

# 河南省卫生健康委员会

## 关于印发《河南省智慧健康 核心数据集采集方案》的通知

各省辖市、济源示范区卫生健康委，航空港区教卫体局，南阳市中医药管理局，省直医疗卫生单位：

现将《河南省智慧健康核心数据集采集方案》印发你们，请遵照执行。

联系人：薛新功 0371-85961263  
娄宸翊 18037112277

附件：《河南省智慧健康核心数据集采集方案》

2026年4月20日



附件

# 河南省智慧健康核心数据集采集方案

为贯彻落实国家卫生健康委《关于做好智慧健康核心数据集采集工作的通知》（[2025]381号）精神，依据国家《智慧健康核心数据集采集方案（医院版）》，结合我省智慧健康平台建设和核心数据集采集实际，制定本方案。

## 一、数据采集范围和内容

### （一）数据采集范围

全省二级以上医疗机构 T+1 智慧健康数据。

### （二）数据采集内容

依据河南省智慧健康平台数据采集标准规范（2026），本次重点采集 10 大类 47 张表数据：

1. 基本信息（3 张）：病人表、就诊表、职工表。

2. 门急摘要（11 张）：门急诊摘要、门急诊诊断、门急诊挂号、门急用药、门急诊处方、门急诊非药品医嘱、门急诊病历、门急费用结算、门急费用明细、门诊诊疗日报、门诊费用日报。

3. 住院摘要（7 张）：住院摘要、住院诊断、住院用药、住院费用结算、住院费用明细、住院诊疗日报、住院费用日报。

4. 电子病历（15 张）：入院记录、住院医嘱、西医住院病案首页、中医住院病案首页、住院病案首页\_诊断、住院病案首页\_手术、出院小结、住院病历文书、住院护理文书、患者体征

数据、患者输血信息、病历质控信息、护理计划、一般护理记录、病危(重)护理记录。

5. 手术信息（1张）：手术/操作记录。

6. 检查报告（1张）：检查报告。

7. 检验报告（4张）：检验报告主表、检验报告子表、检验细菌培养结果表、检验报告药敏结果表。

8. 健康体检（3张）：体检登记表、体检科目表、体检项目子表。

9. 随访信息（1张）：患者随访信息。

10. 机构信息（1张）：机构表。

### （三）数据采集时间

集中数据采集时间：2026年4月14日启动，2026年6月30日结束。

集中数据采集周期结束后，转为常态化数据采集。

## 二、数据采集方式

### （一）省直医疗机构

**方式一：**由省卫生健康委安排省平台技术支撑团队开展数据采集工作，按照省智慧健康平台数据采集标准规范，在院内部署省统筹数据采集软件，主动对接医院的业务系统数据通过数据采集、数据值域转换、数据加载上传等流程完成院内数据接入到省智慧健康平台。仅需医院方开放相关业务系统（如：HIS、EMR、LIS、PACS等）的数据源的只读访问权限即可，无需医院系统改

造。

**方式二：**由省卫生健康委安排省平台技术支撑团队开展数据采集工作，按照省智慧健康平台数据采集标准规范，在院内部署省统筹数据采集软件，由医疗机构自行按照数据规范准备相应数据视图，省统筹数据采集工具对接数据视图完成院内数据采集、数据加载上传工作。

医疗机构需准备的具体内容详见附件4，包括：基本信息、远程信息、云资源配置、网络策略要求，以及院内业务系统调研表。

## （二）无市级平台的省辖市

覆盖省辖市：洛阳市、焦作市、三门峡市、新乡市、开封市、许昌市、驻马店市、漯河市、航空港区管委会。

**方式一：**由省卫生健康委安排省平台技术支撑团队开展数据采集工作，按照省智慧健康平台数据采集标准规范，在院内部署省统筹数据采集工具，主动对接医院的业务系统数据通过数据采集、数据值域转换、数据加载上传等流程完成院内数据接入到省智慧健康平台。仅需医院方开放相关业务系统（如：HIS、EMR、LIS、PACS等）的数据源的只读访问权限即可，无需医院系统改造。

