附件2

XXXX河南省协同创新中心

认定申报书

牵头申报单位(公章)：

核心协同单位（公章）

联 系 人：

联系电话：

传 真：

二○ 年 月 日

河南省协同创新中心申报基本信息简表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名 称 | | | ×××河南省协同创新中心 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 申报领域  （参阅附件1） | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 类 型 | | | □行业产业和战略新兴产业 □学科前沿  □国计民生和社会发展 □文化传承创新 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 牵  头  单  位  信  息 | 单位名称 | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 牵头人 | | 姓名 | | | | | | |  | | | | | 性别 | | |  | | | | | 出生  年月 | | | | |  | | | |
| 职务 | | | | | | |  | | | | | 职称 | | |  | | | | | 联系  电话 | | | | |  | | | |
| 最终学位及授予时间、单位、专业 | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 核心协同单位 | | | 名称： 类别: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 类别包括：  政府、  高等院校  科研院所、  骨干企业、  其他：请注明 | | | | | |
| 名称： 类别: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 名称： 类别: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 名称： 类别: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他参与单位 | | | 名称： 类别: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 名称： 类别: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 名称： 类别: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 校内培育起止  时间 | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 培育期间  经费情况  （万元） | | | 总经费 | | | | | 省拨 | | | | 牵头  高校 | | | | 参与  高校 | | 市县  政府 | | | | | 企业 | | | | | | 其他  资金 | | |
|  | | | | |  | | | |  | | | |  | |  | | | | |  | | | | | |  | | |
| 拟申报省拨经费资助（万元） | | | 合计 | | | | | | | | | 第一年 | | | | | | 第二年 | | | | | 第三年 | | | | | | 第四年 | | |
|  | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | |
| Ⅰ.学科：（指协同创新中心主要依托的3个二级主体学科） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 名 称 层 次  ①： □国家级 □国家级培育 □省级  ②： □国家级 □国家级培育 □省级  ③： □国家级 □国家级培育 □省级 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ⅱ.平台：（指与协同创新方向直接关联相关重点科技创新平台） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ①牵头高校在协同创新中心依托的主体学科上建有的创新平台： | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □国家级重点实验室、工程（技术）研究中心、工程实验室等 | | | | | | | | | | | 名称 | | | | |  | | | | | | | | | 负责人 | | | | |  | |
| 批准部门 | | | | |  | | | 批准时间 | | |  | | | 验收  时间 | | | | |  | |
| □教育部等国家部委重点实验室、工程（技术）研究中心、工程实验室等 | | | | | | | | | | | 名称 | | | | |  | | | | | | | | | 负责人 | | | | |  | |
| 批准部门 | | | | |  | | | 批准时间 | |  | | | | 验收  时间 | | | | |  | |
| □河南省实验室、河南省重点实验室、工程（技术）研究中心、工程实验室等 | | | | | | | | | | | 名称 | | | | |  | | | | | | | | | 负责人 | | | | |  | |
| 批准部门 | | | | |  | | | 批准时间 | | |  | | | 验收  时间 | | | | |  | |
| 名称 | | | | |  | | | | | | | | | 负责人 | | | | |  | |
| 批准部门 | | | | |  | | | 批准时间 | | |  | | | 验收  时间 | | | | |  | |
| □河南省高校重点实验室、工程（技术）研究中心等 | | | | | | | | | | | 名称 | | | | |  | | | | | | | | | 负责人 | | | | |  | |
| 批准部门 | | | | |  | | | 批准时间 |  | | | | | 验收  时间 | | | | |  | |
| 名称 | | | | |  | | | | | | | | | 负责人 | | | | |  | |
| 批准部门 | | | | |  | | | 批准时间 |  | | | | | 验收  时间 | | | | |  | |
| □校级协同创新中心 | | | | | | | | | | | 名称 | | | | |  | | | | | | | | | 成立  时间 | | | | |  | |
| ②牵头高校和核心协同单位建有的其它与协同创新方向直接相关的重点创新平台： | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □国家级重点实验室、工程（技术）研究中心、工程实验室、企业国家重点实验室等 | | | | | | | 名称1 | | | | | | |  | | | | | | | | | | | 负责人 | | | | |  | |
| 依托单位 | | | | | | |  | | | | | 批准时间 | | |  | | | 验收  时间 | | | | |  | |
| 名称2 | | | | | | |  | | | | | | | | | | | 负责人 | | | | |  | |
| 依托单位 | | | | | | |  | | | | | 批准  时间 | | |  | | | 验收  时间 | | | | |  | |
| 名称3 | | | | | | |  | | | | | | | | | | | 负责人 | | | | |  | |
| 依托单位 | | | | | | |  | | | | | 批准  时间 | | |  | | | 验收  时间 | | | | |  | |
| □省部级重点实验室、中试基地、产业研究院、工程（技术）研究中心、工程实验室等 | | | | | | | 名称1 | | | | | | |  | | | | | | | | | | | 负责人 | | | | |  | |
| 依托单位 | | | | | | |  | | | | | 批准时间 | | |  | | | 验收  时间 | | | | |  | |
| 名称2 | | | | | | |  | | | | | | | | | | | 负责人 | | | | |  | |
| 依托单位 | | | | | | |  | | | | | 批准时间 | | |  | | | 验收  时间 | | | | |  | |
| 名称3 | | | | | | |  | | | | | | | | | | | 负责人 | | | | |  | |
| 依托单位 | | | | | | |  | | | | | 批准  时间 | | |  | | | 验收  时间 | | | | |  | |
