附件1

省创新型产业集群申报材料

一、省创新型产业集群申报表

|  |  |
| --- | --- |
| 集群名称 |  |
| 所在高新区基本情况 | 名称 |  | 主要负责人 |  | 职务 |  |
| 地址 |  | 邮编 |  |
| 联系人 | 部门 |  | 姓名 |  | 职务 |  | 传真 |  |
| 手机 |  | E-mail:  |  |
| 集群专业化服务平台机构联系人 | 单位 |  | 姓名 |  | 职务 |  |
| 手机 |  | 传真 |  | E-mail:  |  |
| 园区主导产业 |  |
| 申报上年度园区GDP（亿元） |  | 申报上年度高新区R&D投入占 GDP比重（%）  |  |
| 截至申报上年度年底有效期内高新技术企业数（家） |  | 截至申报上年度年底通过评价的科技型中小企业数（家） |  |
| 集群基本情况 | 所属细分领域 | （参照国发〔2010〕32号和《国家战略性新兴产业分类目录》） |
| 集群目前所处水平 | □国际先进 □国内领先 □省内领先 □其他 |
| 是否建有省级以上技术创新中心 | □是 □否 | 技术创新中心名称 |  |
| 集群申报上年度工业总产值(亿元) |  | 申报上年度实际上缴税费总额（万元） |  |
| 集群申报上年度主营业收入净利润（亿元） |  | 主营业收入平均增长率 |  |
| 截至申报上年度年底集群企业数（家） |  | 其中：有效期内高新技术企业数（家） |  |
| 通过评价的科技型中小企业数（家） |  |
| 集群主导产品 |  |
| 截至申报上年度年底集群主导产品市场占有率（%） |  |
| 截至申报上年度年底集群有效授权专利数（件） |  | 其中：有效授权发明专利数（件） |  |
| 截至申报上年度年底集群主持或参与制定标准数（个） |  | 其中：国际标准（个） |  |
| 国家标准（个） |  |
| 军用标准（个） |  |
| 行业标准（个） |  |
| 截至申报上年度年底集群有效转移落地成果数（项） |  | 其中来源：高校（项） |  |
| 实验室（项） |  |
| 大企业（项） |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 集群发展政策环境 | 是否列入“十四五”发展规划 | □是 □否 | 规划名称： |
| 是否列入申报年度高新区重点工作推进计划 | □是 □否 | 计划名称： |
| 是否出台集群培育专项政策 | □是 □否 | 政策文件： |
| 是否设立集群培育专项资金 | □是 □否 | 资金规模： |
| 是否设立集群创投基金 | □是 □否 | 基金规模： |
| 是否成立专门工作推进机构 | □是 □否 | 机构名称： |
| 是否申办承办省级及以上创新大赛 | □是 □否 | 大赛名称： |
| 集群产业链情况 | 所处产业链环节(按上下游或不同市场区分) | 企业名称 | 是否有效期内高新技术企业 | 企业类型 | 申报上年度主营业务收入（万元） | 核心主导产品 | 主导产品相关授权专利名称 | 申报上年度该产品销售收入（万元） | 市场占有率（% |
| 上游(或××) | ××××××有限公司（示例） | □是 □否 | □领军企业□骨干企业□中小企业 |  XXX | ××靶向药 | 一种××××方法 | XXX | XX |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 中游(或××) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 下游(或××) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 集群创新链情况 | 重大创新载体平台 | 载体名称 | 载体类型 | 载体级别 |
| ××××××实验室 （示例） | □技术创新中心 □重点实验室□新型研发机构 □工程技术中心□技术转移中心□湖北实验室□其他  | □国家级 □省级□其他  |
| …… |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 集群创新链情况 | 高端人才引进 | 姓名 | 职务、职称 | 依托载体 | 技术方向 | 人才计划级别 |
| 张三（示例） | 主任、教授 | ×××实验室 | 肿瘤免疫治疗 | □国家级□省级□其他 |
| …… |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 创新创业孵化服务体系 | 双创载体名称 | 载体类型 | 载体级别 | 在孵企业（家） |
| ××××创业园（示例） | □科技企业孵化器□众创空间□大学科技园□众创社区□科技企业加速器□科技创业孵化链条 | □国家级□省级□其他 | XXX |
| …… |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 科技金融服务体系 | 截至申报上年度年底科技支行（家） |  | 申报上年度发放科技贷款（亿元） |  | 申报上年度获得科技贷款支持的集群企业数（家） |  |
| 截至申报上年度年底创投机构（家） |  | 申报上年度实际创投金额（亿元） |  | 申报上年度获得创投的集群企业数（家） |  |
| 截至申报上年度年底科技保险公司（家） |  | 申报上年度科技保险实际投保额（亿元） |  | 申报上年度投保科技保险的集群企业数（家） |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 集群发展现状和培育目标 | 集群现状以及在重大目标产品培育、知名品牌塑造、龙头企业培育、集群产业规模等方面实现的工作目标概述： |
| 集群年度工作计划 | 申报年度 |  |
| 预期 |  |
| 集群组织申报单位： 单位（盖章） 年 月 日  |
| 集群建设单位（高新区）： 单位（盖章） 年 月 日 |

