



中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会

National Health and Family Planning Commission of the People's Republic of China

居民健康卡助力互联网+医疗健康

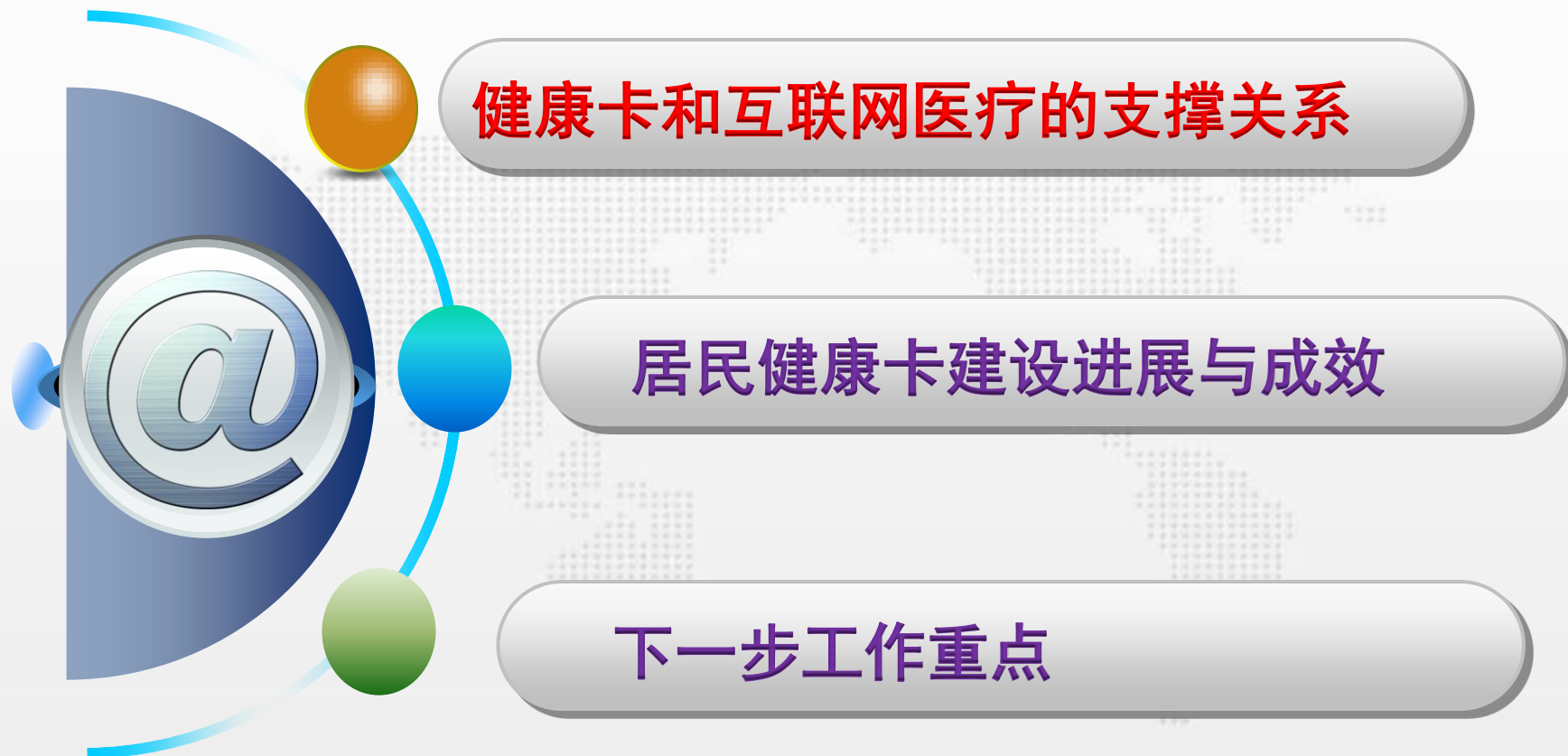
李岳峰 博士

国家卫生计生委统计信息中心健康卡管理处

2015年9月10日



报告内容



人口健康信息化顶层设计

6项业务应用

公共卫生

医疗服务

医疗保障

药品管理

计划生育

综合管理

“46311-2”



3个基础数据库

电子健康档案
数据库

电子病历
数据库

全员人口个案
数据库

4级卫生信息平台

国家级人口健康
管理平台

省级人口健康
信息平台

地市级人口健康区域信息平台

区县级人口健康区域信息平台

1个融合网络

3G网

人口健康统一网络

互联网

卫生GIS

GPS卫星网

中西医协同的
公共卫生信息系统

基层医疗卫生管理
信息系统

医疗健康公共服务
信息系统

人口健康信息标准标准体系

信息安全防护体系

居民健康卡的定义与三大要素



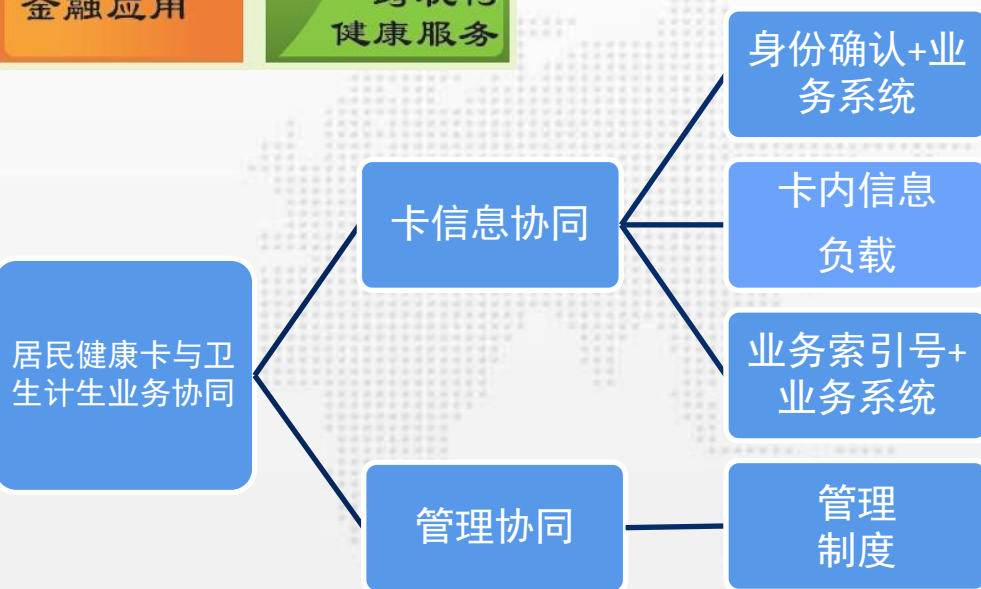
居民健康卡是人口健康信息化建
设规划提出的基于电子健康档案、电
子病历、全员人口库和人口健康信息
平台，实现跨系统、跨机构、跨地域
互联互通和信息共享所依托的**个人信
息基础载体**，是计算机可识别的CPU
卡

