附件4

**河北省中药材质量追溯体系建设与应用技术榜单**

（指南代码：3140401）

 一、项目背景

中央国务院在《关于促进中医药传承创新发展的意见》提出了要建立中药材生产流通使用全过程追溯体系，实现中药重点品种来源可查、去向可追、责任可究的要求。围绕落实省委省政府明确要强化中药安全质量监管，进一步完善中药材质量追溯平台,推进建立中药材生产流通使用全过程追溯体系。我省是中药材大省，在中药材生产质量安全追溯体系建设方面缺少一体化的规划建设与落地应用。

 二、项目目标

利用现代化信息技术搭建河北省中药材质量安全追溯体系，追溯体系中融入区块链技术，将物联网、人工智能和药材生长模型联合应用，利用大数据整合中药材生产信息，提升中药材产业种植、产地初加工等环节的抗风险能力，促进相关企业提质增效。

 三、考核指标

1.建立中药材生产全过程质量追溯综合服务平台，包含河北省中药材资源信息，中药材种植、产地初加工物联网监测，专家服务，中药材赋码系统大数据分析等功能；规范追溯综合服务平台接口标准，对接国家追溯服务系统，实现动态接入。

2.获得软件著作权6项以上，执行期内为平台推广应用培训不少于10000人/次，专家系统入驻人数不少于100人。

3.项目完成中药材生产环节企业入驻，签约入驻省内种植基地不少于1000家（其中应用物联网视频监测的不少于100家）。