

《河北省科技创新三年行动计划 (2018—2020 年)》主要任务责任分工

序号	主 要 任 务		牵头单位	责任单位
1	提升科技创新能力，打造创新驱动新引擎	实施创新机构倍增计划	省科技厅 省发展改革委	省教育厅，各市（含定州、辛集市，下同）政府，雄安新区管委会
2		发展新型研发机构	省科技厅	各市政府
3		组织实施重大科技成果转化专项	省科技厅	省财政厅，各市政府
4		增强民生领域科技支撑能力	省科技厅	省公安厅、省国土资源厅、省环境保护厅、省水利厅、省食品药品监管局，各市政府
5		提升军民融合技术双向转化能力	省国防科工局	省科技厅，各市政府
6		加强创新能力开放合作	省科技厅	省商务厅，各市政府
7	加快产业技术创新，催生供给侧改革新动能	前瞻布局先导性产业	省科技厅	各市政府
8		加快发展战略性新兴产业	省发展改革委	省工业和信息化厅、省科技厅，各市政府
9		支持传统产业优化升级	省工业和信息化厅	省科技厅，各市政府
10		加快发展现代服务业	省发展改革委	省科技厅、省商务厅，各市政府
11		加快建设现代农业	省农业厅	省科技厅，各市政府
12	培育企业创新主体，厚植创新发展新优势	实施高新技术企业倍增计划	省科技厅	省财政厅、省国税局、省地税局，各市政府
13		持续推进科技型中小企业发展	省科技厅	省国税局、省地税局，各市政府
14		实施规模以上企业研发机构达标行动	省工业和信息化厅	各市政府
15		培育壮大产业技术创新联盟	省科技厅	各市政府

序号	主 要 任 务		牵头单位	责任单位
16	推进京津冀协同创新，构筑成果转化新高地	推动雄安新区创新驱动发展引领区建设	省科技厅 省发展改革委	雄安新区管委会
17		打造河北·京南国家科技成果转移转化示范区	省科技厅	石家庄、保定、廊坊、沧州、衡水市政府
18		推动环首都现代农业科技示范带建设	省科技厅	保定、廊坊、张家口、承德市政府
19		实施科技冬奥智慧崇礼行动计划	省科技厅	省冬奥办，张家口市政府
20		建设各具特色的协同创新载体	各市政府， 雄安新区管委会	省科技厅
21		实施科技成果转移转化行动计划	省科技厅	省人力资源社会保障厅，各市政府
22	着力推动区域创新，构建联动创新新格局	加快县域创新驱动发展	省科技厅	各市政府
23		建设创新型城市	省科技厅	省发展改革委，各市政府
24		实施高新区提档升级工程	省科技厅	省商务厅，各市政府
25		大力推进农业科技园区和可持续发展实验区建设	省科技厅	各市政府
26	强化创新人才支撑，激发创新发展新活力	加强人才引进培养	省委组织部	省科技厅、省人力资源社会保障厅，各市政府
27		提升高等学校人才、学科、科研三位一体的创新能力	省教育厅	省科技厅、省财政厅
28	破除体制机制障碍，实现科技改革新突破	深入推进石保廊全面创新改革试验	省发展改革委 省科技厅	省教育厅、省财政厅、省国资委、省国防科工局、省金融办、河北银监局，石家庄、保定、廊坊市政府
29		改革科技计划管理体系	省科技厅 省财政厅	
30		完善科技成果转化机制	省科技厅	省教育厅、省国资委
31		推动科研领域“放管服”改革	省科技厅	省教育厅、省财政厅、省人力资源社会保障厅、省国资委、省编委办

序号	主 要 任 务		牵头单位	责任单位
32	优化创新创业环境，构建创新驱动新生态	打造“双创”升级版	省科技厅	省发展改革委、省财政厅，各市政府
33		强化知识产权创造、保护、运用	省知识产权局	各市政府
34		促进科技金融深度融合	省科技厅 省金融办	省财政厅、河北银监局、河北证监局、河北保监局，各市政府
35		倡导创新文化	省科技厅	省发展改革委，各市政府
36	保障措施	加强组织领导	省科技厅	省有关部门，各市政府
37		加大科技投入	省财政厅	省科技厅，各市政府
38		强化政策落实	省科技厅	省国税局、省地税局，各市政府
39		开展监测评价	省科技厅 省财政厅 省统计局	各市政府
40		突出协调联动	各市政府	省科技厅
41		注重创新考核	省政府办公厅 省发展改革委	省委组织部、省科技厅

