

## 山西省科学技术厅部门2022年预算收支总表

单位：万元

收入		支出			
项目	2022年	项目	2022年合计	当年预算安排	上年结转安排
一、一般公共预算	108,278.00	一般公共服务支出	11.84	11.84	
二、政府性基金预算		外交支出			
三、国有资本经营预算		国防支出			
四、财政专户管理资金		公共安全支出			
五、单位资金		教育支出			
		科学技术支出	107,750.06	106,684.66	1,065.40
		文化旅游体育与传媒支出			
		社会保障和就业支出	1,316.45	1,316.45	
		社会保险基金支出			
		卫生健康支出	520.05	265.05	255.00
		节能环保支出			
		城乡社区支出			
		农林水支出			
		交通运输支出			
		资源勘探工业信息等支出			
		商业服务业等支出			
		金融支出			
		援助其他地区支出			
		自然资源海洋气象等支出			
		住房保障支出			
		粮油物资储备支出			
		国有资本经营预算支出			
		灾害防治及应急管理支出			
		预备费			
		其他支出	10.81		10.81
		转移性支出			
		债务还本支出			
		债务付息支出			
		债务发行费用支出			
		抗疫特别国债安排的支出			
本年收入合计	108,278.00	本年支出合计	109,609.21	108,278.00	1,331.21
上年结转	1,331.21	年终结转			
收入总计	109,609.21	支出总计	109,609.21	108,278.00	1,331.21

备注：该表反映经财政部门批复的各部门年度预算收支情况（含上年结转），支出功能科目按“类”级科目反映。

## 山西省科学技术厅部门2022年预算收入总表

单位：万元

项目		本年收入						上年结转
支出功能分类科目编码	功能科目名称	本年收入合计	一般公共预算	政府性基金	国有资本经营预算	财政专户管理资金	单位资金	
	合计	108,278.00	108,278.00					1,331.21
201	[201]一般公共服务支出	11.84	11.84					
20132	[20132]组织事务	11.84	11.84					
2013299	[2013299]其他组织事务支出	11.84	11.84					
206	[206]科学技术支出	106,684.66	106,684.66					1,065.40
20601	[20601]科学技术管理事务	2,383.85	2,383.85					457.69
2060101	[2060101]行政运行	1,604.59	1,604.59					
2060102	[2060102]一般行政管理事务							26.21
2060199	[2060199]其他科学技术管理事务支出	779.26	779.26					431.48
20602	[20602]基础研究	20,000.00	20,000.00					0.55
2060206	[2060206]专项基础科研	20,000.00	20,000.00					0.55
20603	[20603]应用研究	900.00	900.00					1.33
2060399	[2060399]其他应用研究支出	900.00	900.00					1.33
20605	[20605]科技条件与服务	12,520.20	12,520.20					41.00
2060501	[2060501]机构运行	2,342.41	2,342.41					
2060502	[2060502]技术创新服务体系							12.32
2060503	[2060503]科技条件专项	10,177.79	10,177.79					
2060599	[2060599]其他科技条件与服务支出							28.68
20608	[20608]科技交流与合作							56.42
2060899	[2060899]其他科技交流与合作支出							56.42
20609	[20609]科技重大项目	22,000.00	22,000.00					
2060901	[2060901]科技重大专项	12,000.00	12,000.00					
2060902	[2060902]重点研发计划	10,000.00	10,000.00					
20699	[20699]其他科学技术支出	48,880.62	48,880.62					508.40
2069901	[2069901]科技奖励	5,900.00	5,900.00					63.97
2069999	[2069999]其他科学技术支出	42,980.62	42,980.62					444.43
208	[208]社会保障和就业支出	1,316.45	1,316.45					
20805	[20805]行政事业单位养老支出	1,316.45	1,316.45					
2080501	[2080501]行政单位离退休	676.41	676.41					
2080502	[2080502]事业单位离退休	95.48	95.48					

## 山西省科学技术厅部门2022年预算收入总表

单位：万元

项目		本年收入						上年结转
支出功能分类科目编码	功能科目名称	本年收入合计	一般公共预算	政府性基金	国有资本经营预算	财政专户管理资金	单位资金	
2080505	[2080505]机关事业单位基本养老保险缴费支出	363.04	363.04					
2080506	[2080506]机关事业单位职业年金缴费支出	181.52	181.52					
210	[210]卫生健康支出	265.05	265.05					255.00
21006	[21006]中医药							255.00
2100601	[2100601]中医（民族医）药专项							255.00
21007	[21007]计划生育事务	21.18	21.18					
2100799	[2100799]其他计划生育事务支出	21.18	21.18					
21011	[21011]行政事业单位医疗	243.87	243.87					
2101101	[2101101]行政单位医疗	64.40	64.40					
2101102	[2101102]事业单位医疗	135.02	135.02					
2101103	[2101103]公务员医疗补助	44.45	44.45					
229	[229]其他支出							10.81
22999	[22999]其他支出							10.81
2299999	[2299999]其他支出							10.81

