

天津市气象局 2022 年部门预算

二〇二二年四月

天津市气象局 2022 年部门预算

目 录

第一部分 天津市气象局职责及概况

- 一、主要职责
- 二、机构设置

第二部分 天津市气象局 2022 年部门预算表

- 一、部门收支总表
- 二、部门收入总表
- 三、部门支出总表
- 四、财政拨款收支总表
- 五、一般公共预算支出表
- 六、一般公共预算基本支出表
- 七、财政拨款预算“三公”经费支出表

第三部分 天津市气象局 2022 年部门预算情况说明

第四部分 名词解释

第一部分天津市气象局职责及概况

一、主要职责

制定地方气象事业发展规划、计划；组织本行政区域内重大灾害性天气跨地区、跨部门的联合监测、预报工作，为市人民政府防御气象灾害提供决策依据；在市人民政府的领导、协调下，负责管理、指导和组织实施人工影响天气工作；组织管理雷电灾害防御工作，制定雷电灾害防护装置检测计划，对雷电灾害防护装置检测单位的资质等级进行认定并监督管理；管理气象资料的共享、使用工作，管理公众气象预报、灾害性天气警报和专业气象预报的发布工作；组织气候资源调查、气候区划工作，围绕应对气候变化、气候资源合理开发利用和保护提供服务、提供决策依据；管理气象设施建设，按照职责权限审批气象台站调整计划，审查重要气象设施建设项目，依法保护气象设施和气象探测环境；管理本市的涉外气象活动，以及法律、法规规定的其他职责和国家气象主管机构、市人民政府交办的其他事项。

二、机构设置

纳入天津市气象局 2022 年部门预算编制范围的三级预算单位包括：

1. 天津市气象服务中心
2. 天津市气候中心
3. 天津市气象台
4. 天津市气象信息中心
5. 天津市气象灾害防御技术中心
6. 天津市气象局机关服务中心
7. 天津市气象局机关
8. 天津市气象科学研究所
9. 天津市气象探测中心
10. 天津市东丽区气象局
11. 天津市津南区气象局
12. 天津市西青区气象局
13. 天津市北辰区气象局
14. 天津市蓟州区气象局
15. 天津市宝坻区气象局
16. 天津市宁河区气象局
17. 天津市静海区气象局
18. 天津市武清区气象局
19. 天津市滨海新区气象局
20. 天津市环境气象中心
21. 天津海洋中心气象台

第二部分 天津市气象局 2022 年部门预算表

部门公开表1

部门收支总表

单位名称: [141004] 天津市气象局 单位: 万元

收 入		支 出	
项 目	预算数	项 目	预算数
一、一般公共预算拨款收入	16,608.84	一、科学技术支出	579.31
二、政府性基金预算拨款收入		二、社会保障和就业支出	1,702.07
三、国有资本经营预算拨款收入		三、卫生健康支出	517.27
四、事业收入	3,277.86	四、自然资源海洋气象等支出	48,350.95
五、事业单位经营收入		五、住房保障支出	3,010.88
六、其他收入	26,845.50		
本年收入合计	46,732.20	本年支出合计	54,160.48
使用非财政拨款结余	239.13	结转下年(非财政拨款)	1,104.00
上年结转	8,293.15		
收 入 总 计	55,264.48	支 出 总 计	55,264.48