三个要素：卫生计生专业人员+专
门卫生计生机构+健康服务信息

四大特征：人手一卡+服务一生+
全国通用+开放兼容

人手一卡、服务一生、全国通用、开放兼容

居民健康卡的作用功能



四大功能：

身份识别（身份识别+授权确认+信息归集+安全机制）



基础健康信息存储



跨地区跨机构健康服务信息加载交换和业务协同



费用结算金融应用

人手一卡、服务一生、全国通用、开放兼容

居民健康卡的定义与功能



居民健康卡是人口健康信息化建设规划提出的基于电子健康档案、电子病历、全员人口库和人口健康信息平台，实现跨系统、跨机构、跨地域互联互通和信息共享所依托的**个人信息基础载体**，是计算机可识别的CPU卡。

居民健康卡是实现居民与卫生计生机构之间、卫生计生机构相互之间、卫生计生机构与社会公共服务等相关部门之间信息互通共享的**纽带和关键环节**。

居民健康卡建设是推进深化医改，优化服务流程，改善就医环境，实现医疗卫生机构服务协同、方便群众就医的重大民生工程。

三个要素：卫生计生专业人员+专门
卫生计生机构+健康服务信息
四大特征：

人手一卡、服务一生、全国通用、开放兼容

居民健康卡作用——“三个整合”

卫生计生服务产出
=效果+数据+关系

- 医院
- 公共卫生机构
- 基层医疗机构
- 农合机构
- 计生机构
- 银行
- 创新应用

卡整合

- 诊疗卡
- 新农合卡
- 预防接种卡
- 妇幼保健卡
- 生育服务证
- 金融卡

应用
整合

数据
整合

- 身份信息
- 健康信息
- 诊疗信息
- 结算信息



居民健康卡的推进机制和策略



试点示范，复制推广，全面推进

以发行推应用，以应用促发行

区域批量发卡为主，以大型医院和重点人群为重要补充

考核：发卡量+受理环境+应用深度



意义1：整合各类就诊卡，实现就诊一卡通，方便居民



意义2：支撑居民电子健康档案信息整合和利用



意义3：贯穿一生，全国通用，方便就医和健康管理

婴儿期



幼儿期



学龄前期



学龄期



北京

建立健康服务居民身份唯一标识



老年期



中年期



青年期



青春期

河南

居民健康卡

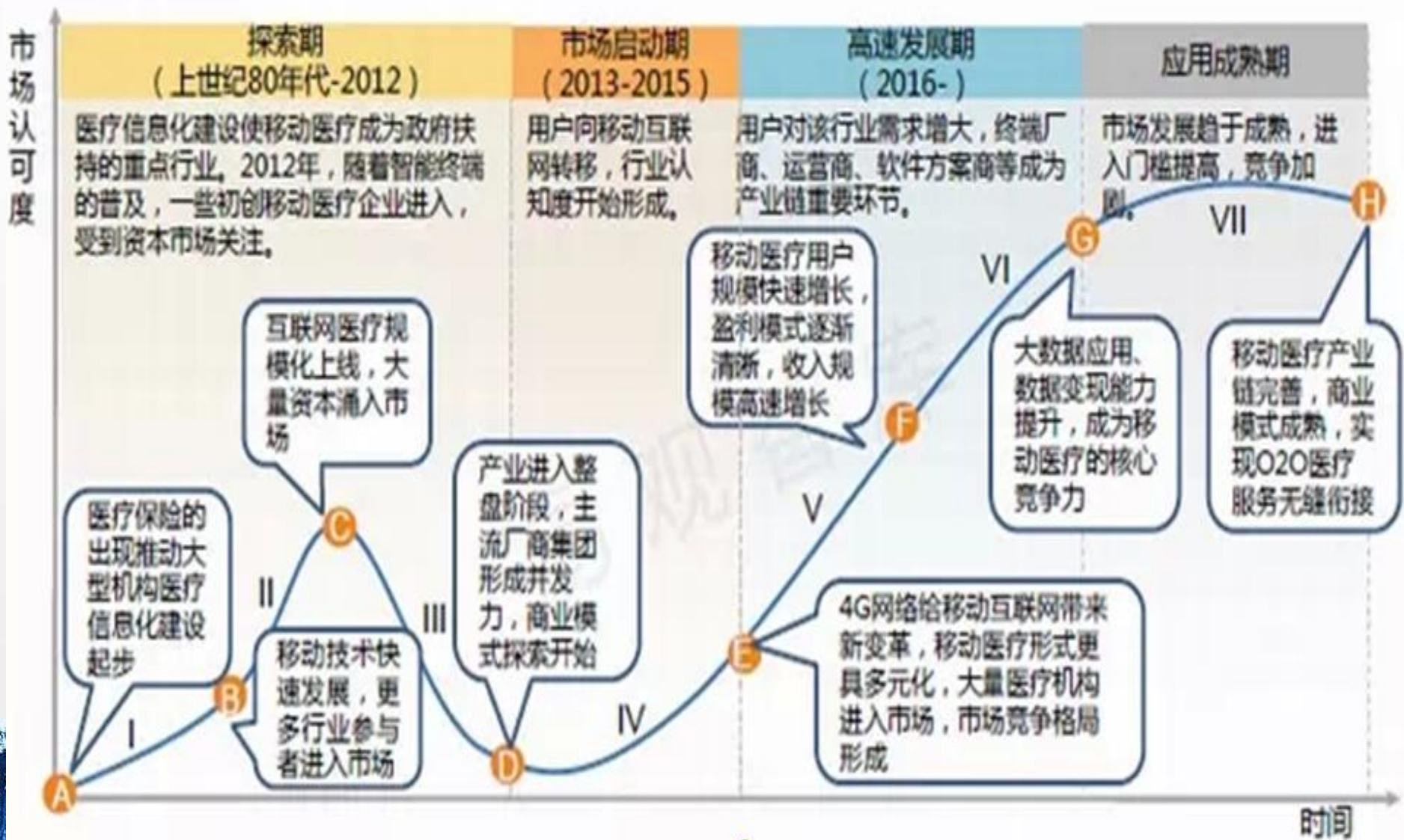
“互联网+医疗”的定义



“互联网+医疗”的定义：

“互联网+医疗”是以**互联网**为载体、以**信息技术**为手段（包括通讯（移动）技术、云计算、物联网、大数据等）与传统医疗健康服务**深度融合**而形成的一种**新型医疗健康服务业态**的总称。