备注：该表反映部门的一般公共预算、政府性基金预算、国有资本经营预算、财政专户管理资金、单位资金等全口径收入的年度预算安排情况（含上年结转），本表支出功能科目按“项”级科目反映。



## 山西省科学技术厅部门2022年预算支出总表

单位：万元

项目		2022年预算数		
支出功能分类科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
		109,609.21	4,972.28	104,636.93
201	[201]一般公共服务支出	11.84		
20132	[20132]组织事务	11.84		
2013299	[2013299]其他组织事务支出	11.84		11.84
206	[206]科学技术支出	107,750.06		
20601	[20601]科学技术管理事务	2,841.54		
2060101	[2060101]行政运行	1,604.59	1,604.59	
2060102	[2060102]一般行政管理事务	26.21		26.21
2060199	[2060199]其他科学技术管理事务支出	1,210.74		1,210.74
20602	[20602]基础研究	20,000.55		
2060206	[2060206]专项基础科研	20,000.55		20,000.55
20603	[20603]应用研究	901.33		
2060399	[2060399]其他应用研究支出	901.33		901.33
20605	[20605]科技条件与服务	12,561.20		
2060501	[2060501]机构运行	2,342.41	2,342.41	
2060502	[2060502]技术创新服务体系	12.32		12.32
2060503	[2060503]科技条件专项	10,177.79		10,177.79
2060599	[2060599]其他科技条件与服务支出	28.68		28.68
20608	[20608]科技交流与合作	56.42		
2060899	[2060899]其他科技交流与合作支出	56.42		56.42
20609	[20609]科技重大项目	22,000.00		
2060901	[2060901]科技重大专项	12,000.00		12,000.00
2060902	[2060902]重点研发计划	10,000.00		10,000.00
20699	[20699]其他科学技术支出	49,389.02		
2069901	[2069901]科技奖励	5,963.97		5,963.97
2069999	[2069999]其他科学技术支出	43,425.05		43,425.05
208	[208]社会保障和就业支出	1,316.45		
20805	[20805]行政事业单位养老支出	1,316.45		
2080501	[2080501]行政单位离退休	676.41	136.61	539.80
2080502	[2080502]事业单位离退休	95.48	79.07	16.41
2080505	[2080505]机关事业单位基本养老保险缴费支出	363.04	363.04	
2080506	[2080506]机关事业单位职业年金缴费支出	181.52	181.52	
210	[210]卫生健康支出	520.05		
21006	[21006]中医药	255.00		

## 山西省科学技术厅部门2022年预算支出总表

单位：万元

项目		2022年预算数		
支出功能分类科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
2100601	[2100601]中医（民族医）药专项	255.00		255.00
21007	[21007]计划生育事务	21.18		
2100799	[2100799]其他计划生育事务支出	21.18	21.18	
21011	[21011]行政事业单位医疗	243.87		
2101101	[2101101]行政单位医疗	64.40	64.40	
2101102	[2101102]事业单位医疗	135.02	135.02	
2101103	[2101103]公务员医疗补助	44.45	44.45	
229	[229]其他支出	10.81		
22999	[22999]其他支出	10.81		
2299999	[2299999]其他支出	10.81		10.81

备注：该表反映各部门用一般公共预算、政府性基金预算、国有资本经营预算、财政专户管理资金、单位资金等收入安排的支出（含上年结转）以及基本支出和项目支出安排情况，按支出功能科目“项”级科目反映。

## 山西省科学技术厅部门2022年财政拨款收支总表

单位：万元

收入		支出			
项目	金额	项目	金额		
			小计	一般公共预算	政府性基金
一、一般公共预算	108,278.00	一般公共服务支出	11.84	11.84	
二、政府性基金预算		外交支出			
三、国有资本经营预算		国防支出			
		公共安全支出			
		教育支出			
		科学技术支出	107,750.06	107,750.06	
		文化旅游体育与传媒支出			
		社会保障和就业支出	1,316.45	1,316.45	
		社会保险基金支出			
		卫生健康支出	520.05	520.05	
		节能环保支出			
		城乡社区支出			
		农林水支出			
		交通运输支出			
		资源勘探工业信息等支出			
		商业服务业等支出			
		金融支出			
		援助其他地区支出			
		自然资源海洋气象等支出			
		住房保障支出			
		粮油物资储备支出			
		国有资本经营预算支出			
		灾害防治及应急管理支出			
		预备费			
		其他支出	10.81	10.81	
		转移性支出			
		债务还本支出			
		债务付息支出			
		债务发行费用支出			
		抗疫特别国债安排的支出			

## 山西省科学技术厅部门2022年财政拨款收支总表

单位：万元

收入		支出				
项目	金额	项目	金额			
			小计	一般公共预算	政府性基金	国有资本经营预算
本年收入合计	108,278.00	本年支出合计	109,609.21	109,609.21		
上年财政拨款结转	1,331.21	年终结转				
一、一般公共预算	1,331.21					
二、政府性基金预算						
三、国有资本经营预算						
收入总计	109,609.21	支出总计	109,609.21	109,609.21		