《河北省科技创新三年行动计划(2018—2020 年)》
重点目标任务分解

序号	重点目标任务	单位	市 年度	石家庄	承德	张家口	秦皇岛	唐山	廊坊	保定	沧州	衡水	邢台	邯郸	定州	辛集	其他	全省
1	万人发明专利拥有量	件	2018 年	5.59	1.29	0.90	7.88	3.61	4.09	4.96	1.63	1.38	1.12	1.33	0.64	1.38		3.26
			2019 年	6.67	1.53	1.01	8.87	4.25	4.92	6.30	2.21	1.48	1.30	1.41	0.81	2.03		4.10
			2020 年	8.00	1.82	1.13	10.00	5.00	5.90	8.00	3.00	1.60	1.50	1.50	1.03	2.20		5.00
2	技术交易总额	亿元	2018 年	90	8	14	31	60	23	35	22	13	28	32	2	2		360
			2019 年	105	12	17	35	65	30	50	30	20	30	40	3	3		440
			2020 年	115	15	20	39	69	35	60	34	25	35	45	4	4		500
3	高新技术企业	家	2018 年	1000	110	110	240	380	400	450	380	240	240	380	35	35		4000
			2019 年	1200	140	140	300	480	500	580	480	300	300	480	50	50		5000
			2020 年	1400	180	180	350	580	600	700	580	360	360	580	60	70		6000
4	科技型中小企业	家	2018 年	8793	1430	1755	2286	5967	6703	7699	8547	4562	4910	8461	368	472		61953
			2019 年	10093	1700	2055	2686	7067	7903	8899	9747	5312	5810	9661	448	572		71953
			2020 年	11393	1970	2355	3086	8167	9103	10099	10947	6062	6710	10861	528	672		81953
5	产业技术创新联盟	个	2018 年	18	4	1	3	3	2	5	1	2	4	1	1	1		46
			2019 年	20	5	2	4	4	3	8	2	3	4	2	1	2		60
			2020 年	23	6	3	4	6	5	11	3	4	4	3	1	2		75

序号	重点目标任务	单位	市	石家庄	承德	张家口	秦皇岛	唐山	廊坊	保定	沧州	衡水	邢台	邯郸	定州	辛集	其他	全省
			年度															
6	省级以上重点实验室	家	2018年	7	1	1	1	3	3	4	2	1	4	2	1	0	115	145
			2019年	10	2	2	2	7	5	7	4	2	6	5	2	1	125	180
			2020年	13	3	3	3	10	7	11	6	3	8	9	3	2	130	205
7	省级以上技术创新中心（工程技术研究中心）	家	2018年	85	17	10	19	40	20	40	31	26	27	30	1	4	50	400
			2019年	97	25	13	23	50	30	55	40	33	33	40	2	6	53	500
			2020年	110	33	16	28	60	42	63	51	40	41	50	3	8	55	600
8	产业技术研究院	家	2018年	11	5	2	6	5	5	9	3	4	9	4	1	1		65
			2019年	14	8	3	8	6	7	11	4	8	11	6	2	2		90
			2020年	16	9	5	9	9	9	12	7	9	12	9	2	2		110
9	国家级高新区	家	2018年	1	1	0	0	1	2	1	1	1	0	0	0	0		8
			2019年	1	1	1	1	1	2	1	1	1	0	0	0	0		10
			2020年	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	0	0		12
10	国家级农业科技园区	家	2018年	1	2	0	0	1	3	2	1	1	1	1	1	1		15
			2019年	1	2	1	0	1	3	2	1	1	1	1	1	1		16
			2020年	1	2	1	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1		17
11	国家级科技企业孵化器	家	2018年	8	1	2	4	2	1	3	1	1	0	2	0	0		25
			2019年	8	1	2	4	2	2	3	1	1	1	3	0	0		28
			2020年	8	1	2	4	2	2	3	1	1	1	3	1	1		30
12	国家级众创空间	家	2018年	26	1	4	4	10	10	15	4	4	4	3	1	0		86
			2019年	26	1	5	4	11	10	15	5	5	4	3	2	1		93
			2020年	27	2	5	5	11	11	16	5	6	5	4	2	1		100