我国“互联网+”医疗健康产业尚处于市场启动期



“互联网+”医疗健康发展的四大驱动

- 人口老龄化
- 慢性病防控形势严峻
- 健康管理意识增强



- BAT
- 苹果、谷歌
- 通信运营商（移动、电信等）
- 地产公司（绿地等）

- 促进健康服务业发展
- 实施信息惠民工程
- 推进远程医疗、分级诊疗
- 公立医院综合改革
- 推进和规范医师多点执业
- 促进社会办医

- 云计算、大数据等新技术发展
- 传感器技术使终端更智能化
- 移动互联网日益普及
- 3D打印、基因测序

居民健康卡

以人为中心的闭环健康管理

以医院为中心的医疗
信息化建设

HIS医院管理信息系统

LIS检验信息系统

PACS影像管理系统

CIS临床信息系统

HRP医院综合运营管理



健康管理

慢病及康复
管理

自诊与用药

挂号导诊

以人为中心
的一站式
互联网医疗

缴费取药

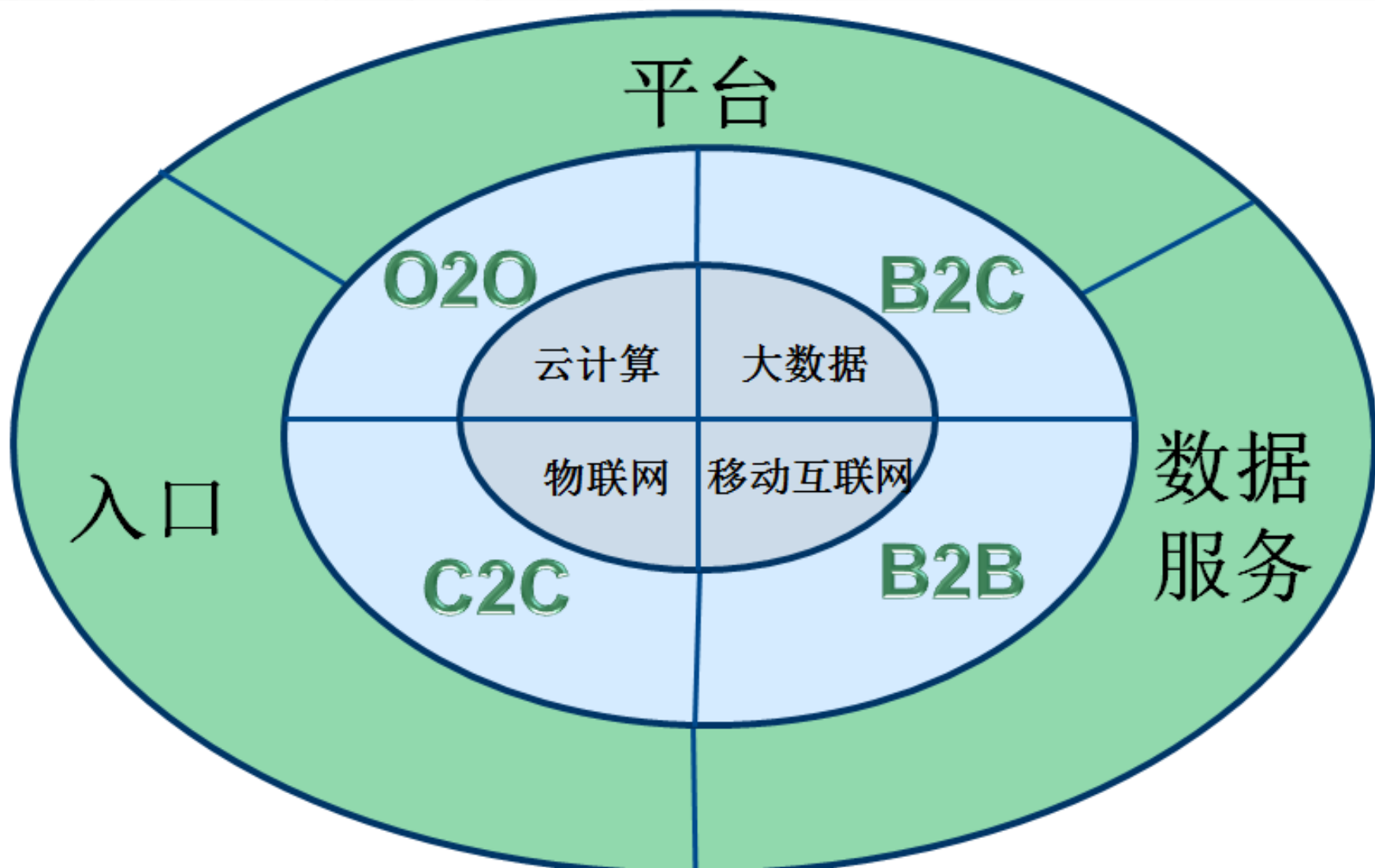
治疗

候诊

检查诊断

居民健康卡

互联网医疗模式：商业、业务、技术



“互联网+”医疗健康对传统医疗服务模式的改变



“互联网+”医疗健康发展重点领域预测



居民健康卡是互联网医疗的安全信任机制

居民健康卡：区域信息平台
电子病历
可信任可追溯安全机制



居民健康卡的价值

保障健康的“金钥匙”

检验卫生计生信息化成果的“试金石”

撬动社会资源投入的“助推器”

履行卫生计生职能的“压舱石”