备注：本表反映部门本年度一般公共预算、政府性基金预算、国有资本经营预算财政拨款的总收支和上年财政拨款结转情况。



## 山西省科学技术厅部门2022年一般预算支出预算表

单位：万元

项目		2022年预算数		
科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
	合计	109,609.21	4,972.28	104,636.93
201	[201]一般公共服务支出	11.84		11.84
20132	[20132]组织事务	11.84		11.84
2013299	[2013299]其他组织事务支出	11.84		11.84
206	[206]科学技术支出	107,750.06	3,946.99	103,803.07
20601	[20601]科学技术管理事务	2,841.54	1,604.59	1,236.95
2060101	[2060101]行政运行	1,604.59	1,604.59	
2060102	[2060102]一般行政管理事务	26.21		26.21
2060199	[2060199]其他科学技术管理事务支出	1,210.74		1,210.74
20602	[20602]基础研究	20,000.55		20,000.55
2060206	[2060206]专项基础科研	20,000.55		20,000.55
20603	[20603]应用研究	901.33		901.33
2060399	[2060399]其他应用研究支出	901.33		901.33
20605	[20605]科技条件与服务	12,561.20	2,342.41	10,218.79
2060501	[2060501]机构运行	2,342.41	2,342.41	
2060502	[2060502]技术创新服务体系	12.32		12.32
2060503	[2060503]科技条件专项	10,177.79		10,177.79
2060599	[2060599]其他科技条件与服务支出	28.68		28.68
20608	[20608]科技交流与合作	56.42		56.42
2060899	[2060899]其他科技交流与合作支出	56.42		56.42
20609	[20609]科技重大项目	22,000.00		22,000.00
2060901	[2060901]科技重大专项	12,000.00		12,000.00
2060902	[2060902]重点研发计划	10,000.00		10,000.00
20699	[20699]其他科学技术支出	49,389.02		49,389.02
2069901	[2069901]科技奖励	5,963.97		5,963.97
2069999	[2069999]其他科学技术支出	43,425.05		43,425.05
208	[208]社会保障和就业支出	1,316.45	760.24	556.21
20805	[20805]行政事业单位养老支出	1,316.45	760.24	556.21
2080501	[2080501]行政单位离退休	676.41	136.61	539.80
2080502	[2080502]事业单位离退休	95.48	79.07	16.41
2080505	[2080505]机关事业单位基本养老保险缴费支出	363.04	363.04	
2080506	[2080506]机关事业单位职业年金缴费支出	181.52	181.52	

## 山西省科学技术厅部门2022年一般预算支出预算表

单位：万元

项目		2022年预算数		
科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
<b>210</b>	<b>[210]卫生健康支出</b>	<b>520.05</b>	<b>265.05</b>	<b>255.00</b>
<b>21006</b>	<b>[21006]中医药</b>	<b>255.00</b>		<b>255.00</b>
2100601	[2100601]中医（民族医）药专项	255.00		255.00
<b>21007</b>	<b>[21007]计划生育事务</b>	<b>21.18</b>	<b>21.18</b>	
2100799	[2100799]其他计划生育事务支出	21.18	21.18	
<b>21011</b>	<b>[21011]行政事业单位医疗</b>	<b>243.87</b>	<b>243.87</b>	
2101101	[2101101]行政单位医疗	64.40	64.40	
2101102	[2101102]事业单位医疗	135.02	135.02	
2101103	[2101103]公务员医疗补助	44.45	44.45	
<b>229</b>	<b>[229]其他支出</b>	<b>10.81</b>		<b>10.81</b>
<b>22999</b>	<b>[22999]其他支出</b>	<b>10.81</b>		<b>10.81</b>
2299999	[2299999]其他支出	10.81		10.81

备注：该表反映各部门年度预算（含上年结转）中按支出功能科目反映的一般公共预算支出总体情况，以及基本支出和项目支出安排情况，支出功能科目细化至“项”级。

## 山西省科学技术厅部门2022年一般公共预算 安排基本支出分经济科目表

单位：万元

经济科目名称	预算数	备注
<b>合计</b>	<b>4,972.28</b>	
<b>[501]机关工资福利支出</b>	<b>1,461.67</b>	
[50101]工资奖金津补贴	704.03	
[50102]社会保障缴费	223.95	
[50103]住房公积金	143.36	
[50199]其他工资福利支出	390.33	
<b>[502]机关商品和服务支出</b>	<b>377.77</b>	
[50201]办公经费	190.97	
[50202]会议费	15.00	
[50203]培训费	20.00	
[50205]委托业务费	25.00	
[50206]公务接待费	5.00	
[50208]公务用车运行维护费	20.00	
[50209]维修（护）费	2.00	
[50299]其他商品和服务支出	99.80	
<b>[505]对事业单位经常性补助</b>	<b>2,579.83</b>	
[50501]工资福利支出	2,579.83	
<b>[50502]商品和服务支出</b>	<b>318.28</b>	
[5050201]公务接待费	0.30	
[5050203]公务用车运行维护费	4.60	
[5050299]商品和服务支出	313.38	
<b>[50601]资本性支出（一）</b>	<b>7.00</b>	
[5060199]资本性支出（一）	7.00	
<b>[509]对个人和家庭的补助</b>	<b>227.74</b>	
[50901]社会福利和救助	45.16	
[50905]离退休费	172.58	
[50999]其他对个人和家庭补助	10.00	