序号	重点目标任务	单位	市	石家庄	承德	张家口	秦皇岛	唐山	廊坊	保定	沧州	衡水	邢台	邯郸	定州	辛集	其他	全省
			年度															
13	国家级星创天地	家	2018年	10	7	2	4	9	9	8	4	2	6	6	2	1		70
			2019年	11	8	2	5	10	10	9	5	3	7	7	2	1		80
			2020年	13	10	4	6	12	12	11	6	5	8	8	3	2		100
14	省级以上技术转移服务机构	家	2018年	35	8	4	4	6	13	8	10	6	3	6	2	1		106
			2019年	37	9	5	5	8	14	10	10	7	4	7	2	2		120
			2020年	38	9	7	7	10	16	17	10	7	5	8	2	2		138
15	常设技术交易市场	个	2018年	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		14
			2019年	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1		15
			2020年	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1		15
16	省级技术转移人才培养基地	家	2018年	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0		4
			2019年	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0		6
			2020年	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0		10
17	院士工作站	家	2018年	54	14	5	18	27	31	31	21	13	28	25	4	4	25	300
			2019年	59	15	6	20	30	34	35	23	14	31	28	5	5	25	330
			2020年	64	16	7	22	33	37	39	25	15	34	31	6	6	25	360
18	省级以上国际科技合作基地	个	2018年	29	4	7	8	12	11	15	10	6	3	4	2	0	4	115
			2019年	30	5	8	9	13	12	16	11	7	3	5	2	0	4	125
			2020年	30	5	8	9	13	13	16	12	7	4	7	2	0	4	130

注：“其他”为省属单位或设置在外省市的单位（如河北工业大学）。

河北省科技创新重点任务指标监测方案

为深入实施创新驱动发展战略，加强全省科技创新监测，推进各项重点任务落地落实，明确各地科技工作主攻方向和具体抓手，制定本方案。

一、指标体系

科技创新重点任务指标监测，设置高新技术企业培育、育成孵化体系建设、科技创新平台建设、科技成果转移转化、科技投入水平、创新人才引进培养等 6 个一级指标和高高新技术企业数量、科技型中小企业数量等 22 个二级指标。各级监测指标根据我省科技工作实际，实行动态调整，指导各市切实推动科技创新重点任务落地落实。

二、监测方法

省科技厅具体负责全省科技创新重点任务监测工作。各市、省有关部门每年 3 月底前，按照监测指标体系报送相关数据。

三、结果运用

科技创新重点任务指标监测是在科学、规范的统计调查基础上进行的，主要用于全面反映全省科技创新现状，客观监测科技工作重点任务完成情况，为制定全省创新规划、政策和科学组织实施各类科技计划提供支撑与服务。

科技创新重点任务监测指标

序号	重点工作	牵头部门	监测指标	参考基数（2016 年）	指标解释	数据提供部门
1	高新技术企业培育	省科技厅、省知识产权局	1. 高新技术企业数量	高新技术企业（2031）：石家庄（609）、承德（34）、张家口（42）、秦皇岛（98）、唐山（189）、廊坊（180）、保定（233）、沧州（183）、衡水（124）、邢台（116）、邯郸（193）、定州（14）、辛集（16）	按照《高新技术企业认定管理办法》《高新技术企业认定管理工作指引》认定的有效期内的 高新技术企业总数。	省科技厅
			2. 科技型中小企业数量	科技型中小企业（41953）：石家庄（6193）、承德（890）、张家口（1155）、秦皇岛（1486）、唐山（3763）、廊坊（4303）、保定（5299）、沧州（6147）、衡水（3062）、邢台（3110）、邯郸（6061）、定州（208）、辛集（272）	各市在省科技厅备案科技型中小企业总数。	省科技厅
			3. 发明专利申请及授权量	发明专利申请和授权量（14141/4247）：石家庄（3510/1105）、承德（311/71）、张家口（399/66）、秦皇岛（1836/464）、唐山（1675/535）、廊坊（998/338）、保定（2081/964）、沧州（819/143）、衡水（447/121）、邢台（889/141）、邯郸（1176/271）、定州（38/10）、辛集（91/9）	（国内）发明专利申请量：当年向国内专利行政部门提出发明专利申请被受理的件数。（国内）专利授权量：当年获得国内专利行政部门授予专利权的发明专利件数。	省知识产权局