居民健康卡标准规范与基础系统研发

制定了《居民健康卡管理办法》及六大类15项标准规范，建立了较为完善的卡发行制作的标准规范体系。

标准规范
体系

密钥管理
系统

居民健康卡密钥管理系统建设完成，已通过国家密码管理局验收。各省建立了省级密钥管理系统并生成用户卡密钥。

制定了生产单位及产品备案管理、第三方检测制度。在产品选用、卡片个人化、产品应用服务等多过程保障产品质量。

产品质量
体系

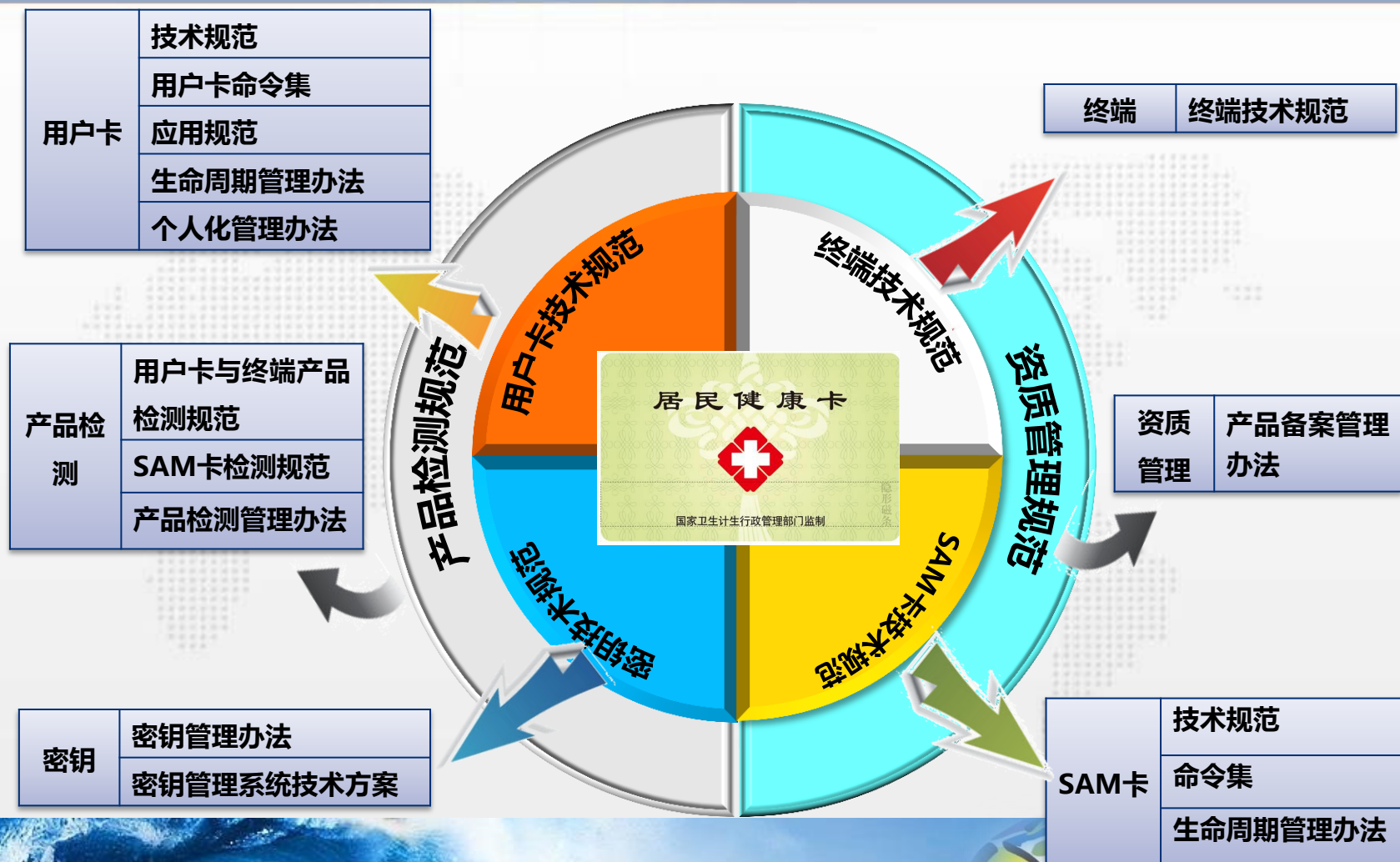
卡注册管
理系统

建立国家、省、市三级居民健康卡注册管理系统，跨省市信息互联互通，支撑跨省身份认证、黑白名单共享管理



居民健康卡

1.建立完善居民健康卡标准与规范体系：六大类15项



居民健康卡卡面设计

标准卡



联名卡



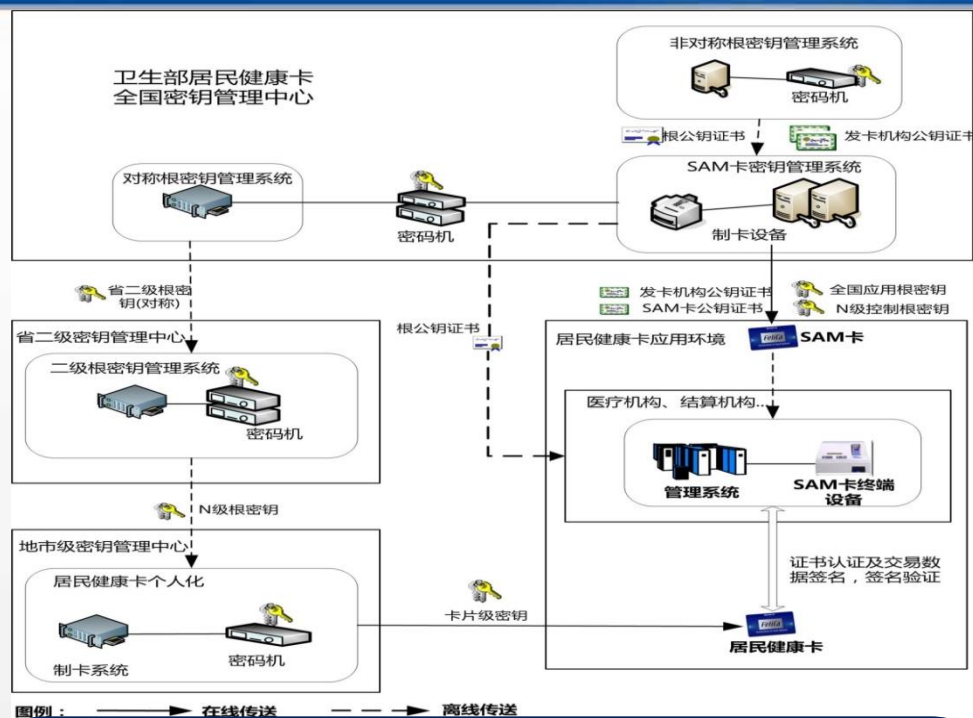
居民健康卡的卡号采用：
公民身份号码 (GB 11643)

居民健康卡

居民健康卡卡内数据结构



2. 建立居民健康卡密钥体系



院士为组长的评审验收意见:

- ◆ 是我国首个投入实际应用的基于SM1、SM2、SM3密码算法的国家级IC卡密钥管理系统
- ◆ 整体技术居国内领先水平

国家密码管理局

国密局函〔2012〕32号

关于卫生部居民健康卡密钥管理系统 通过安全性审查的函

卫生部统计信息中心:

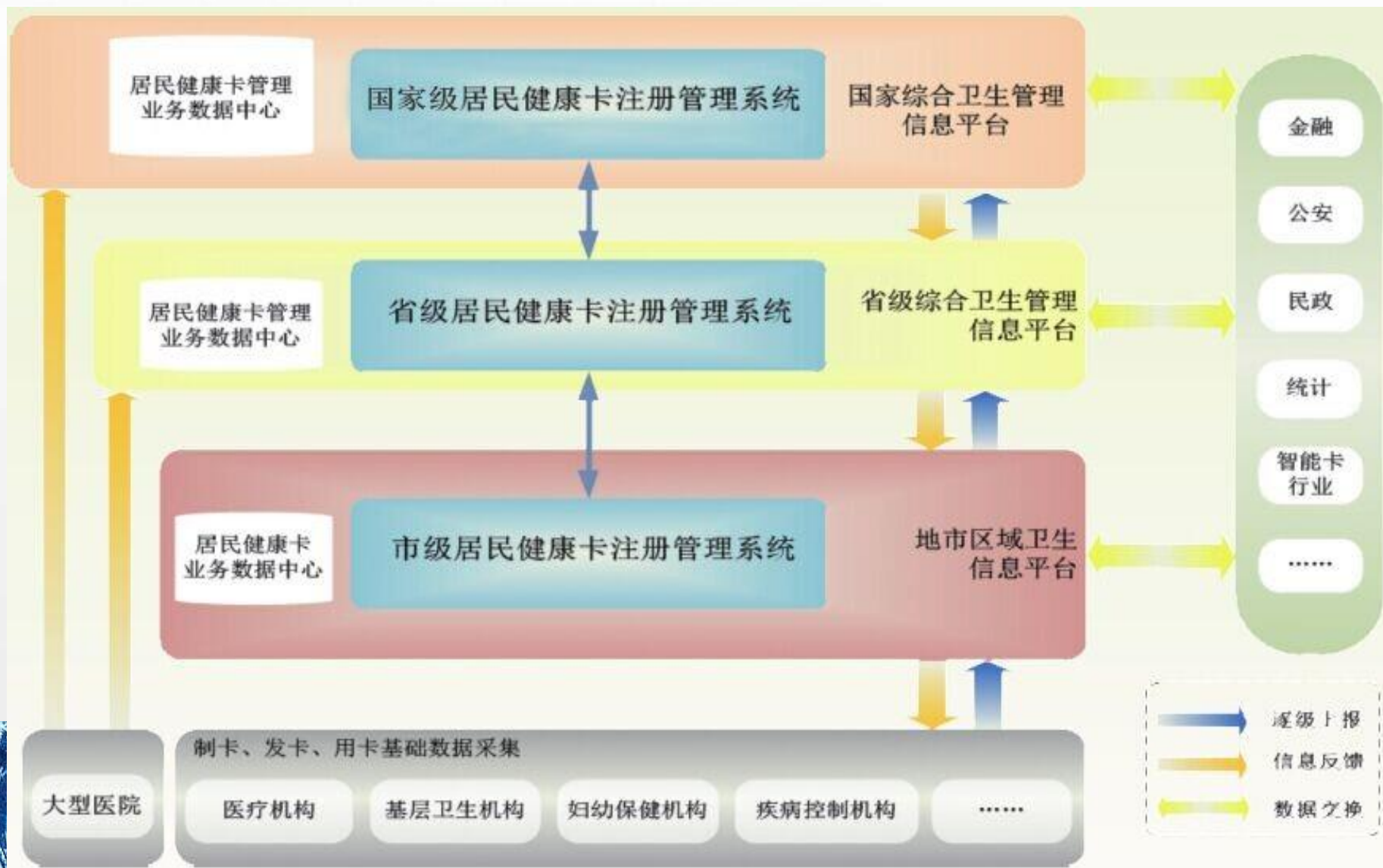
你中心申报的卫生部居民健康卡密钥管理系统已通过我局组织的安全性审查。请你们加强管理,认真落实安全管理策略和制度,切实保障密钥和密码设备应用安全。