备注：该表反映各部门年度预算（含上年结转）中按部门预算经济科目反映的一般公共预算基本支出的安排情况，经济科目细化至“款”级。

## 山西省科学技术厅部门2022年政府性基金预算收入表

单位:万元

项目		政府性基金收入预算
收入科目编码	科目名称	
合计		

备注：该表反映各部门纳入预算管理的政府性基金预算收入情况（含上年结转），按功能科目“项”级填列。

## 山西省科学技术厅部门2022年政府性基金预算支出表

单位:万元

项目		政府性基金支出预算		
科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出

备注：该表反映各部门纳入预算管理的政府性基金预算支出情况（含上年结转），以及基本支出、项目支出安排情况，按支出功能科目细化至“项”级。

## 山西省科学技术厅部门2022年国有资本经营预算收支预算表

单位：万元

国有资本经营预算收入			国有资本经营预算支出				
项目		国有资本经营收入预算	科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
收入科目编码	科目名称						

备注：该表反映各部门国有资本经营预算收支情况（含上年结转）以及基本支出、项目支出安排情况，按功能科目细化至“项”级。

山西省科学技术厅部门2022年一般公共预算“三公”经费  
支出情况统计表

单位:万元

项目	2022年预算数
因公出国（境）费	
公务接待费	5.30
公务用车购置及运行费	24.60
①公务用车购置费	
②公务用车运行维护费	24.60
合计	29.90

备注：本表数据反映部门使用当年一般公共预算安排的因公出国（境）费用、公务接待费、公务用车购置和运行维护费预算情况，不包括科学教研人员因公出国（境）费用。

## 山西省科学技术厅部门2022年机关运行经费预算 财政拨款情况统计表

单位:万元

单位编码	单位名称	2022年预算数
	合计	417.77
203001	[203001]山西省科学技术厅	417.77

备注：本表数据反映部门所属行政单位和参照公务员法管理的事业单位使用当年一般公共预算财政拨款安排的基本支出中的公用经费支出。



## 山西省省级预算部门（单位）项目支出绩效目标申报表1

（2022年度）

单位：万元

项目名称	山西省重点研发计划			
主管部门及代码	203-山西省科学技术厅	实施单位	山西省科学技术厅	
项目属性	延续性项目（阶段开展）	项目期	3年	
项目资金 （万元）	年度资金总额：	10,000		
	其中：中央财政资金			
	省级财政资金	10,000		
	市县（区）财政资金			
	单位自筹			
	其他资金			
项目概况	深入贯彻落实习近平总书记在中部崛起座谈会上的重要讲话精神，推动高质量发展、提高关键领域自主创新能力，按照我省转型发展创新要求，围绕战略性新兴产业高质量发展，通过顶层设计、集成攻关和应用示范，集中力量解决我省相关产业领域关键共性技术、重点战略产品和工程技术，全面提升我省自主创新能力，为高质量发展提供动力支撑。			
立项依据	《山西省科技计划项目管理办法》（晋政办发〔2021〕42号）、《山西省重点研发计划项目管理暂行办法》（晋科资发〔2019〕97号）			
项目设立必要性	深入贯彻落实习近平总书记视察山西重要讲话精神，认真落实省委省政府关于我省经济转型发展总体工作部署，有力提升山西制造业高质量发展水平，为我省产业转型发展提供有力科技支撑。			
保证项目实施的制度、措施	按照《山西省科技计划项目管理办法》、《山西省重点研发计划项目管理暂行办法》等有关规定，项目实行专家评审制度，已立项项目，主要由项目承担单位和项目负责人按计划任务书要求组织开展研究工作，按时完成项目任务。			
项目实施计划	项目实施周期一般为2至3年。坚持产学研用相结合，坚持政府引导与多元投入相结合，坚持自主创新、集成创新与引进消化吸收再创新相结合，显著提升我省自主创新能力。			
总体目标	年度目标			
	通过立项支持信创、新材料、大健康、智能化、农业、能源环保等领域重点研发项目，切实提升我省科研水平和科技水平，为我省在相关领域高质量发展提供动能。			
	一级指标	二级指标	三级指标	指标值
			能源环保领域-项目立项数	≥30项
			智能化领域-项目立项数	≤30个
			信创领域-项目立项数	=20项
			大健康领域-项目立项数	≤6项

