

附件 2

全国健康城市评价指标解释及创建责任分工

序号	指标名称	指标定义	计算方法	口径范围	来源部门	备注
1	环境空气质量优良天数占比（%）	全市全年空气质量指数（AQI 指数） ≤ 100 的天数占全年天数百分比。	全市全年空气质量指数（AQI 指数） ≤ 100 的天数/全年天数 $\times 100\%$	市域	生态环境分局	按照《环境空气质量指数（AQI）技术规范》执行。
2	重度及以上污染天数（天）	全市全年空气质量指数 AQI >200 的天数。	全市全年空气质量指数 AQI >200 的天数	市域	生态环境分局	
3	生活饮用水水质达标率（%）	居民饮用水末梢水监测水质达到《生活饮用水卫生标准》常规指标要求的水样合格比例。	检测饮用水末梢水常规指标达标的水样数/检测总水样数 $\times 100\%$	市域	卫生健康委	
4	集中式饮用水水源地安全保障达标率（%）	区域内集中式饮用水水源地安全保障达标个数占总个数比例。	达标饮用水水源地个数/集中式饮用水水源地总数 $\times 100\%$	市域	水利局	仅统计辖区内全国重要饮用水水源地
5	生活垃圾无害化处理率（%）	报告期内生活垃圾无害化处理量与生活垃圾产生量的比率。	生活垃圾无害化处理量/生活垃圾产生量 $\times 100\%$	建成区	城市管理局	
6	公共厕所设置密度（座/平方公里）	建成区单位面积内公共厕所数量。	城市建成区内独立式和附属式公共厕所总数/城市建成区面积	建成区	城市管理局	
7	无害化卫生厕所普及率（农村）（%）	使用无害化卫生厕所的农户数占农村总户数的比例。	本地农村（不含县城）当年无害化卫生厕所总户数/本地农村（不含县城）当年总户数 $\times 100\%$	农村	农业农村局	
8	人均公园绿地面积（平	建成区内公园绿地面积的人均占有量。	建成区公园绿地总面积/当年建成区常住人口数	建成区	城市管理局	

序号	指标名称	指标定义	计算方法	口径范围	来源部门	备注
	方米/人)					
9	病媒生物密度控制水平(%)	主要病媒生物鼠、蚊、蝇、蟑螂密度控制水平达到B级及以上的街道比例。	(主要病媒生物密度控制水平达到B级的街道+达到A级的街道)/街道总数×100%	建成区	卫生健康委	
10	国家卫生县城(乡镇)占比(%)	已创建成的国家卫生县城(乡镇)占市域范围县、自治县和乡镇级区划总数的比例。	国家卫生县城(乡镇)个数/县、自治县和乡镇级区划总数×100%	市域	卫生健康委	
11	基本医保住院费用实际报销比(%)	基本医保(职工医保、城乡居民、城镇居民医保、新农合)基金支付的住院费用占基本医保参保(合)者住院总费用的比例。	本年度某项基本医保基金支付的住院费用/同年同项基本医保参保(合)者住院总费用×100%	市域	医疗保障局	
12	城市人均体育场地面积(平方米/人)	当地建成区常住居民人均体育场地面积。	体育场地面积(室外+室内)/当年建成区内常住人口数	建成区	教育体育局	无年度数据用最近普查数据
13	每千人拥有社会体育指导员人数比例(人/千人)	常住居民中每千人拥有指导员人数。	社会体育指导员人数/常住人口数×1000	市域	教育体育局	
14	职业健康检查覆盖率(%)	重点行业接触职业病危害的劳动者在岗期间应接受职业健康检查人员中实际开展职业健康检查的比例。	重点行业接触职业病危害的劳动者在岗期间职业健康检查人数/应接受职业健康检查人数×100%	市域	卫生健康委	
15	食品抽样检验3批次/千人(批次/千人)	每千名常住人口食品抽样检验数量。	年末辖区内组织食品抽样检验批次数/年末常住人口数×1000	市域	市场监管局	不包含快检数据
16	学生体质监测优良率(%)	学年体质综合评定总分≥80分学生数占参加评定学生总数的比例。	学年体质综合评定总分80分以上(含80分)学生数/参加评定学生总数×100%	市域	教育体育局	