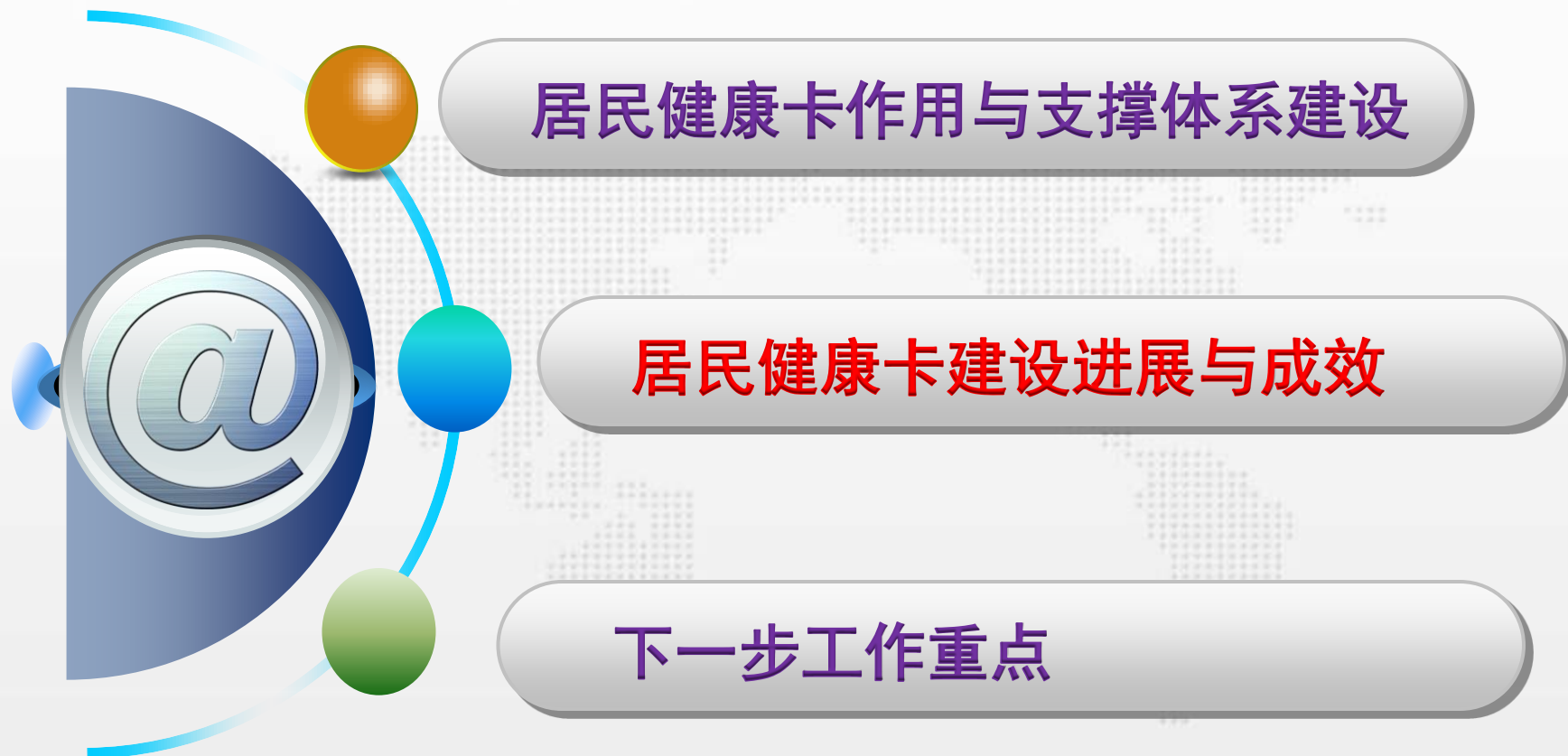
3.建立贯穿全程的居民健康卡产品质量管理体系



4. 国家、省、市三级互联互通的卡注册管理系统



报告内容





2012年3月1日居民健康卡四地同时首发

1. 政策支持不断加强，作用定位更为明晰

“普及应用居民健康卡”：
促进信息消费、推进信息惠民



让居民健康卡成为
健康保障“金钥匙”



1. 政策支持不断加强，作用定位更为明晰

“三个一”计划：

- ◆ 每个家庭有一个合格的家庭医生
- ◆ 每个人有一个电子健康档案
- ◆ 每个人有一张功能齐备的健康卡



力争到2020年，实现人人享有基本医疗卫生服务。

居民健康卡

1. 政策支持不断加强，作用定位更为明晰



**2015年2月28日，国务院新闻办
农民工工作 新闻发布会**



新闻办举行农民工工作有关情况新闻发布会

王培安：为 15 省市农村居民发健康卡 方便农民工异地就医

[中央人民广播电台记者]请问我们目前关于农民工的卫生和计划生育等基本公共服务的工作进行的情况。2015-02-28 10:58:07

[卫生计生委副主任 王培安]谢谢你的提问。根据党中央、国务院做好

居民健康卡

1. 政策支持不断加强，作用定位更为明晰

2013年8月14日
(国发〔2013〕

加快实施“
质医疗资源共
、电子健康档
约诊疗服务。

2014年1月9日，
作的通知》(发

健康医疗
跨卫生业务的
健康卡与社会
。先期在15个省
息跨机构、跨区

国家发展和改革委员会
中央机构编制委员会办公室
工业和信息化部
财政部
教育部
公民
人力资源和社会保障部
卫生和计划生育委员会
食品药品监督管理总局
国家标准化管理委员会

文件

发改高技〔2014〕46号

关于加快实施信息惠民工程有关工作的通知

各省、自治区、直辖市及计划单列市、新疆生产建设兵团发展改革委、编办、工业和信息化主管部门、财政厅、教育厅、教委、教育局、公安厅、民政厅、人力资源社会保障厅、卫生计生委、审计厅、食品药品监管局、质量技术监督局；