绩效指标	产出指标	数量指标	新材料领域-项目立项数	=20项
			农业领域-有机旱作农业、功能农业（食品）等项目立项数	≤60项
			新材料领域-项目跟踪服务数	=20项
			智能化领域-项目跟踪服务数	≤30个
			大健康领域-项目跟踪服务数	=5项
			信创领域-项目跟踪服务数	=20项
			农业领域-取得创新型新品种、新技术、新产品等	=30项
			农业领域-申请及获得知识产权	=30项
		质量指标	新材料领域-科技报告	=20篇
			大健康领域-申请专利数	=5个
			立项项目形式审查合格率	=100%
			大健康领域-攻关关键核心技术数	=5个
			项目按期验收率	≥80%
	智能化领域-攻克关键核心技术数量		≥10个	
	时效指标	信创领域-科技报告	=20篇	
		发布项目指南及时性（下一年度）	12月底前	
		完成项目验收（结题）及时性	项目完成后6个月内	
	成本指标	完成项目立项工作及时性	6月底前	
		项目平均支持力度	≤150万元/项	
	效益指标	经济效益指标	大健康领域-带动社会投资额	=1.2万元
			新材料领域-立项项目带动投资	≥0.3亿元
			能源环保领域-全部立项项目带动投资	≥0.5亿元
			农业领域-当年全部立项项目带动投资	≥300万元
			信创领域-立项项目带动投资	≥0.3亿元
		社会效益指标	农业领域-培训指导农民	=200人次
			大健康领域-培养各类人才	=10人
信创领域-培养各类人才			=40人	
大健康领域-支持研发平台数			=5个	
信创领域-申报（授权）发明专利			=20项	
智能化领域-凝聚吸引高层次人才数			≥10人	
新材料领域-申报（授权）专利			=20项	
新材料领域-制定标准（国家、行业、企业）			=10项	
智能化领域-吸引省外高水平研发单位参与重大专项实施数	≥10个			

			智能化领域-省级重点实验室、研发中心等创新平台覆盖数	≥15个
			智能化领域-制定标准（国家、行业、企业）	≥5项
			能源环保领域-预期新增知识产权	≥20项
			智能化领域-申报（授权）专利	≥15个
			农业领域-培养硕士、博士等人才	=30名
			新材料领域-培养各类人才	=40人
			农业领域-农业试验、示范基地	=15个
	生态效益指标		促进节能减排和生态文明情况	有效促进
			形成减药、减肥技术	=10项
			形成农业面源污染技术	=10项
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥90%	

## 山西省省级预算部门（单位）项目支出绩效目标申报表2

(2022年度)

单位：万元

项目名称	山西省科技重大专项计划			
主管部门及代码	203-山西省科学技术厅	实施单位	山西省科学技术厅	
项目属性	延续性项目（阶段开展）	项目期	3年	
项目资金（万元）	年度资金总额：	12000		
	其中：中央财政资金			
	省级财政资金	12000		
	市县（区）财政资金			
	单位自筹			
	其他资金			
项目概况	山西省科技重大专项以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻习近平总书记视察山西重要讲话重要指示精神，贯彻省委省政府部署，打造一流创新生态实施创新驱动、科教兴国、人才强省战略，充分激发全社会创新创造活力，持续优化科技创新资源配置。山西省科技重大专项计划汇聚全球科技创新资源，主要面向国家战略需求，重点解决面向世界科技前沿、面向全省经济主战场、面向人民生命健康的重大科学问题和“卡脖子”技术、重大科技成果转化应用的科技创新活动。			
立项依据	《山西省人民政府办公厅关于印发山西省科技计划项目管理办法的通知》（晋政办发〔2021〕42号）；《山西省科技重大专项管理办法》（晋政办发〔2017〕160号）			
项目设立必要性	深入贯彻习近平总书记视察山西重要讲话精神，认真落实省委省政府关于我省经济转型发展总体工作部署，有力提升山西高质量发展水平，为我省产业转型发展提供有力科技支撑。			
保证项目实施的制度、措施	按照《山西省科技计划项目管理办法》、《山西省科技重大专项管理办法》等有关规定，项目实行专家评审、年度执行情况报告制度。项目承担单位应按规定时间，编制上年度计划执行情况和有关信息报表，报送至省科技厅；科技厅对年度执行情况进行审核汇总，审核结论作为项目后续经费拨付、调整的主要依据。			
项目实施计划	项目实施周期一般为3至5年。按照“突出重点，有限目标；创新机制，统筹资源；集中投入，突出绩效”的指导方针，坚持以企业为主体、产学研用相结合，坚持政府引导与多元投入相结合，坚持自主创新、集成创新与引进消化吸收再创新相结合，显著提升我省自主创新能力。			
总体目标	年度目标			
	通过支持信创、新材料、大健康、智能、农业等领域项目，提升我省在相关领域科研能力和技术发展，解决关键共性问题和“卡脖子”技术难题，推动我省高质量发展。			
	一级指标	二级指标	三级指标	指标值
			农业领域-项目立项数	≤2项
			智能化领域-项目立项数	=4个