部门收入总表

单位名称: [141004]天津市气象局

单位: 万元

科目				一般公共预算 财政拨款收入	政府性基金预 算财政拨款收入	国有资本经营 预算财政拨款收入	事业收入		事业单位 经营收入	上级补助 收入	其他收入	使用非财政 拨款结余
科目编码	科目名称						金额	其中: 教育收 费				
	合计	55,264.48	8,293.15	16,608.84			3,277.86				26,845.50	239.13
141004	天津市气象局	55,264.48	8,293.15	16,608.84			3,277.86				26,845.50	239.13
206	科学技术支出	579.31	359.64				1.50				218.17	
20603	应用研究	579.31	359.64				1.50				218.17	
2060399	其他应用研究支出	579.31	359.64				1.50				218.17	
208	社会保障和就业支出	1,702.07	339.90	1,202.11			78.15				81.91	
20805	行政事业单位养老支出	1,702.07	339.90	1,202.11			78.15				81.91	
2080501	行政单位离退休	309.96	105.79	193.22			10.95					
2080502	事业单位离退休	319.50	230.54	45.12			25.07				18.77	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	714.80	2.37	642.44			28.09				41.90	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	357.81	1.20	321.33			14.04				21.24	
210	卫生健康支出	517.27	5.52	186.14			187.34				138.27	
21011	行政事业单位医疗	517.27	5.52	186.14			187.34				138.27	
2101101	行政单位医疗	151.63	0.91	150.72								
2101102	事业单位医疗	325.61					187.34				138.27	
2101103	公务员医疗补助	40.03	4.61	35.42								
220	自然资源海洋气象等支出	49,454.95	7,573.19	12,739.80			2,702.94				26,199.89	239.13
22005	气象事务	49,454.95	7,573.19	12,739.80			2,702.94				26,199.89	239.13
2200501	行政运行	3,128.25	113.70	1,650.71			383.36				980.48	
2200502	一般行政管理事务	28.50		28.50								
2200504	气象事业机构	7,811.76	167.55	3,519.78			2,319.58				1,796.55	8.30
2200506	气象探测	4,572.44	2,304.75	2,217.69							50.00	
2200507	气象信息传输及管理	247.74		247.74								
2200508	气象预报预测	110.50		110.50								
2200509	气象服务	21,093.69	427.42	3,882.80							16,552.64	230.83
2200510	气象装备保障维护	100.78		38.78							62.00	
2200511	气象基础设施建设与维修	12,000.39	4,488.51	1,012.80							6,499.08	
2200512	气象卫星	8.00		8.00								
2200513	气象法规与标准	10.50		10.50								
2200599	其他气象事务支出	342.40	71.26	12.00							259.14	
221	住房保障支出	3,010.88	14.90	2,480.79			307.93				207.26	
22102	住房改革支出	3,010.88	14.90	2,480.79			307.93				207.26	
2210201	住房公积金	858.68		470.03			229.68				158.97	
2210203	购房补贴	2,152.20	14.90	2,010.76			78.25				48.29	

部门支出总表

单位名称:[141004]天津市气象局

单位：万元

科目代码	科目名称/单位名称	合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	事业单位经营支出	对附属单位补助支出
	合计	54,160.48	16,170.23	37,990.25			
141004	天津市气象局	54,160.48	16,170.23	37,990.25			
206	科学技术支出	579.31		579.31			
20603	应用研究	579.31		579.31			
2060399	其他应用研究支出	579.31		579.31			
208	社会保障和就业支出	1,702.07	1,702.07				
20805	行政事业单位养老支出	1,702.07	1,702.07				
2080501	行政单位离退休	309.96	309.96				
2080502	事业单位离退休	319.50	319.50				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	714.80	714.80				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	357.81	357.81				
210	卫生健康支出	517.27	517.27				
21011	行政事业单位医疗	517.27	517.27				
2101101	行政单位医疗	151.63	151.63				
2101102	事业单位医疗	325.61	325.61				
2101103	公务员医疗补助	40.03	40.03				
220	自然资源海洋气象等支出	48,350.95	10,940.01	37,410.94			
22005	气象事务	48,350.95	10,940.01	37,410.94			
2200501	行政运行	3,128.25	3,128.25				
2200502	一般行政管理事务	28.50		28.50			
2200504	气象事业机构	7,811.76	7,811.76				
2200506	气象探测	4,572.44		4,572.44			
2200507	气象信息传输及管理	247.74		247.74			
2200508	气象预报预测	110.50		110.50			
2200509	气象服务	21,093.69		21,093.69			
2200510	气象装备保障维护	100.78		100.78			
2200511	气象基础设施建设与维修	10,896.39		10,896.39			
2200512	气象卫星	8.00		8.00			
2200513	气象法规与标准	10.50		10.50			
2200599	其他气象事务支出	342.40		342.40			
221	住房保障支出	3,010.88	3,010.88				
22102	住房改革支出	3,010.88	3,010.88				
2210201	住房公积金	858.68	858.68				
2210203	购房补贴	2,152.20	2,152.20				