二、省创新型产业集群培育建设规划（预期）撰写提纲

（一）集群基本情况

1.集群发展现状

集群整体规模、企业数量、主导产品及市场占有率，在高新区中所占比重，对区域经济发展的带动作用等。

2.产业发展趋势

从国外、国内两个层面，阐述世界发达地区和国内集群产业技术创新和产业发展概况及未来发展趋势。

3.集群产业链、创新链发展情况

集群产业链描述（包括领军企业、核心技术与产品、大中小企业融通发展情况等）；

集群创新链描述（包括高校院所等科研机构、技术创新中心等重大创新载体平台、高端人才引进、产学研合作、创新创业孵化体系等）。

4.集群自身发展优势

集群在省内外乃至国际的行业影响力，集群整体技术创新水平，上下游产业链配套完善程度以及支撑集群未来发展的不可替代的独特优势。

5.支持集群培育政策环境有无纳入地方政府发展规划和高新区年度工作计划，已出台的集群扶持专项政策，设立的专项扶持资金和专项产业风投基金及专门工作推进机构和机制等。

6.面临的问题及对策

对标国内外发达地区或面向未来发展前景，当前制约集群发展的瓶颈问题（如技术、产业链、人才、政策、资金、市场等方面），并简要阐明下一步的解决对策和方案。

（二）集群培育的思路与目标

1.总体思路

围绕集群发展瓶颈问题，研究提出推动集群培育的重点方向、主要路径和关键抓手等。

2.发展目标

预期在重大目标产品培育、知名品牌塑造、龙头企业培育、集群产业规模等方面实现的工作目标。

（三）保障措施

创新型产业集群建设的组织、政策、资金保障及其他支持措施等。

（四）进度安排

按年度制定工作计划，主要工作任务进度安排。

（五）相关附件（为前面表述提供相关佐证材料，如政策文件、标准、企业获得荣誉等）

附件2

省创新型产业集群评审标准

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一级指标 | 权重% | 二级指标 | 权重% | 三级指标  | 权重% |
| 发展环境 | 20 | 位势 | 7 | 1.纳入地方政府或部门产业发展规划 | 5 |
| 2.纳入地方政府或高新区年度工作计划 | 2 |
| 政策 | 7 | 3.支持集群建设的政策措施 | 3 |
| 4.支持集群建设的工作推进体系 | 4 |
| 社会 | 6 | 5.公共服务能力 | 2 |
| 6.创新创业活动 | 4 |
| 集群规模 | 24 | 规模 | 14 | 7.工业总产值 | 6 |
| 8.实际上缴税费总额 | 3.5 |
| 9.集群企业总数 | 3.5 |
| 效益 | 10 | 10.主营业收入净利润率 | 5 |
| 11.主营业收入平均增长率 | 5 |
| 创新能力 | 34 | 人才 | 3 | 12.高端人才引进数 | 3 |
| 科企 | 8 | 13.高新技术企业占比 | 3 |
| 14.科技型中小企业占比 | 5 |
| 创新 | 23 | 15.企业研发经费支出占比 | 4.5 |
| 16.拥有有效发明专利数 | 4.5 |
| 17.形成标准数 | 3 |
| 18.技术成果转化数 | 3 |
| 19.研发机构数 | 4.8 |
| 20.创新服务机构数 | 3.2 |
| 服务体系 | 22 | 培育 | 9 | 21.省级及以上孵化器、众创空间数 | 4 |
| 22.在孵企业数 | 5 |
| 金融 | 13 | 23.金融服务机构数 | 4 |
| 24.获得的风险投资额 | 3 |
| 25.获得的贷款额 | 3 |
| 26.获得的担保额 | 3 |