| Ⅲ.重大任务  （协同创新中心的骨干人员承担的与协同创新中心方向一致的科研任务） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ①五年来，协同创新中心实际到账科研经费：万元；其中，纵向：万元 横向：万元 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ②五年来，牵头国家级科技项目或课题（单项≥100万） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目  （课题）  名称 | |  | | | | | | | | | | | | 牵头人 | | |  | | 执行  周期 | | | | |  | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |  | |  | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |  | |  | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |  | |  | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |  | |  | | | | | | | |
| ③五年来，牵头河南省科技项目或课题（单项≥50万） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目  名称 | |  | | | | | | | | | | | | 牵头人 | | |  | | 执行  周期 | | | | |  | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |  | |  | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |  | |  | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |  | |  | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |  | |  | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |  | |  | | | | | | | |
| ④五年来，牵头企事业单位重大研发项目（单项≥100万） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目  名称 | |  | | | | | | | | | | | | 牵头人 | | |  | | 执行  周期 | | | | |  | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |  | |  | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |  | |  | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |  | |  | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |  | |  | | | | | | | |
| Ⅳ.人才队伍：（依据聘任合同，协同创新中心全职聘任的人员和团队） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ①队伍规模： | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 中心总人数：人 | | | | 其中，承担国家、省部级团队 个，获得国家、省部级人才计划 名。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其中，牵头高校 人，参与单位 人，其他 人。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ②首席科学家和骨干人员情况 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □国家自然科学基金创新群体  □教育部创新团队 | | | | | | | | | 名称 | | | |  | | | | | | 负责人 | | | | |  | | | | 批准时间 | |  | |
|  | | | | | |  | | | |  | |
| □中国院士  □国外院士 | | | | | 姓名 |  | | | | | | | 出生年月 | | | |  | | | | | | | 授予  单位 | | | |  | | | |
|  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |
|  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |
| □千人计划  □长江学者  □国家杰出青年基金  □教育部新世纪  优秀人才 | | | | | 姓名 |  | | | | | | | 出生年月 | | | |  | | | | | | | 获得时间 | | | |  | | | |
|  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |
|  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |
| □中原学者  □中原科技创新领军人才计划  □河南省创新型  科技团队  □中原基础研究领军人才  □中原技能大师  □中原青年拔尖人才  □中原青年博士后创新人才 | | | | | 姓名 |  | | | | | | | | | | | | | 出生年月 | | |  | | | | | 获得  时间 | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  |
| □河南省高校科技创新团队  □河南省高校科技创新人才 | | | | | 姓名 |  | | | | | | | | | | | | | 出生年月 | | |  | | | | | 获得  时间 | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  |
| ③培育阶段队伍建设情况（已按合同正式聘用团队数/预期建设规模的团队数） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □≥50% □≥30% □＜30% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ④聘任队伍的结构（牵头和参与单位之外人员/中心全聘人员） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □≥50% □≥30% □≥20% □＜20% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ⅴ.组织管理：（指协同创新中心培育组建阶段已经制定并实施的各项改革制度与政策） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ①制度建立情况 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □协同管理机制（协同创新中心章程） □人才培养机制 □要素聚集机制 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □人才评价、考核机制 □科研评价机制 □资源配置机制 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □其它相关制度建立 | | | | | | 名称 | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| ②组织管理机构建立情况 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □中心管理委员会（或理事会等） □中心发展咨询委员会 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □其它必要的相关机构 | | | | | | 名称 | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| Ⅵ.预期目标：（指协同创新中心经过4年培育期后达到的实施效果） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ①平台建设：创建国家级科技创新平台 个，省部级科技创新平台 个。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ②科研项目：承担项目 项，经费 万元；  其中，纵向 项，经费 万元，横向 项，经费 万元。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ③人才培养： 高层次科研团队 个，高层次科技人才 名；  博士 人，硕士 人，技能培训 人次。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ④成果：研发成果 项，转化成果 项，实现产业化产值 万元。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ⑤奖励：获得国家级奖励 项，省部级奖励 项。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ⑥专利：获得授权专利 项， 转让 项、 万元。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ⑦社会服务： 服务企事业单位家，选派到企业科技服务人员 人次，  解决企事业单位技术难题项，增加服务企业产值 万元，  增加服务企业利润万元，扩大企业就业人员 人次。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