序号	指标名称	指标定义	计算方法	口径范围	来源部门	备注
17	每千名老年人口拥有养老床位数（张/千人）	每千名老年人口拥有的各类养老服务机构的床位数。	各类养老服务机构的床位数/当地 60 岁及以上老年人口数×1000	市域	民政局	
18	健康社区覆盖率（%）	健康社区数占辖区内所有社区数的比例。	健康社区数/辖区内所有社区数×100%	市域	民政局	
19	健康学校覆盖率（%）	健康学校数占辖区内所有中小学数的比例。	健康学校数/辖区内所有中学和小学数量之和×100%	市域	教育体育局	
20	健康企业覆盖率（%）	健康企业数占辖区内所有大、中型企业数的比例。	健康企业数/辖区内所有大型和中型企业数量之和×100%	市域	科技工信局、工会等部门	
21	严重精神障碍患者规范管理率（%）	每年按照规范要求进行管理的确诊严重精神障碍患者数占所有登记在册的确诊严重精神障碍患者数的比例。	每年按照规范要求进行管理的确诊严重精神障碍患者数/所有登记在册的确诊严重精神障碍患者数×100%	市域	卫生健康委	
22	儿童健康管理率（%）	年度辖区内接受 1 次及以上随访的 0-6 岁儿童数占年度辖区内 0-6 岁儿童数的百分比。	年度辖区内接受 1 次及以上随访的 0-6 岁儿童数/年度辖区内 0-6 岁儿童数×100%	市域	卫生健康委	
23	孕产妇系统管理率（%）	该地区该统计年度内，按系统管理程序要求，从妊娠至产后 28 天内有过孕早期产前检查和怀孕期间至少 5 次产前检查，新法接生和产后访视的产妇人数占该地区该统计年度内活产数的百分比。	辖区内妊娠至产后 28 天内接受规定服务的总人数/该地同期年度内的总活产数×100%	市域	卫生健康委	
24	每万人口全科医生数（人/万人）	每万名常住人口拥有的全科医生人数。	年末全科医生数/年末常住人口数×10000	市域	卫生健康委	

序号	指标名称	指标定义	计算方法	口径范围	来源部门	备注
25	每万人口拥有公共卫生人员数（人/万人）	每万名常住人口拥有的公共卫生工作人员的总数。	年末专业公共卫生机构人员数/同年末常住人口数×10000（专业公共卫生机构包括疾病预防控制中心、专科疾病防治机构、妇幼保健机构、健康教育机构、急救中心/站、采供血机构、卫生监督机构、计划生育技术服务机构）	市域	卫生健康委	
26	每千人口医疗卫生机构床位数（张/千人）	每千名常住人口拥有的医疗卫生机构床位数。	年末医疗卫生机构床位数 / 年末常住人口数×1000	市域	卫生健康委	
27	提供中医药服务的基层医疗卫生机构占比（%）	能够提供中医药服务的基层医疗卫生机构占有所有基层医疗卫生机构（社区卫生服务中心/站，乡镇卫生院和村卫生室）的比例。	（1）能够提供中医药服务的社区卫生服务机构、乡镇卫生院/所有社区卫生服务机构、乡镇卫生院总数×100% （2）能够提供中医药服务的村卫生室/所有村卫生室总数×100%	市域	卫生健康委	
28	卫生健康支出占财政支出的比重（%）	指本地区卫生健康一般公共预算财政支出占财政支出的比例。	卫生健康支出/财政支出×100%	市域	财政局	
29	人均预期寿命（岁）	户籍人口0岁尚存者预期平均尚能存活年数。	TX（生存总人年数）/LX（尚存人数）	市域	卫生健康委	无年度数据用最近普查数据
30	婴儿死亡率（‰）	婴儿出生后不满周岁死亡人数占同期活产儿总数的比率。	年内未满1岁婴儿死亡数/同年活产儿总数×1000‰	市域	卫生健康委	
31	5岁以下儿童死亡率（‰）	规定年份出生的儿童在年满5岁前死亡的概率（表示每1000名活产的比率），但须以现有年龄死亡率为准。	同年5岁以下儿童死亡数/同年活产儿总数×1000‰	市域	卫生健康委	
32	孕产妇死亡率（1/10万）	从妊娠开始至产后42天内死于各种原因的孕产妇，占同期每10万次分娩活产	某年某地区孕产妇死亡数/同年同地区活产数×100000	市域	卫生健康委	