序号	重点工作	牵头部门	监测指标	参考基数（2016 年）	指标解释	数据提供部门
2	育成孵化体系建设	省科技厅、省发展改革委	4. 科技企业孵化器数量	科技企业孵化器（125）：石家庄（16）、承德（1）、张家口（8）、秦皇岛（5）、唐山（23）、廊坊（31）、保定（18）、沧州（2）、衡水（4）、邢台（11）、邯郸（5）、定州（1）、辛集（1）	建成并投入使用的科技企业孵化器总数。	各市科技部门
			5. 众创空间数量	众创空间（357）：石家庄（59）、承德（9）、张家口（12）、秦皇岛（22）、唐山（21）、廊坊（35）、保定（75）、沧州（51）、衡水（6）、邢台（27）、邯郸（36）、定州（3）、辛集（1）	各市建设众创空间的总数。	各市科技部门
			6. 省级以上科技园区数量	省级以上科技园区（222）：石家庄（20）、承德（10）、张家口（27）、秦皇岛（5）、唐山（17）、廊坊（19）、保定（18）、沧州（33）、衡水（19）、邢台（33）、邯郸（16）、定州（2）、辛集（3）	包括国家级开发区、农业科技园区、可持续发展实验区、产业集群等国家级创新园区，以及省级开发区、农业科技园区、可持续发展实验区、产业集群等省级创新园区。	省科技厅、省商务厅
3	科技创新平台建设	省科技厅、省委组织部、省发展改革委、省工业和信息化厅	7. 省级以上创新平台数量	省级以上创新平台数（867）：石家庄（283）、承德（9）、张家口（17）、秦皇岛（37）、唐山（140）、廊坊（70）、保定（63）、沧州（52）、衡水（44）、邢台（85）、邯郸（65）、定州（0）、辛集（2）	包括省级以上重点实验室、技术创新中心（工程技术研究中心）、工程研究中心（工程实验室）、企业技术中心，省级产业技术研究院等创新平台数量之和。	省科技厅、省发展改革委

序号	重点工作	牵头部门	监测指标	参考基数（2016 年）	指标解释	数据提供部门
			8. 省级新型研发机构数量	省级新型研发机构（0）：石家庄（0）、承德（0）、张家口（0）、秦皇岛（0）、唐山（0）、廊坊（0）、保定（0）、沧州（0）、衡水（0）、邢台（0）、邯郸（0）、定州（0）、辛集（0）	省级新型研发机构数量。	省科技厅
			9. 规模以上工业企业设立研发机构比例（%）	规模以上工业企业设立研发机构比例（7.61）：石家庄（10.4）、承德（20）、张家口（未统）、秦皇岛（13.16）、唐山（28.6）、廊坊（12）、保定（65）、沧州（5.51）、衡水（未统）、邢台（未统）、邯郸（7.6）、定州（0）、辛集（70）	设立研发机构的规模以上工业企业数量占规模以上工业企业总数的比例。	省工业和信息化厅
			10. 国际科技合作基地数量	国际科技合作基地数量（102）：石家庄（29）、承德（3）、张家口（6）、秦皇岛（7）、唐山（12）、廊坊（9）、保定（17）、沧州（9）、衡水（5）、邢台（2）、邯郸（2）、定州（0）、辛集（0）、其他（1）	国际科技合作基地数量。	省科技厅
			11. 产业技术创新联盟数量	产业技术创新联盟数量（30）：石家庄（16）、承德（3）、张家口（0）、秦皇岛（2）、唐山（1）、廊坊（1）、保定（2）、沧州（0）、衡水（0）、邢台（3）、邯郸（2）、定州（0）、辛集（0）	产业技术创新联盟数量。	省科技厅
			12. 院士工作站数量	院士工作站数（218）：石家庄（40）、承德（7）、张家口（3）、秦皇岛（141）、唐山（20）、廊坊（18）、保定（22）、沧州（15）、衡水（10）、邢台（22）、邯郸（19）、定州（2）、辛集（3）、其他（23）	院士工作站数量。	省科技厅、省委组织部