绩效指标	产出指标	数量指标	信创领域-项目立项数	=5项
			大健康领域-项目立项数	≤6项
			能源环保领域-项目立项数	≥10项
			新材料领域-项目立项数	=6项
			新材料领域-项目跟踪服务数	=6项
			大健康领域-项目跟踪服务数	=5项
			智能化领域-项目跟踪服务数	=4个
			信创领域-项目跟踪服务数	=5项
			农业领域-开发具有重要育种应用价值的分子标记	=3个
			农业领域-取得创新型新材料、新产品、新技术	=15项
			农业领域-申请及获得知识产权	=3项
			质量指标	验收通过率
		大健康领域-攻关关键核心技术数		=5项
		新材料领域-攻克关键核心技术数量		=6个
		大健康领域-申请专利数		=5项
		新材料领域-科技报告		=6篇
		所立项目形式审查合格率		=100%
		智能化领域-攻克关键核心技术数量		=4个
		智能化领域-科技报告		=4篇
		时效指标	完成项目验收（结题）及时性	项目执行期满后6个月内
			完成项目立项工作及时性	6月底前
			发布项目指南及时性（下一年度）	12月底前
		成本指标	能源环保领域-项目支持额度	≤3000万元/项
			新材料，信创，智能化，大健康领域-项目平均支持力度	项目研发总经费的30%以内
			农业领域-立项平均支持强度	≤1000万元/项
		经济效益指标	信创领域-立项项目带动投资	≤0.9亿元
			新材料领域-带动建设生产线或示范线数	≥3条
			大健康领域-带动社会投资额	=1.2万元
			新材料领域-项目完成后实现产值	≥6亿元
			能源环保领域-全部立项项目带动投资	≥1亿元
农业领域-当年全部立项项目带动投资	≥300万元			

	效益指标		智能化领域-带动建设生产线或示范线数	=2条	
		社会效益指标	新材料领域-吸引省外高水平研发单位参与重大专项实施数	≥6个	
			智能化领域-吸引省外高水平研发单位参与重大专项实施数	≥3个	
			能源环保领域-预期新增知识产权	≥20项	
			大健康领域-培养各类人才	=10人	
			新材料领域-国家和省级重点实验室、研发中心等创新平台覆盖数	≥3个	
			农业领域-农业试验、示范基地	=3个	
			新材料领域-培养各类人才	≥30人	
			信创领域-申报（授权）发明专利	=5项	
			信创领域-培养各类人才	=10人	
			新材料领域-制定标准（国家、行业、企业）	≥3个	
			智能化领域-制定标准（国家、行业、企业）	≥1项	
			新材料领域-凝聚吸引高层次人才数	≥6人	
			智能化领域-凝聚吸引高层次人才数	≥3人	
			智能化领域-国家和省级重点实验室、研发中心等创新平台覆盖数	=1个	
			农业领域-培训指导农民	=500人次	
			新材料领域-申报（授权）发明专利	≥6项	
			大健康领域-支持研发平台数	=5个	
			智能化领域-申报（授权）专利	≥3个	
			农业领域-培养硕士、博士等人才	=15名	
			信创领域-凝聚吸引高层次人才数	=5人	
		生态效益指标	促进节能减排和生态文明情况	有效促进	
			支持节能环保领域项目	≥2项	
		可持续影响指标	推动我省经济高质量发展	有效推动	
		满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥90%

## 山西省省级预算部门（单位）项目支出绩效目标申报表3

（2022 年度）

单位：万元

项目名称	区域创新发展联合基金（山西）		
主管部门及代码	203-山西省科学技术厅	实施单位	山西省科学技术厅
项目属性	经常性项目	项目期	5年
项目资金 （万元）	年度资金总额：	10000	
	其中：中央财政资金		
	省级财政资金	10000	
	市县（区）财政资金		
	单位自筹		
	其他资金		
项目概况	2020年10月我省与国家自然科学基金委签订协议正式加入区域创新发展联合基金，协议期五年，按照协议我省需每年出资1亿元，该基金旨在聚焦山西经济与社会发展需要，紧紧围绕地区的特色和需求，吸引和集聚全国的优势科研力量开展基础研究，解决区域发展中的重要科学问题和关键技术问题，促进跨部门、跨行业、跨区域的协同创新，为提升地区的自主创新能力和促进区域创新体系建设发挥作用。		
立项依据	深入贯彻落实习近平总书记视察山西、在中部崛起座谈会、在黄河流域生态保护和高质量发展座谈会上的重要讲话精神，全面落实国家创新驱动发展战略纲要和《国务院关于全面加强基础科学研究的若干意见》，区域创新发展联合基金按照《国家自然科学基金条例》《山西省人民政府加入国家自然科学基金区域创新发展联合基金协议书》规定的范围立项。		
项目设立必要性	基础研究作为科技创新之源，关乎源头创新能力的提升。党中央高度重视基础研究工作，习近平总书记指出“基础研究是整个科学体系的源头，是所有技术问题的总开关”，深刻阐明了基础研究在揭示自然规律、服务经济社会发展、改善民生方面的基础性关键作用。“十四五”期间，我省在科技创新规划中重点强化了基础研究领域方面的工作部署，着力加强基础研究和应用基础研究，采取开放竞争方式，择优遴选研究团队，实行首席科学家制，力争更多从“0”到“1”的突破。该基金主要针对山西省及周边地区经济、社会、科技发展的重大科学问题和关键技术难题，吸引和集聚全国优秀科研人员，重点围绕新材料与先进制造、电子信息与大数据、能源与化工、环境与生态、人口与健康、现代交通与航空航天、生物与农业等相关领域，开展基础研究和应用基础研究，能够有力促进我省的基础研究、应用基础研究和技术创新一体化部署和全链条实施，促进产生更多的原创性成果、培育我省基础与应用基础领域的研究人才，为创新驱动发展提供持久动力，为构建我省新发展格局提供有力支撑。		
保证项目实施的制度、措施	《山西省人民政府加入国家自然科学基金区域创新发展联合基金协议书》《国家自然科学基金条例》《国家自然科学基金资助项目资金管理办法》《国家自然科学基金联合基金项目管理办法》等。		

