513	21		已通过健康县区评估
89	黔南州	582	瓮安县	II	31.23%	25.19%	6.04%	532	0		2023年正在创建健康县区
90		584	平塘县	II	30.42%	22.92%	7.50%	506	15		
91		585	罗甸县	II	29.87%	24.22%	5.65%	512	12		
92		583	独山县	II	27.25%	20.37%	6.88%	491	32		2023年正在创建健康县区
93		586	长顺县	II	26.94%	22.87%	4.07%	516	17		2022年申报评估健康县区
94		588	惠水县	II	24.85%	21.53%	3.32%	497	24		已通过健康县区评估
95		274	贵定县	II	24.67%	21.03%	3.64%	504	28	国家级、 省级点	

序号	市州	代码	县(区)	类别	素养水平 (加权后)	素养水平 (未加权)	加权前后 差值	有效样本 量	清洗掉的 数据条数	监测点 性质	备注
96	黔南州	580	荔波县	Ⅲ	36.00%	25.48%	10.52%	526	0		
97		589	三都县	Ⅲ	35.73%	21.96%	13.77%	501	24		
98			小计		32.39%	24.51%	7.88%	6388	221		
合计				-	-	-	-	58637	1354		