为贯彻落实《国务院关于促进信息消费扩大内需的若干意见

— 1 —

大内需的若干意见》

普惠水平。推进优
普及应用居民健康卡
管理、医疗咨询、预

信息惠民工程有关工

跨机构、跨区域、
积极推进应用居民
共服务卡的应用集成
建立居民健康医疗信

1. 政策支持不断加强，作用定位更为明晰

2013年10月14日，国务院发布《关于促进健康服务业发展的若干意见》（国发〔2013〕40号）

推进健康服务信息化 制定相关信息标准 发展远程医疗

医疗领域	健康卡应用	评价试点城市居民健康卡覆盖常住人口比例及居民健康卡使用情况。如，使用居民健康卡就诊医疗机构比例、居民健康卡与社保卡、金融 IC 卡、市民服务卡等公共服务卡的应用集成情况等。
	医疗服务优化	评价试点城市医疗机构医疗服务便捷性提升效果。如，就医双向转诊无障碍、远程健康跟踪管理、就诊等待时间缩短、重复检验减少等。
	医疗信息共享	评价试点城市医疗信息跨医疗机构、跨部门共享利用程度。如，居民电子健康档案建档率，电子病历跨医疗机构共享使用情况，医疗信息在医院、养老机构、社保机构、社区等不同部门之间业

2015年2月，发改委等11部委印发《关于开展信息惠民国家试点城市评价工作的意见》

居民健康卡覆盖面和应用情况纳入《信息惠民试点城市评估指标体系》，用于信息惠民国家试点城市的效果评估。

1. 政策支持不断加强，作用定位更为明晰

国务院办公厅《关于印发全国医疗卫生服务体系规划纲要（2015—2020年）的通知》（国办发〔2015〕14号）

普及应用居民健康卡，积极推进居民健康卡与其他公共服务卡的应用集成，实现就医“一卡通”。

《国务院办公厅关于印发深化医药卫生体制改革2014年工作总结和2015年重点工作任务的通知》（国办发〔2015〕34号）

研究制订“十三五”人口健康信息化建设规划，深入推进健康医疗信息惠民行动计划。



1. 政策支持不断加强，作用定位更为明晰



中国人民银行成都分行 四川省卫生和计划生育委员会 文件

成银发〔2014〕150号

中国人民银行成都分行 四川省卫生和计划生育委员会 关于推进四川省金融IC卡加载健康应用 (居民健康卡)的指导意见

人民银行成都分行营业管理部,四川各市州中心支行;各市(州)卫生局,人口计生委(卫生计生委),省卫生计生委直属各单位;各国商业银行四川省分行,中国邮政储蓄银行四川省分行,四川省农村信用社联合社,各股份制商业银行成都分行,各省外城市商业银行成都分行,各外资银行成都分行,中国银联四川分公司:

为贯彻落实四川省政府《关于促进信息消费扩大内需的实施方案的通知》(川府发〔2013〕61号),实施“信息惠民工程”,



中国人民政治协商会议全国委员会

The National Committee of the Chinese People's Political Consultative Conference

中国政协网
www.cppcc.gov.cn
[简体] [繁体] [Eng]

- 政协章程
- 政协概况
- 政协机构
- 人员组成
- 往届委员
- 政协会议
- 提案工作
- 视察调研
- 党派团体
- 人事任免
- 领导讲话
- 政协文献
- 政协史话
- 规章制度
- 理论研究
- 议政建言
- 祖国统一
- 友好往来
- 委员风采
- 地方政协

当前位置: 首页 > 基层动态

民革北京市委建议 加快普及居民健康卡应用

中国政协网 www.cppcc.gov.cn 日期: 2015-01-23 来源: 人民政协报
字号: [大] [中] [小] 打印本页 关闭窗口



中国统一战线新闻网

中共中央统一战线工作部宣传办公室 人民网·中国共产党新闻网 主办

中国统一战线新闻网
tyzx.people.cn

- 首页
- 统战要闻
- 认知统一战线
- 工作动态
- 创新实践
- 各地新风
- 人物特写
- 统战理论
- 同心时评
- 热点视频
- 图片报道
- 媒体评述
- 本网独家
- 在线访谈
- 专题·活动
- 统战百科

中国共产党新闻>>中国统一战线新闻网>>专题·活动>>2015年全国两会各民主党派提案选登>>中国国民党革命委员会

民革中央关于加快普及居民健康卡惠民应用的提案

2015年03月02日 16:30 来源: 中国统一战线新闻网

2013年,《国务院关于促进信息消费扩大内需的若干意见》(国发〔2013〕32号)明确提出要加快实施信息惠民工程、普及应用居民健康卡。居民健康卡的普及应用,不仅有利于居民跨区域、跨机构享受连续就医和健康管理服务,而且能够整合数据分割,实现健康信息高效共享。

专题·活动

- 各民主党派中央全会
- 统一战线学习贯彻党的十八大精神
- 基层统战干部风采录
- 各民主党派中央、全国工商联和无党派人士代表寄语国务院
- 各地统一战线亮点工作成果
- 中国光彩事业南疆行

2015年3月
全国政协两会
提案

居民健康卡



国家卫生计生委基层卫生司

主站首页 | 首页 | 机构设置 | 政策法规 | 通知公告 | 工作动态 | 征求意见 | 其他

您当前的位置: 首页 >> 公文

字体大小: 大 中 小 打印页面 我要分享 关闭

国家卫生计生委、财政部关于做好新型农村合作医疗跨省就医费用核查和结报工作的指导意见

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会 2015-02-27

各省、自治区、直辖市卫生计生委，财政厅局：

为贯彻落实《国务院办公厅关于印发深化医药卫生体制改革2014年重点工作任务（2014）24号）有关要求，优化参合农民跨省就医费用结报流程，提升新



◆规范新农合就医身份识别程序，推进居民健康卡在新农合信息系统的集成应用

◆居民健康卡普及的地区，可充分发挥居民健康卡的金融功能，优化跨省就医结报流程

2. 业务协同和规范建设力度加大

居民健康卡应用纳入医院等级评审指标技术方案

(报送稿)

一、目的

为贯彻落实国务院、国家卫生计生委有关工作部署，本方案提出将居民健康卡医院应用纳入《三级综合医院评审标准》的技术方案，明确医院广泛应用居民健康卡的评审要求。

二、方案

1. 增加新条款

在《三级综合医院评审标准实施细则(2011年版)》的“第六章 医院管理”——“五、信息与图书管理”中，增加“6.5.7 有居民健康卡建设、应用、服务和管理”条款。

该条款为核心条款。

2. 修订原有条款

在《三级综合医院评审标准实施细则(2011年版)》的“第三章 患者安全”——“一、确立查对制度，识别患者身份”中，将“3.1.1 对就诊患者施行唯一标识(医保卡、新型农村合作医疗卡编号、身份证号码、病历号等)管理”中的身份标识增加居民健康卡，改为“(居民健康卡、医保卡、新型农村合作医疗卡编号、身份证号码、病历号等)”。并在3.1.1.1描述及[B]等级描述文字中同步修改。



评审标准	评审要点
6.5.7 有居民健康卡建设、应用、服务和管理。	
6.5.7.1 医疗机构制定相关制度、培训方案并有具体措施予以保障	【C】 将居民健康卡纳入医院长期发展规划，成立由医疗机构主要领导负责的居民健康卡建设领导小组，制定相关的管理制度。
	【B】 符合“C”，并 由指定部门和人员负责居民健康卡相关事宜；有完整的实施方案，针对管理人员、应用人员进行居民健康卡知识的培训记录，定期针对广大患者进行居民健康卡使用流程的宣传。
	【A】 符合“B”，并 制定年度专项预算，保障居民健康卡建设、应用、运维和培训等工作。
6.5.7.2 医疗机构按照居民健康卡建设相关要求开展居民健康卡应用服务	【C】 居民健康卡能用于门诊挂号、收费等流程。
	【B】 符合“C”，并 支持居民健康卡办理门诊挂号、收费自助服务；支持自助满意度评价。
	【A】 符合“B”，并 能够现场发卡；能支持门急诊全流程(挂号、就诊、收费、查询、打印报告单、取药等)应用居民健康卡；能支持住院处应用居民健康卡办理入院出院手续等。