指标说明:

1.纳入地方政府或部门产业发展规划

集群建设已经成为地方政府经济社会或产业发展的战略目标，并纳入区域或产业发展规划。

2.纳入地方政府或高新区年度工作计划

集群建设已经成为地方政府或高新区的发展重点，并纳入申报年度工作计划。

3.支持集群建设的政策措施

围绕集群建设制定了系列政策和措施。主要包括人才战略、政府采购、土地保障、创新创业、产业链拓展等。

4.支持集群建设的工作推进体系

建立了地方科技主管部门或高新区管委会负责建设推进的工作体系，并有专业化集群服务平台机构。

5.公共服务能力

集群所在区域的公共服务数量与质量。主要包括教育、卫生、交通、休闲、社区等。

6.创新创业活动

与集群发展相关联的创新创业活动规模与频次。主要包括组织创新赛事、会议展览、人才培训、申办承办省级及以上创新赛事（特指组织创新创业大赛：如中国创新创业大赛湖北赛区市州赛）、申办承办省级及以上创新大赛：包含中国创新创业大赛湖北赛区系列赛事、中国创新挑战赛等）等。

7.工业总产值

申报上年度集群产业中所有企业生产的已出售或可供出售工业产品总量货币值。

8.实际上缴税费总额

申报上年度集群产业中各类企业上缴税费额的总和。

9.集群企业总数

申报上年度集群产业中各类企业数量的总和。

10.主营业收入净利润率

申报上年度集群产业中各类企业净利润占主营业收入的比值。

11.主营业收入平均增长率

以申报年度为基准，近两年集群主营业收入增长率的平均值。计算方法: ½｛(yt-yt-1)/yt-1+(yt-1-yt-2)/yt-2｝×100%。其中y：年度营业收入；t：评价年度。

12.高端人才引进数

截至申报年度集群引进的高端人才数量。

13.高新技术企业占比

申报上年度集群产业中高新技术企业数量占集群企业总数的比值。

14.科技型中小企业占比

申报上年度集群产业中科技型中小企业评价入库登记数量占集群企业总数的比值。

15.企业研发经费支出占比。

申报上年度集群产业中各类企业研发经费支出占营业收入的比值。

16.拥有有效发明专利数

截至申报上年度年底集群各类企业拥有的有效发明专利数。

17.形成标准数

截至申报上年度年底集群各类企业当年独立承担或参与制定的国际标准、国家标准、地方标准或行业标准的数量。

18.技术成果转化数

截至申报上年度年底湖北实验室、高校院所、大企业等的技术成果在集群内各类企业转化应用数。

19.研发机构数

截至申报年度集群内各类研发机构的总数，包括大学、研究院所、省级及以上重点实验室、企业技术中心、新型产业技术研发机构、博士后科研工作站、国家工程研究中心、省级及以上工程技术研究中心、国家工程实验室、院士工作站等。