项目补助对象和补助政策	符合国家自然科学基金委相关规章制度要求，经国家自然科学基金委组织专家评审通过、符合立项条件的项目承担单位。			
项目实施计划	按照“发布指南——申报——受理——形式审查——形式审查结果公示——通讯评审——会议评审——拟立项公示——下达通知——任务书签订论证——过程管理——配合验收”等程序，做好项目实施工作。			
总体目标	年度目标			
	针对我省经济、社会、科技发展的重大科学问题和关键技术难题，重点围绕新材料与先进制造、电子信息与大数据、能源与化工、环境与生态、人口与健康、现代交通与航空航天、生物与农业等相关领域凝练指南建议80项以上，每年根据总体立项安排择优遴选团队开展80项以上的基础研究和应用基础研究，预计每年发表论文50篇，培养硕博研究生总数50名，获专利总数50件。同时带动我省相关领域产业发展，促进我省在质量变革、效率变革、动力变革实现新突破。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值
绩效指标	产出指标	数量指标	全部立项项目发表论文总数	≥30篇
			全部立项项目培养硕博研究生总数	≥30名
			全部立项项目获专利总数	≥30件
		质量指标	全部立项项目争取国家级项目立项总数	≥40项
			全部立项项目获省部级科技奖励总数	≥20项
		时效指标	下达立项资金	每年3月底前资金打入国家自然科学基金委账户
		成本指标	集成类项目资助额度	1000万
			重点类项目资助额度	250万
		效益指标	经济效益指标	全部立项项目带动其他部门拨款、投资
	社会效益指标		区域自主创新能力	逐步提升
满意度指标	服务对象满意度指标	项目承担单位对项目实施、管理满意度	≥75%	



## 山西省省级预算部门（单位）项目支出绩效目标申报表4

(2022年度)

单位：万元

项目名称	山西省基础研究计划		
主管部门及代码	203-山西省科学技术厅	实施单位	山西省科学技术厅
项目属性	延续性项目（阶段开展）	项目期	3年
项目资金（万元）	年度资金总额：	10000	
	其中：中央财政资金		
	省级财政资金	10000	
	市县（区）财政资金		
	单位自筹		
	其他资金		
项目概况	<p>山西省基础研究计划是在原山西省应用基础研究计划基础上，根据2020年省科技厅重塑性机构改革工作和《山西省科技计划项目管理办法》（晋政办发〔2021〕42号）新设立的科技计划。按照《省基础研究计划项目管理办法（试行）》（晋科发〔2021〕46号）规定，本计划坚持“四个面向”，以科技“自立自强”为目标，支持产业发展，支持科技人才自由探索，开展基础性、理论性和应用基础性科学研究，为构建我省新发展格局提供有力支撑。</p>		
立项依据	《山西省科技计划项目管理办法》（晋政办发〔2021〕42号）《省基础研究计划项目管理办法（试行）》（晋科发〔2021〕46号）		
项目设立必要性	<p>基础研究作为科技创新之源，关乎源头创新能力的提升。党中央高度重视基础研究工作，习近平总书记指出“基础研究是整个科学体系的源头，是所有技术问题的总开关”，深刻阐明了基础研究在揭示自然规律、服务经济社会发展、改善民生方面的基础性关键作用。基础研究是提出和解决科学问题的研究活动，既可发现新的知识，又能解决经济社会发展所需关键共性技术背后的核心科学问题，更是培养创新人才的重要途径。“十四五”期间，我省在科技创新规划中重点强化了基础研究领域方面的工作部署，着力加强基础研究和应用基础研究，采取开放竞争方式，择优遴选研究团队，实行首席科学家制，力争更多从“0”到“1”的突破。同时基础研究要强化产业目标导向明确的应用基础研究，对重大科学前沿或重大产业前瞻问题进行超前布局，促进基础研究、应用基础研究和技术创新一体化部署和全链条实施，促进产生更多的原创性成果、培育我省基础与应用基础研究领域的研究人才，为创新驱动发展提供持久动力，为构建我省新发展格局提供有力支撑。</p>		
保证项目实施的制度、措施	《山西省科技计划项目管理办法》（晋政办发〔2021〕42号）《省基础研究计划项目管理办法（试行）》（晋科发〔2021〕46号）《通用评审方案》等。		
项目实施计划	严格执行相关规定，全面落实分段负责制，切实履行职责、程序，按照“下达通知——受理——形式审查——形式审查结果公示——参与配合组织评审工作——拟立项公示——审批——下达通知——任务书签订论证——配合验收”等程序，做好项目实施工作。		
总体目标	年度目标		
	通过立项支持山西省基础研究，加大基础研究支持力度，促进我省产业发展，提升我省基础研究能力和水平，促进我省基础研究发展，为构建我省新发展格局提供有力支撑。		
	一级指标	二级指标	三级指标
			指标值