2. 业务协同和规范建设力度加大

《居民健康卡应用目录》

（征求意见稿）

6+1业务，32类116项应用

序号	业务类别	
	一级	二级
1	医疗服务	门急诊服务
2		住院服务
3		急救服务
4		基层医疗服务
5		健康体检服务
6		远程医疗服务
7		血液管理服务
8	医疗保障	新农合
9	公共卫生	妇幼保健
10		计划免疫
11		老年人健康管理
12		高血压健康管理
13		2型糖尿病健康管理
14		脑卒中健康管理
15		肿瘤病健康管理
16		冠心病健康管理
17		重性精神疾病健康管理
18		职业病健康体检
19		基本公共卫生管理

20	计划生育	生育服务证管理
21		计划生育家庭奖励扶助
22		计划生育家庭特别扶助
23		“少生快富”工程
24		避孕药具发放
25	药品管理	电子处方管理
26	综合管理	从业人员健康证管理
27		执业医师管理
28		毕业后医学教育管理
29		继续医学教育管理
30	健康信息利用	健康档案利用
31		电子病历利用
32		全员人口库利用

居民健康卡

2. 业务协同和规范建设力度加大

居民健康卡是区域平台居民健康档案的身份认证、授权确认，信息归集和安全机制

113	健康信息利用	健康档案利用	健康档案应用	凭居民健康卡进行身份认证和安全验证，居民和医务人员才可调阅、查询电子健康档案，开展业务协同应用
114		电子病历利用	电子病历应用	凭居民健康卡进行身份认证和安全验证，居民和医务人员才可调阅、查询电子病历，开展业务协同应用
115		全员人口库利用	全员人口库应用	凭居民健康卡进行身份认证和安全验证，居民和医务人员才可调阅、查询全员人口信息，开展业务协同应用
116		卫生计生领域其它数据库	卫生计生领域其它数据库应用	凭居民健康卡进行身份认证和安全验证，居民和医务人员才可调阅、查询卫生计生领域其它数据库，开展业务协同应用



2. 业务协同和规范建设力度加大

- 《居民健康卡新农合业务协同规范》
- 《居民健康卡儿童保健业务协同规范》
- 《居民健康卡计划免疫业务协同规范》
- 《居民健康卡医院应用水平等级评价方案》
-



3. 推进工作提速，宣传力度加大



3. 推进工作提速，宣传力度加大

提出全省推进省份：

辽宁

河南

四川

河北

湖北

海南

陕西

湖南

发卡超百万城市：

河南
南阳

河南
郑州

辽宁
营口

辽宁
锦州

河北
石家庄

河北
唐山

四川
绵阳

.....

3. 推进工作提速，宣传力度加大

2015年2月27日

CCTV-4
CCTV-13
凤凰卫视
江西卫视
广西卫视
.....



居民健康卡

3. 推进工作提速，宣传力度加大



北京市居民健康卡首发启动会



居民健康卡现场推进会



居民健康卡大型医疗机构首发仪式



辽宁省新型居民健康卡首发仪式暨新闻发布会



湖北省居民健康卡区域（当阳市）首发仪式



四川省居民健康卡工作推进现场会



河南省居民健康卡推进工作座谈会



2014医院诊疗信息互联互通及居民健康卡应用推广仪式



热烈庆祝云南省居民健康卡成功首发



居民健康卡试点城市石家庄市首发



绵阳通居民健康卡批量发卡仪式



陕西省社会公共服务卡（居民健康卡）发卡仪式



湖北省居民健康卡普及应用工作推进会



郑州市居民健康卡发放仪式



辽宁省居民健康卡建设工作责任状签字仪式



枣庄市居民健康卡推进会



大连市居民健康卡首发



湖南省居民健康卡试点地区首批发卡



大丰市居民健康卡开通使用



居民健康卡

4. 惠民效果明显，居民满意度增加

- ◆全国就医“一卡通”
- ◆优化就医流程
- ◆创新自助服务模式（自助挂号、查询、缴费、报告单打印等）
- ◆实现诊间支付

减少排队次数，缩短候诊时间，
改善就医体验，提高患者满意度



项目	优化前	优化后
挂号	15-20分钟	3分钟
候诊	20-40分钟	10-15分钟
就诊	6-10分钟	6-10分钟
缴费	15-30分钟	1分钟
取药	10-20分钟	5-10分钟
平均花费时间	80分钟	31分钟

——数据来源：中国医科大学附属第一医院

4. 惠民效果凸显，居民满意度增加

新农合应用效果凸显

◆**身份识别，方便就医：**变“一户一证”为“一人一卡”，实现参合身份识别，为广大农民看病就医提供便利。

◆**代扣参合费，简化筹资流程：**通过居民健康卡的金融功能，自动按缴费标准批量扣缴参合费。农民不用在家等，政府不用挨户收，筹资工作省时、省力、省钱。

◆**在线审核，及时报销：**参合农民出院直接回家，经办机构网上实时审核，通过银行将报销款及时打到健康卡里。

◆**闭环运行，保障基金安全：**报销款直接打入个人健康卡，有效防范基层机构套取资金行为。

4. 惠民效果凸显，居民满意度增加



辽宁：持居民健康卡，免挂号费



湖北秭归：71岁的甘传芬老人领到居民健康卡后多高兴



佛山：百姓笑脸=居民健康卡应用成效

办理建行“居民健康卡”
享受贴敷、挂号优惠

优惠1
持建行“居民健康卡”缴费
享受2014年夏季贴敷9折优惠

1、无“居民健康卡”者可提前或随诊当日持本人身份证件到门诊三楼大厅指定地点办卡。（贴敷当天在门诊一楼办理）

银行：
居民用卡优惠活动

缴费。
4、医院提供免费wifi，
无密码（名称：LNZY或
辽宁中医）。

5、一卡仅限一人次

优惠2
享受普通诊挂号5折优惠

刷此卡到窗口挂号享受普通诊5折优惠
办卡地点同上

（注：除大部分预约挂号费不
承担外，含其它银行居民健康卡）

时间：7月1日~7月31日

咨询电话：024-31961220

辽宁中医药大学附属医院
辽宁省中医院



5. 合作模式成熟，多方共赢

立足信息惠民 实现多方共赢

- ◆居民
- ◆政府
- ◆医院
- ◆金融机构
- ◆产业方



5. 合作模式成熟，多方共赢

居民健康卡惠民应用创新服务

合作框架协议

卫生部统计信息中心
中国银联股份有限公司
2014年7月

卫生部统计信息中心 中国银联股份有限公司
居民健康卡惠民应用创新服务合作框架协议
签约仪式

2014年7月23日 云南昆明



5. 合作模式成熟，多方共赢

居民健康卡规模应用，符合**国家战略性新兴产业**和**信息安全**发展战略，有力推动了**新兴产业**发展

◆**智能卡产业链**：促进产业繁荣，增加就业人口

国产芯片、制卡产业、读写机具、软件、通讯等

◆**信息服务行业**：带动居民健康信息服务应用产业发展
推动网上挂号、就诊预约、自助服务等多样化服务

◆**国密算法**：推动国密算法的行业应用与推广，加快信息社会转型
据估计，整个产业链将带动**超过上百亿元**的投资规模，产生国密算法的行业应用成熟案例，推动卡片多应用发展，持续增长周期将**超过10多年**