一、协同创新中心基本情况简述

1.1 国家及河南省重大需求与协同创新需求分析

1.2 协同创新中心建设使命与发展目标

1.3 协同创新中心组建方式、主要分工以及培育过程

1.4 协同创新中心机制体制改革整体思路与主要创新点

1.5 协同创新中心的组建基础与实力

二、协同创新中心培育的主要实施情况

2.1 重大协同创新任务承担与进展情况

重点说明中心重大协同创新任务的来源、支持方式、实施周期、拟突破的重大科学与技术问题以及主要创新指标等。

2.2 团队建设与人事制度改革执行情况

重点说明中心实际到位的人员与团队情况、聘用与考核模式以及实际执行的绩效奖励方式等。

2.3 人才培养机制改革执行情况

重点说明在新的培养模式下学生招录、课程设置、培养方案以及相应人才计划的实施情况等。

2.4 创新资源整合与共享情况

重点说明中心在基地、平台、仪器设备、图书资料等创新要素的整合情况、形成的新能力与长效机制等。

2.5 国内外合作与交流情况

重点说明中心已开展的重大国际、国内合作研究、主持召开的重要学术会议、联合基地建设以及人员交流与互派互访等情况。

2.6 其他方面改革措施的执行情况

三、协同创新中心培育的代表性成效（举例说明）

四、协同创新中心保障与支持情况

4.1 条件保障

重点说明牵头高校和核心协同单位专门用于支持中心培育组建所需工作用房、研发条件、人员配置、信息化建设等方面的保障措施。

4.2 政策保障

重点说明牵头高校、核心协同单位以及相关部门、地方等在推进中心改革方面落实的具体政策与措施等。

4.3 投入保障

4.3.1 培育组建阶段的实际投入情况

详细说明中心已获得的各类资源与投入情况，包括国家及省已有的投入（如各类专项计划等）、行业产业部门的专项支持、地方政府落实的支持和专项配套、各类科研经费、学校自筹、企业投入以及社会支持与捐赠等。

4.3.2 培育组建阶段的实际支出情况

详细说明培育组建阶段中心各方面的支出情况，包括中心基本建设、研发条件、重大协同创新任务、团队建设与绩效奖励、人才培养、对外开放以及运行管理等。

协同创新中心培育组建阶段主要投入与支出情况

单位：万元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 已有投入情况 | | 主要支出情况 | |
| 经费来源 | 金额 | 支出科目 | 金额 |
| 1.国家教育经费投入 |  | 1.基本建设 |  |
| 2.国家科技经费投入 |  | 2.平台设施/仪器设备 |  |
| 3.行业部门支持 |  | 3.科学研究 |  |
| 4.地方政府投入 |  | 4.人才引进与团队建设 |  |
| 5.国际合作任务 |  | 5.学生培养 |  |
| 6.企业支持 |  | 6.国内外合作交流 |  |
| 7.高校自筹 |  | 7.日常运行 |  |
| 8.其他（须注明来源） |  | 8.其他 |  |
| 合计 |  | 合计 |  |

五、未来四年的实施计划、绩效指标和预期成效

围绕重大协同创新目标和任务，重点说明中心未来四年的实施计划、年度目标以及预计的主要成效等。

六、其他需说明的问题

七、协同创新中心牵头单位意见

八、协同创新中心参与单位意见

九、相关附件和证明材料

包括：协同创新体组建与分工协议、已开展相关机制体制改革的文件、有关行业/地方/企业/国际/其他社会的支持证明、已聘任到位的骨干人员名单、培育组建阶段的代表性成果与实施成效证明以及其他相关材料等。