序号	指标名称	指标定义	计算方法	口径范围	来源部门	备注
		数的比例。				
33	城乡居民达到《国民体质测定标准》合格以上的人数比例（%）	城乡居民 20-39 岁组《国民体质测定标准》综合得分 ≥ 23 分的人数以及 40-59 岁组综合得分 ≥ 18 的人数的总和占监测总人数（20-59 岁）的比例。	（20-39 岁组《国民体质测定标准》综合得分 ≥ 23 分的人数+40-59 岁组《国民体质测定标准》综合得分 ≥ 18 分的人数）/监测总人数（20-59 岁） $\times 100\%$	市域	教育体育局	
34	甲乙类传染病发病率（1/10 万）	《中华人民共和国传染病防治法》规定管理的传染病分甲类、乙类、丙类三类，其中甲乙类传染病报告发病数占同期全市常住人口数的比例。	甲乙类传染病报告发病数/同期全市常住人口数 $\times 100000$	市域	卫生健康委	
35	重大慢性病过早死亡率（%）	30-70 岁人群因心脑血管疾病、癌症、慢性呼吸系统疾病和糖尿病死亡的概率。	可通过 30-70 岁间四类慢病合并的年龄别（5 岁组）死亡率来推算（具体计算方法见“※注释”）	市域	卫生健康委	
36	18-50 岁人群高血压患病率（%）	18-50 岁常住人口中患高血压人数占该人群人口总数的比例。	18-50 岁常住人口高血压患者数/同年 18-50 岁常住人口总数 $\times 100\%$	市域	卫生健康委	
37	肿瘤年龄标化发病率变化幅度（%）	辖区居民当年肿瘤年龄标化发病率与上年相比增长的幅度。	（当年肿瘤年龄标化发病率-上年肿瘤年龄标化发病率）/上年肿瘤年龄标化发病率 $\times 100\%$	市域	卫生健康委	
38	居民健康素养水平（%）	具备基本健康素养居民占有所有居民的比例。	调查居民中具备基本健康素养的人数/调查居民总人数 $\times 100\%$	市域	卫生健康委	需要提供有本市代表性的调查数据
39	15 岁以上人群吸烟率（%）	抽样调查人群（15 岁及以上）中吸烟者占调查者总数的比例。	被调查者中吸烟者人数/被调查者总数 $\times 100\%$	市域	卫生健康委	需要提供有本市代表性的调

序号	指标名称	指标定义	计算方法	口径范围	来源部门	备注
						查数据
40	经常参加体育锻炼人口比例（%）	经常参加体育锻炼的人数占常住总人口数的比例。经常参加体育锻炼指每周参加体育锻炼活动不少于 3 次、每次不少于 30 分钟、锻炼强度中等以上。	经常参加体育锻炼的人数/常住总人口数×100%	市域	教育体育局	
41	媒体健康科普水平	相关部门在不同类型大众媒体上开展健康教育和健康科普，包括面向公众的以健康为主题的网站或主页，在电视台、广播电台、报纸期刊上设置固定的健康栏目。	在面向公众的以健康为主题的网站/主页、电视台、广播电台、报纸期刊 4 类媒体上均设置了固定的健康栏目来开展健康教育和健康科普，得 4 分，少一类减 1 分	市域	卫生健康委、文广旅局、融媒体中心等部门	可从“卫计统 40-1 表”中获取相关数据
42	注册志愿者比例（%）	本市“全国志愿服务信息系统”中注册的志愿者人数占全市人口总数的比例。	本市“全国志愿服务信息系统”中注册的志愿者总人数/本市常住人口总人数×100%	市域	民政局、文明办、共青团等部门	

※注释：重大慢性病过早死亡率计算方法

30-70 岁四类慢病过早死亡率可通过 30-70 岁间四类慢病合并的年龄别（5 岁组）死亡率来推算，这也是国际通用的测算方法。30-70

岁四类慢病无条件概率计算公式为：
$${}_{40}q_{30} = 1 - \prod_{x=30}^{65} (1 - {}_5q_x)$$
。其中， ${}_5q_x$ 为对于每个 5 岁组，死于四类慢病的概率，计算公式

为：
$${}_5q_x = \frac{{}_5M_x * 5}{1 + {}_5M_x * 2.5}$$
（其中， ${}_5M_x = \frac{\text{年龄 } x \text{ 与 } x + 5 \text{ 岁间四类慢病的死亡数}}{\text{年龄 } x \text{ 与 } x + 5 \text{ 岁间的人口总数}}$ ）。