绩效指标	产出指标		全部立项项目发表论文总数	≥300篇
			全部立项项目获专利总数	≥50件
			全部立项项目培养硕博士研究生总数	≥120名
		质量指标	全部立项项目争取国家级项目立项总数	≥10项
			全部立项项目获省部级科技奖励总数	≥10项
		时效指标	项目资金下达时间	6月底前
			项目指南发布时间	6月底前
		成本指标	产业发展类支持额度	≤100万元/项
			自由探索类面上、青年项目支持额度	≤10万元/项
	效益指标	经济效益指标	全部立项项目争取横向协议项目	≥50项
			全部立项项目争取横向协议项目经费	≥100万元
			全部立项项目带动其他部门拨款、投资	≥100万元
	社会效益指标	全部立项项目参加国内外会议	≥20次	
	满意度指标	服务对象满意度指标	项目承担单位对项目实施、管理满意度	≥85%

## 山西省科学技术厅部门直属非预算单位2022年预算收支总表

单位：万元

收入		支出			
项目	2022年	项目	2022年合计	当年预算安排	上年结转安排
一、一般公共预算		一般公共服务支出			
二、政府性基金预算		外交支出			
三、国有资本经营预算		国防支出			
四、财政专户管理资金		公共安全支出			
五、单位资金	1,279.59	教育支出			
		科学技术支出	1,419.22	1,264.98	154.24
		文化旅游体育与传媒支出			
		社会保障和就业支出	14.61	14.61	
		社会保险基金支出			
		卫生健康支出			
		节能环保支出			
		城乡社区支出			
		农林水支出			
		交通运输支出			
		资源勘探工业信息等支出			
		商业服务业等支出			
		金融支出			
		援助其他地区支出			
		自然资源海洋气象等支出			
		住房保障支出			
		粮油物资储备支出			
		国有资本经营预算支出			
		灾害防治及应急管理支出			
		预备费			
		其他支出			
		转移性支出			
		债务还本支出			
		债务付息支出			
		债务发行费用支出			
		抗疫特别国债安排的支出			
本年收入合计	1,279.59	本年支出合计			
上年结转	154.24	年终结转			
收入总计	1,433.83	支出总计	1,433.83	1,279.59	154.24

备注：该表反映经财政部门批复的各部门年度预算收支情况（含上年结转），支出功能科目按“类”级科目反映。

## 山西省科学技术厅部门直属非预算单位2022年预算收入总表

单位：万元

项目		本年收入					上年结转	
支出功能分类科目编码	功能科目名称	本年收入合计	一般公共预算	政府性基金	国有资本经营预算	财政专户管理资金		单位资金
	合计	1,279.59					1,279.59	154.24
206	[206]科学技术支出	1,264.98					1,264.98	154.24
20605	[20605]科技条件与服务	1,264.98					1,264.98	154.24
2060501	[2060501]机构运行	1,264.98					1,264.98	105.84
2060599	[2060599]其他科技条件与服务支出							48.80
208	[208]社会保障和就业支出	14.61					14.61	
20805	[20805]行政事业单位养老支出	14.61					14.61	
2080502	[2080502]事业单位离退休	14.61					14.61	

备注：该表反映部门的一般公共预算、政府性基金预算、国有资本经营预算、财政专户管理资金、单位资金等全口径收入的年度预算安排情况（含上年结转），本表支出功能科目按“项”级科目反映。

## 山西省科学技术厅部门直属非预算单位2022年预算支出总表

单位：万元

项目		2022年预算数		
支出功能分类科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
		1,433.83	1,385.43	48.40
206	[206]科学技术支出			
20605	[20605]科技条件与服务			
2060501	[2060501]机构运行	1,370.82	1,370.82	
2060599	[2060599]其他科技条件与服务支出	48.40		48.40
208	[208]社会保障和就业支出			
20805	[20805]行政事业单位养老支出			
2080502	[2080502]事业单位离退休	14.61	14.61	

备注：该表反映各部门用一般公共预算、政府性基金预算、国有资本经营预算、财政专户管理资金、单位资金等收入安排的支出（含上年结转）以及基本支出和项目支出安排情况，按支出功能科目“项”级科目反映。