**方式二：**由省卫生健康委安排省平台技术支撑团队开展数据采集工作，按照省智慧健康平台数据采集标准规范，在院内部署省统筹数据采集工具，由医疗机构自行按照数据规范准备相应数

据视图，省统筹数据采集工具对接数据视图完成院内数据采集、数据加载上传工作。

医疗机构需准备的具体内容详见附件 4，包括：基本信息、远程信息、云资源配置、网络策略要求，以及院内业务系统调研表。

### **（三）有市级平台的省辖市**

覆盖省辖市：郑州市、周口市、商丘市、濮阳市、信阳市、南阳市、鹤壁市、安阳市、平顶山市、济源示范区。

由各省辖市卫生健康委按照省智慧健康平台数据采集标准规范（2026 版）自行组织辖区内各医疗机构上报数据，由市平台按照规定时间推送至省智慧健康平台。

各市平台对接调试的时间安排详见附件 2。

### **三、数据采集时间安排**

4 月 13 日前，完成数据采集标准宣贯和召开全省数据采集工作动员部署会。

4 月 15 日前，各省辖市卫健委组织召开辖区内数据采集工作动员部署会，同时数据采集团队进驻无市平台的各省辖市卫健委，开展数据采集准备工作。

4 月 20 日前，省直医疗机构及无市级平台的省辖市，须按要求完成相应资源准备，并同步至省平台技术团队。

4 月 27 日前，济源示范区、信阳市完成市平台与省智慧平台的网络联通、平台对接；

5月30日前，平顶山、濮阳、周口、商丘、郑州、南阳、鹤壁、安阳市完成与省智慧平台的网络联通、平台对接；

6月15日前，省直医疗机构和各省辖市完成数据采集工作及数据上传工作；

6月30日前，完成省级平台完成数据转换并向国家平台传输数据。

#### **四、各方工作职责**

##### **(一) 省卫生健康委**

1. 制定标准规范：制定并发布《省智慧健康平台数据采集标准规范》，明确数据集、值域字典、数据质量要求及安全管控基准。

2. 统筹项目推进：下发数据采集工作通知，明确各市、各医疗机构的工作目标、时间节点和任务要求。

3. 调度与考核评估：建立全省数据接入进度与质量看板，将数据接入率、数据质量、及时率纳入对各市卫健委和省级医疗机构的年度绩效考核或等级评审指标。每周跟踪市级所属医疗机构的数据源开放进度、工具部署进度和数据上传情况，并进行通报。

4. 安全与合规监管：明确数据采集的边界和安全底线（如“仅限只读、严禁篡改”），监督整个数据流转过程符合国家数据安全法及个人信息保护法要求。

##### **(二) 市县级卫生健康委**

1. 落实属地责任：贯彻省卫健委要求，向辖区内各级医疗机

构下达具体任务，成立市县级工作专班。

2. 组织协调对接：协调辖区内医疗机构与省技术支撑团队的对接工作，安排现场办公，打破院内沟通壁垒。

3. 督导进度与质量：每周跟踪辖区内医院的数据源开放进度、工具部署进度和数据上传情况，对进度滞后的医院进行约谈或现场督导。每周五 12 点前上报数据采集工作进展，周报模版详见附件 3。

4. 地市卫健委解决集中办公场地、网络（VPN）、食宿问题。

### **（三）医疗机构**

1. 开放数据源权限：按要求为省技术团队提供 HIS、EMR、LIS、PACS 等核心业务系统数据库的只读账号，确保备份库数据及时同步，并配置最小化访问权限（仅限指定表/视图）。针对数据采集过程中的问题进行答疑。

2. 提供基础设施：为省统筹数据采集工具提供院内部署环境（如虚拟机、服务器）及网络连通条件（开放指定防火墙端口，允许采集工具单向访问院内数据库及向外连接省平台），保障前置机及网络性能稳定并确保数据安全。

3. 配合数据核验：安排业务骨干配合技术团队进行上传数据的抽样核验，确保源头数据真实、准确反映业务实际。

4. 医疗机构因更换系统需要二次采集的，需另行商定。

### **（四）省智慧健康平台建设公司**

1. 工具部署与网络打通：负责在院内部署省统筹数据采集工

具，完成与医院各业务系统数据库的网络连通性测试及只读账号连通性验证。

2. 数据采集与抽取：依据省标准规范，配置采集任务，从医院 HIS、EMR、LIS、PACS 等系统的只读库中增量/全量抽取业务数据。

3. 数据值域转换与标准化：负责将医院本地化的数据字典、编码无损映射转换为省平台标准值域字典，解决“同义不同名”的问题。

4. 数据加载与上传：负责将转换后的标准化数据加密传输并加载上传至省智慧健康平台，确保传输过程防篡改、防丢失。

5. 闭环运维与问题处理：建立日常运维机制，处理网络中断、账号过期、字典映射错误等日常告警；定期向省/市卫健委输出《数据质量报告》及《接入进度报告》。

## 五、有关要求

**（一）高度重视，加强组织领导。**各地要高度重视本次数据上传工作，安排专门人员，细化责任落实，倒排工期，积极与省智慧健康平台工程师对接，确保上传工作顺利实施。按照国家卫生健康委要求 2026 年 6 月底完成相关对接任务。我委将定期通报并加强结果运用，上传数据情况将与 2026 年营商环境评和省直医疗机构年终考核挂钩。