序号	重点工作	牵头部门	监测指标	参考基数（2016 年）	指标解释	数据提供部门
4	科技成果转化	省科技厅	13. 重大科技成果转化项目	承担省级以上重大科技成果转化项目数（64）：石家庄（19）、承德（2）、张家口（1）、秦皇岛（7）、唐山（5）、廊坊（4）、保定（10）、沧州（5）、衡水（5）、邢台（1）、邯郸（4）、定州（0）、辛集（1）	承担国家和省科技成果转化类项目数量。	各市科技部门
			14. 省级以上技术转移服务机构数量	省级以上技术转移机构数量（35）：石家庄（15）、承德（3）、张家口（0）、秦皇岛（1）、唐山（2）、廊坊（4）、保定（2）、沧州（2）、衡水（2）、邢台（1）、邯郸（2）、定州（0）、辛集（0） 技术合同认定登记机构数量（20）：石家庄（6）、承德（1）、张家口（1）、秦皇岛（1）、唐山（3）、廊坊（2）、保定（1）、沧州（2）、衡水（1）、邢台（1）、邯郸（1）、定州（0）、辛集（0）	省级以上技术转移机构、技术合同认定登记机构数量。	各市科技部门
			15. 技术合同交易额（亿元）	技术合同交易总额（243.88）：石家庄（89.42）、承德（5.45）、张家口（12）、秦皇岛（7.15）、唐山（40.92）、廊坊（22.06）、保定（21.57）、沧州（9.07）、衡水（4.60）、邢台（8.68）、邯郸（22.96）、定州（0）、辛集（0）	各市技术合同交易总额。	各市科技部门
			16. 与京津技术合同交易额（亿元）	与京津技术合同交易总额（103.7）：石家庄（46.52）、承德（4.41）、张家口（11.3）、秦皇岛（5.37）、唐山（11.22）、廊坊（3.33）、保定（10.19）、沧州（3.83）、衡水（2.8）、邢台（2.44）、邯郸（2.29）、定州（0）、辛集（0）	各市与京津技术合同交易总额。	省科技厅

序号	重点工作	牵头部门	监测指标	参考基数（2016 年）	指标解释	数据提供部门
			17. 高新技术产业增加值增速（%）	高新技术产业增加值增速（13）：石家庄（18.7）、承德（14.4）、张家口（23.1）、秦皇岛（15.1）、唐山（4.5）、廊坊（15.1）、保定（18.3）、沧州（4.5）、衡水（12.4）、邢台（17.5）、邯郸（37.8）、定州（10.7）、辛集（12.5）	规模以上工业中属于《河北省高新技术产业目录》内的企业，按照可比价格计算的本期增加值较上年同期增加值的增长速度。	省统计局
5	科技投入水平	省财政厅、省科技厅、省金融办	18. 地方财政科技投入额度及占本级财政支出比例（%）	地方财政科技投入额度及占本级财政支出比例（1.21）：石家庄（1.7）、承德（0.79）、张家口（0.54）、秦皇岛（1.19）、唐山（1.34）、廊坊（1.5）、保定（0.63）、沧州（0.86）、衡水（0.56）、邢台（0.6）、邯郸（0.83）、定州（0.35）、辛集（0.48）	指地方财政用于科学技术方面的支出决算数占本级财政支出决算数的比值。	省 财 政 厅 提 供、各市财政局配合
			19. 地方财政设立政府引导基金的额度（亿元）	地方财政设立政府引导基金的额度（13.97）：石家庄（6）、承德（0.39）、张家口（0.1）、秦皇岛（2）、唐山（0.2）、廊坊（4.01）、保定（0）、沧州（0.8）、衡水（0）、邢台（0）、邯郸（0.4）、定州（0.07）、辛集（0）	市级及县（区）级财政出资发起设立的天使投资引导基金、创业投资引导基金和成果转化基金的到位资金总规模。	各市政府
			20. 市级设立贷款风险补偿额度（万元）	市级设立贷款风险补偿额度（20750）：石家庄（2800）、承德（0）、张家口（0）、秦皇岛（10000）、唐山（0）、廊坊（2000）、保定（500）、沧州（0）、衡水（0）、邢台（0）、邯郸（4800）、定州（650）、辛集（0）	市级设立贷款风险补偿资金额度。	各市政府

序号	重点工作	牵头部门	监测指标	参考基数（2016 年）	指标解释	数据提供部门
6	创新人才引进培养	省科技厅	21. 引进高层次人才创新创业团队数量	引进高层次产业创新创业团队（45）：石家庄（5）、承德（2）、张家口（0）、秦皇岛（4）、唐山（2）、廊坊（3）、保定（2）、沧州（2）、衡水（7）、邢台（2）、邯郸（14）、定州（1）、辛集（1）	新增的引进高层次人才产业创新创业团队数。	省科技厅
			22. 引进科技型中小企业创新英才数量	引进科技型中小企业创新英才数（90）：石家庄（22）、承德（4）、张家口（7）、秦皇岛（1）、唐山（9）、廊坊（0）、保定（7）、沧州（4）、衡水（14）、邢台（1）、邯郸（15）、定州（4）、辛集（2）	新增的引进科技型中小企业创新英才数。	省科技厅

注：1. 监测指标数据计算时间为当年1月1日至12月31日，次年3月底前，报送各项指标监测数据。

2. 参考基数（2016 年）供各市填报数据时参考，如对数值或统计口径有疑问，请与对口省直牵头部门联系。