5. 合作模式成熟，多方共赢

《居民健康卡管理办法》明确规定：在保持主要功能、标准规范、密钥体系、管理主体都不变的前提下，经国家卫生计生委同意，各地可将**居民健康卡**与**市民卡**等其他**公共服务卡**“**多卡合一**”。

国家卫生计生委和中国人民银行合作，部署落实“普及应用居民健康卡”和“促进金融**IC**卡在公共服务领域应用”两方面工作要求。各地卫生计生部门与商业银行开展合作，为居民发放**具备健康、金融功能**的**居民健康联名卡**。

居民健康卡+互联网应用



5. 合作模式成熟，多方共赢

四川绵阳“国家科技城”

功能：全国持卡就医与结算、
存取款、国内转账、消费、
代发工资、代扣公用事业费、
投资理财、网上银行、公交



绵阳市市长林书成

5. 合作模式成熟，多方共赢



咸阳市：信息惠民国家试点城市

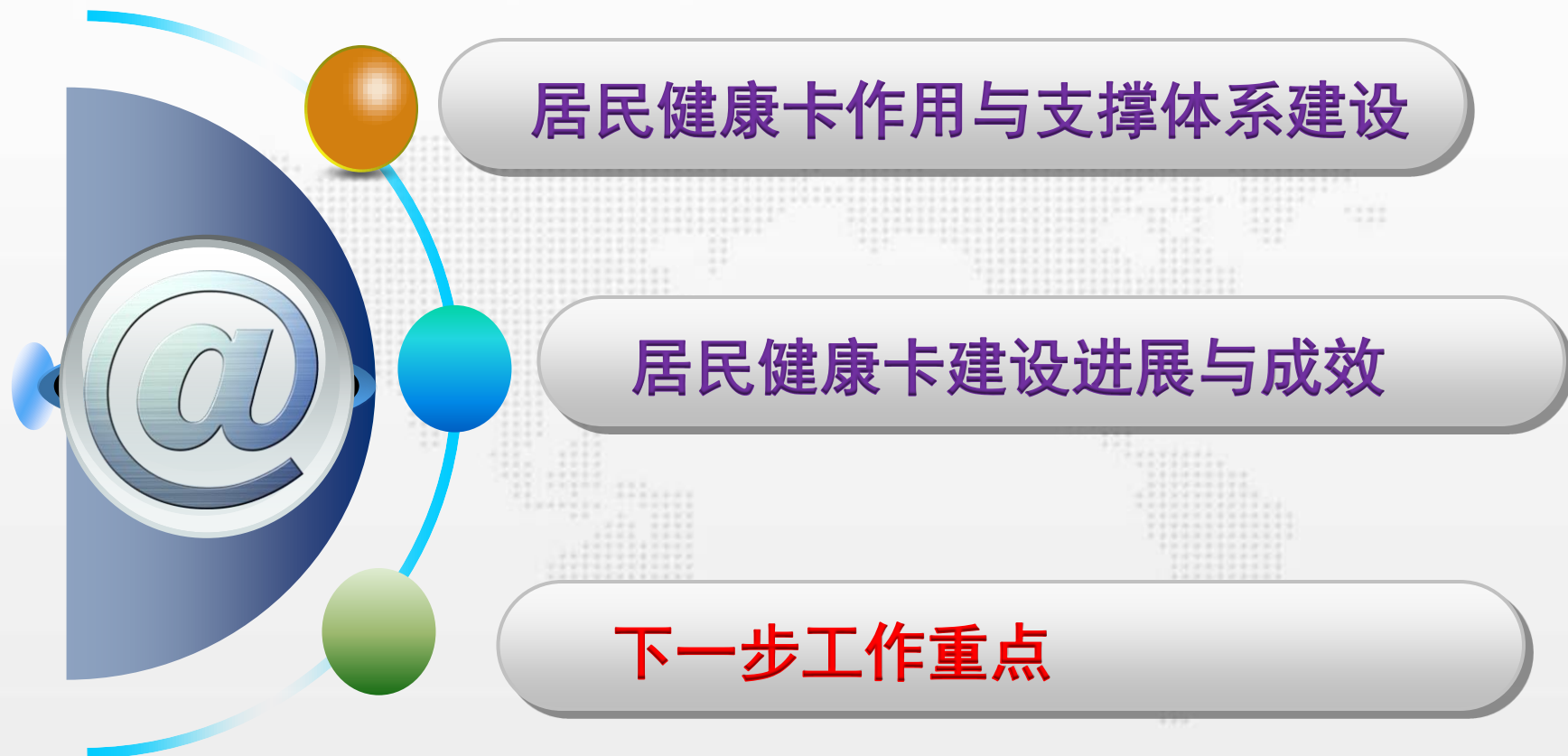
- ◆居民健康卡
- ◆陕西省社会公共服务卡
- ◆陕西省财政惠民一卡通
- ◆咸阳市民卡
- ◆金融IC卡

多卡合一

“智慧咸阳”



报告内容



下一步工作重点

全面普及发卡

以发卡促应用

扩大受益面
形成规模效
应

新农合、儿
童等重点人
群普及发放

建立健康服
务居民身份
统一标识

形成可推广
模式

倒逼机制

全面推进发卡，扩大受益面

新农合

- 为广大参合农民发卡，取代新农合卡/证
- 实现农民就医一卡通和费用报销结算

新生儿

- 为新生儿发卡，取代计划免疫卡、儿童保健卡
- 生命全程的健康服务，支持免疫接种和儿童保健服务

职业病 危害人群

- 为职业病高危人群发卡
- 支持职业健康体检，为劳动者健康护航

无偿献血 者

- 为无偿献血者发卡
- 方便看病就医和优先用血

大型 医院

- 为患者现场发卡，即办即用，统一医院就诊卡
- 银医合作，发挥大型医院影响力
- 优化就医流程，创新服务模式，方便患者

以区域整体发卡为主，以重点人群、大型医疗机构发卡为重要补充

全面深化应用是逐步加强的重点工作

全面深化应用

以应用带发行

推进一
卡多用

加强政策、
业务协调

卫生、计生
应用全面覆
盖

受理环境
全面建设

支持与其他
公共服务卡
应用集成

搭建合作平台，实现多方共赢

搭建多方共赢的合作平台

加强政策协调

推进金融合作

推动形成成熟、完善的产业链

争取信息惠民工程
建设资金

信息惠民
城市、智慧城市建设融合

推进与人民
银行、银联合作

支持与商
业银行形成持续发展模式

推进国产
芯片、国密算法应用

完善应用
产品质量管理机制

信息惠民 智慧卫生 健康生活



全国医疗健康信息化 高级管理培训班

-- 互联网、移动医疗与新技术应用培训班

主办：中国卫生信息学会

协办：东软集团股份有限公司