**（二）强化保障，筑牢安全屏障。**各地要严格按照数据接口规范要求对系统数据进行标准化改造，在数据采集、传输、存储、

整合等环节做好安全防护，要重点防范数据泄露和非法获取，确保信息安全。

附件

1. 省平台与市平台联调测试计划表
2. 各省辖市/省直医疗机构数据采集周报
3. 医疗机构信息调研表

附件 1

## 省平台与市平台联调测试计划表

序号	地市	开始时间	结束时间	对接事项
1	济源示范区	4月13日	4月27日	1. 网络联通; 2. 中间库更新; 3. 数据对接;
2	信阳	4月13日	4月27日	1. 网络联通; 2. 中间库更新; 3. 数据对接;
3	平顶山	4月29日	5月30日	1. 网络联通; 2. 中间库更新; 3. 数据对接;
4	濮阳	4月29日	5月30日	1. 网络联通; 2. 中间库更新; 3. 数据对接;
5	周口	4月29日	5月30日	1. 网络联通; 2. 中间库更新; 3. 数据对接;
6	商丘	4月29日	5月30日	1. 网络联通; 2. 中间库更新; 3. 数据对接;
7	郑州	4月29日	5月30日	1. 网络联通; 2. 中间库更新; 3. 数据对接;
8	南阳	4月29日	5月30日	1. 网络联通; 2. 中间库更新; 3. 数据对接;
9	鹤壁	4月29日	5月30日	1. 网络联通; 2. 中间库更新; 3. 数据对接;
10	安阳市	4月29日	5月30日	1. 网络联通; 2. 中间库更新; 3. 数据对接;

附件 2

## 各省辖市/省直医疗机构数据采集周报

省辖市名称:

序号	医疗机构名称	远程实施环境	院内服务器资源	网络开通情况	数据库账号开通情况	业务上报情况	存在问题



	<p><b>(二) 其他远程方式 (VPN 可提供时无需填写, 远程方式提供下方一种或多种均可)</b></p> <p>其他:</p>
<b>服务器提供</b>	<p><b>※填写说明:</b></p> <p>为开展院端数据采集、治理工作, 需要医院配合提供两台服务器资源, 资源要求如下:</p> <p>1.总计提供 2 台服务器, 一台 windows 跳板机, 需要能够访问医院内网; 一台业务主机需要可同时访问电子政务外网和医院内网环境, 两台服务器之间网络互通;</p> <p>2.资源建议配置:</p> <p>三甲医院: windows 跳板机 8C16G; 业务主机 16C64G 磁盘空间 700G, 操作系统为欧拉或麒麟 v10。</p> <p>二、三级医院: windows 跳板机 8C16G; 业务主机 8C32G 磁盘空间 700G, 操作系统为欧拉或麒麟 v10。</p> <p><a href="https://repo.openeuler.openatom.cn/openEuler-24.03-LTS-SP3/ISO/x86_64/openEuler-24.03-LTS-SP3-everything-x86_64-dvd.iso">https://repo.openeuler.openatom.cn/openEuler-24.03-LTS-SP3/ISO/x86_64/openEuler-24.03-LTS-SP3-everything-x86_64-dvd.iso</a></p> <p><a href="https://iso.kylinos.cn/web_pungi/download/cdn/9D2GPNhvxf3BpmRbJlKu0dowkAc4i/Kylin-Server-V10-SP3-2403-Release-20240426-x86_64.iso">https://iso.kylinos.cn/web_pungi/download/cdn/9D2GPNhvxf3BpmRbJlKu0dowkAc4i/Kylin-Server-V10-SP3-2403-Release-20240426-x86_64.iso</a></p> <p><b>(三) 虚拟机资源信息</b></p> <p><b>Windows 跳板机:</b></p> <p>内网 IP:</p> <p>登录账号:</p> <p>登录密码:</p> <p><b>业务主机:</b></p> <p>内网 IP:</p> <p>SSH 端口 (默认 22) :</p> <p>登录账号:</p>

	登录密码： 操作系统及版本：
<b>网络 信息</b>	医院出口电子政务外网 IP：

序号	业务系统名称	数据库可提供情况说明	系统 开发 商	系 统 版 本 号	数据库 类型	数据库 版本	数据库 IP	实例 名	端口 号	用户名（只读 权限）	密 码	半年 内是 否有 更换 或者 升级 计划	备注
<b>填写 说明</b>	请以表格给出的为准 进行填写，若不包含 请自行添加行。比如 PACS 系统，若仅包含 CT 不含超声、内镜等， 则需要下方自行添	请反馈院内是否 有该系统或者业 务模块，若有请选 择数据只读权限 提供方式，其他数 据提供方式请在	系 统 厂 商 全 称		请下拉 选择，若 不包含 则选择 其他，并 在备注		业 务 系 统 或 者 模 块 数 据 所 在 的 数 据 库 IP	MySQ L 可 不 提 供		请单独创建 只读权限用 户		若有 升级 或者	

	加超声、内镜等系统的信息，若有切换过系统需新老系统都登记一次，若有实时备库可开放备库权限。	备注中说明。若分院区未使用同一套系统，请并列填写。			中说明							更换系统计划，请在备注中说明计划时间	
1	医院信息系统（HIS） （需包括医师执业证书编号）（必填）												
2	电子病历(EMR)（必填）												
3	检验系统(LIS)（必填）												
4	PACS 系统（必填）												
5	病案首页管理系统 （必填）												
6	手麻管理系统（必填）												

7	输血管理系统(必填)												
8	体检系统(必填)												
9	移动护理平台(必填)												
10	随访系统(必填)												
11	病历质控系统(必填)												
12	心电系统(必填)												
13	病理系统(必填)												
14	耗材系统(入出库)												
15	不良事件												
16	合理用药												
17	DRG												