20.创新服务机构数

截至申报年度集群内各类创新服务机构的总数，包括科技企业孵化器、生产力促进中心、技术转移机构、产品检验检测机构、知识产权服务机构、人才服务机构等。

21.省级及以上孵化器、众创空间数

截至申报年度集群内省级及以上科技企业孵化器和众创空间总数。

22.在孵企业数

截至申报年度集群内各类孵化器（科技企业孵化器、大学科技园、众创空间等）在孵企业总数。

23.金融服务机构数

申报上年度集群内金融服务机构的总数，包括创业风险投资机构、担保公司、小额贷款公司、科技金融服务机构等。

24.获得的风险投资额

申报上年度集群各类企业实际创投金额。

25.获得贷款额

申报上年度集群各类企业发放科技贷款。

26. 获得的担保额

申报上年度集群各类企业科技保险实际投保额。

附件3

省创新型产业集群评价材料

|  |  |
| --- | --- |
| 集群名称 |  |
| 所在高新区基本情况 | 名称 |  | 主要负责人 |  | 职务 |  |
| 地址 |  | 邮编 |  |
| 联系人 | 部门 |  | 姓名 |  | 职务 |  | 传真 |  |
| 手机 |  | E-mail:  |  |
| 集群专业化服务平台机构联系人 | 单位 |  | 姓名 |  | 职务 |  |
| 手机 |  | 传真 |  | E-mail:  |  |
| 园区主导产业 |  |
| 评价上年度园区GDP（亿元） |  | 评价上年度高新区R&D投入占 GDP比重（%）  |  |
| 截至评价上年度年底有效期内高新技术企业数（家） |  | 截至评价上年度年底通过评价的科技型中小企业数（家） |  |
| 集群基本情况 | 是否列入科技部集群培育试点 | □是 □否 |
| 集群目前所处水平 | □国际先进 □国内领先 □省内领先 □其他 |
| 是否建有省级以上技术创新中心 | □是 □否 | 技术创新中心名称 |  |
| 评价上年度新增数量（家） |  |
| 集群评价上年度工业总产值(亿元) |  | 评价上年度实际上缴税费总额（万元） |  |
| 集群评价上年度主营业收入净利润（亿元） |  | 主营业收入平均增长率 |  |
| 截至评价上年度年底集群企业数（家） |  | 新增数 |  | 其中：有效期内高新技术企业数（家） |  | 新增数 |  |
| 通过评价的科技型中小企业数（家） |  | 新增数 |  |
| 集群主导产品 |  |
| 截至评价上年度年底集群主导产品市场占有率（%） |  |
| 截至评价上年度年底集群有效授权专利数（件） |  | 其中：有效授权发明专利数（件） |  | 新增数 |  |
| 截至评价上年度年底集群主持或参与制定标准数（个） |  | 其中：国际标准（个） |  | 新增数 |  |
| 国家标准（个） |  | 新增数 |  |
| 军用标准（个） |  | 新增数 |  |
| 行业标准（个） |  | 新增数 |  |
| 截至评价上年度年底集群有效转移落地成果数（项） |  | 其中来源：高校（项） |  | 新增数 |  |
| 实验室（项） |  | 新增数 |  |
| 大企业（项） |  | 新增数 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 集群发展政策环境 | 是否列入“十四五”发展规划 | □是 □否 | 规划名称： |
| 是否列入申报年度高新区重点工作推进计划 | □是 □否 | 计划名称： |
| 是否出台集群培育专项政策 | □是 □否 | 政策文件： |
| 是否设立集群培育专项资金 | □是 □否 | 资金规模： |
| 是否设立集群创投基金 | □是 □否 | 基金规模： |
| 是否成立专门工作推进机构 | □是 □否 | 机构名称： |
| 是否申办承办省级及以上创新大赛 | □是 □否 | 大赛名称： |
| 集群产业链情况 | 所处产业链环节(按上下游或不同市场区分) | 企业名称 | 是否有效期内高新技术企业 | 企业类型 | 评价上年度主营业务收入（万元） | 核心主导产品 | 主导产品相关授权专利名称 | 评价上年度该产品销售收入（万元） | 市场占有率（% |
| 上游(或××) | ××××××有限公司（示例） | □是 □否 | □领军企业□骨干企业□中小企业 |  XXX | ××靶向药 | 一种××××方法 | XXX | XX |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 中游(或××) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 下游(或××) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 集群创新链情况 | 重大创新载体平台 | 载体名称 | 载体类型 | 载体级别 |
| ××××××实验室 （示例） | □技术创新中心 □重点实验室□新型研发机构 □工程技术中心□技术转移中心□湖北实验室□其他  | □国家级 □省级□其他  |
| …… |  |  |
|  |  |  |
| 评价上年度新增载体名称 | 载体类型 | 载体级别 |
| ××××××实验室 （示例） | □技术创新中心 □重点实验室□新型研发机构 □工程技术中心□技术转移中心□湖北实验室□其他  | □国家级 □省级□其他  |
| …… |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 集群创新链情况 | 评价上年度新增高端人才引进 | 姓名 | 职务、职称 | 依托载体 | 技术方向 | 人才计划级别 |
| 张三（示例） | 主任、教授 | ×××实验室 | 肿瘤免疫治疗 | □国家级□省级□其他 |
| …… |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 创新创业孵化服务体系 | 双创载体名称 | 载体类型 | 载体级别 | 在孵企业（家） |
| ××××创业园（示例） | □科技企业孵化器□众创空间□大学科技园□众创社区□科技企业加速器□科技创业孵化链条 | □国家级□省级□其他 | XXX |
| …… |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 评价上年度新增双创载体名称 | 载体类型 | 载体级别 | 在孵企业（家） |
| ××××创业园（示例） | □科技企业孵化器□众创空间□大学科技园□众创社区□科技企业加速器□科技创业孵化链条 | □国家级□省级□其他 | XXX |
| …… |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 科技金融服务体系 | 截至申报上年度年底科技支行（家） | 总数：（ ） | 评价上年度发放科技贷款（亿元） |  | 评价上年度获得科技贷款支持的集群企业数（家） |  |
| 新增：（ ） |
| 截至申报上年度年底创投机构（家） | 总数：（） | 评价上年度实际创投金额（亿元） |  | 评价上年度获得创投的集群企业数（家） |  |
| 新增：（） |
| 截至申报上年度年底科技保险公司（家） | 总数：（） | 评价上年度科技保险实际投保额（亿元） |  | 评价上年度投保科技保险的集群企业数（家） |  |
| 新增：（） |

|  |  |
| --- | --- |
| 集群发展发展情况 | 集群发展情况概述：（*包括现状、举措、取得成绩、经验做法、下步计划等*） |
| 集群年度工作计划 | 评价年度 |  |
| 预期 |  |
| 集群组织申报单位： 单位（盖章） 年 月 日  |
| 集群建设单位（高新区）： 单位（盖章） 年 月 日 |

附件4

省创新型产业集群评价标准

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一级指标 | 权重% | 二级指标 | 权重% | 三级指标  | 权重% |
| 发展环境 | 20 | 位势 | 7 | 1.纳入地方政府或部门产业发展规划 | 5 |
| 2.纳入地方政府或高新区年度工作计划 | 2 |
| 政策 | 7 | 3.支持集群建设的政策措施 | 3 |
| 4.支持集群建设的工作推进体系 | 4 |
| 社会 | 6 | 5.公共服务能力 | 2 |
| 6.创新创业活动 | 4 |
| 集群规模 | 24 | 规模 | 14 | 7.工业总产值 | 6 |
| 8.实际上缴税费总额 | 3.5 |
| 9.新增集群企业数 | 3.5 |
| 效益 | 10 | 10.主营业收入净利润率 | 5 |
| 11.主营业收入平均增长率 | 5 |
| 创新能力 | 34 | 人才 | 3 | 12.新增高端人才引进数 | 3 |
| 科企 | 8 | 13.新增高新技术企业占比 | 3 |
| 14.新增科技型中小企业占比 | 5 |
| 创新 | 23 | 15.企业研发经费支出占比 | 4.5 |
| 16.新增拥有有效发明专利数 | 4.5 |
| 17.新增形成标准数 | 3 |
| 18.新增技术成果转化数 | 3 |
| 21.新增研发机构数 | 4.8 |
| 22.新增创新服务机构数 | 3.2 |
| 服务体系 | 22 | 培育 | 9 | 19.新增省级及以上孵化器、众创空间数 | 4 |
| 20.新增在孵企业数 | 5 |
| 金融 | 13 | 23.新增金融服务机构数 | 4 |
| 24.新增获得的风险投资额 | 3 |
| 25.新增获得的贷款额 | 3 |
| 26.新增获得的担保额 | 3 |

指标参照省创新型产业集群评审标准的指标说明。

特别说明：增量：上年度数量-前年数量。评价计算方法：（增量÷集群中相应指标最高增量）×对应三级指标权重。指标说明参照评审标准指标说明。