财政拨款收支总表

单位名称: [141004]天津市气象局

单位: 万元

收 入		支 出	
项目	预算数	项目	预算数
一、本年收入	16,608.84	一、本年支出	20,590.96
(一)一般公共预算拨款	16,608.84	(一)科学技术支出	
(二)政府性基金预算拨款		(二)社会保障和就业支出	1,542.01
(三)国有资本经营预算拨款		(三)卫生健康支出	191.66
		(四)自然资源海洋气象等支出	16,361.60
二、上年结转	3,982.12	(五)住房保障支出	2,495.69
(一)一般公共预算拨款	3,982.12		
(二)政府性基金预算拨款			
(三)国有资本经营预算拨款			
		二、结转下年	
收 入 总 计	20,590.96	支 出 总 计	20,590.96

一般公共预算支出表

单位名称:[141004]天津市气象局

单位: 万元

功能分类科目		2022年预算数		
科目代码	科目名称/单位名称	年初预算数		
		小计	基本支出	项目支出
	合计	16,608.84	9,039.53	7,569.31
141004	天津市气象局	16,608.84	9,039.53	7,569.31
208	社会保障和就业支出	1,202.11	1,202.11	
20805	行政事业单位养老支出	1,202.11	1,202.11	
2080501	行政单位离退休	193.22	193.22	
2080502	事业单位离退休	45.12	45.12	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	642.44	642.44	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	321.33	321.33	
210	卫生健康支出	186.14	186.14	
21011	行政事业单位医疗	186.14	186.14	
2101101	行政单位医疗	150.72	150.72	
2101103	公务员医疗补助	35.42	35.42	
220	自然资源海洋气象等支出	12,739.80	5,170.49	7,569.31
22005	气象事务	12,739.80	5,170.49	7,569.31
2200501	行政运行	1,650.71	1,650.71	
2200502	一般行政管理事务	28.50		28.50
2200504	气象事业机构	3,519.78	3,519.78	
2200506	气象探测	2,217.69		2,217.69
2200507	气象信息传输及管理	247.74		247.74
2200508	气象预报预测	110.50		110.50
2200509	气象服务	3,882.80		3,882.80
2200510	气象装备保障维护	38.78		38.78
2200511	气象基础设施建设与维修	1,012.80		1,012.80
2200512	气象卫星	8.00		8.00
2200513	气象法规与标准	10.50		10.50
2200599	其他气象事务支出	12.00		12.00
221	住房保障支出	2,480.79	2,480.79	
22102	住房改革支出	2,480.79	2,480.79	
2210201	住房公积金	470.03	470.03	
2210203	购房补贴	2,010.76	2,010.76	

一般公共预算基本支出表

单位名称:[141004]天津市气象局单位：万元

部门预算支出经济分类科目		本年一般公共预算基本支出		
科目代码	科目名称	合计	人员经费	公用经费
	合计	9,039.53	8,172.82	866.71
141004	天津市气象局	9,039.53	8,172.82	866.71
301	工资福利支出	7,956.66	7,956.66	
30101	基本工资	2,264.13	2,264.13	
30102	津贴补贴	2,779.03	2,779.03	
30103	奖金	72.19	72.19	
30107	绩效工资	1,220.37	1,220.37	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	642.44	642.44	
30109	职业年金缴费	321.33	321.33	
30110	职工基本医疗保险缴费	150.72	150.72	
30111	公务员医疗补助缴费	35.42	35.42	
30112	其他社会保障缴费	1.00	1.00	
30113	住房公积金	470.03	470.03	
302	商品和服务支出	855.51		855.51
30201	办公费	85.95		85.95
30202	印刷费	7.00		7.00
30203	咨询费	18.80		18.80
30204	手续费	2.00		2.00
30205	水费	6.91		6.91
30206	电费	22.10		22.10
30207	邮电费	11.70		11.70
30208	取暖费	37.62		37.62
30209	物业管理费	84.37		84.37
30211	差旅费	40.10		40.10
30213	维修(护)费	52.65		52.65
30214	租赁费	7.50		7.50
30215	会议费	10.00		10.00
30216	培训费	15.80		15.80
30217	公务接待费	0.60		0.60
30226	劳务费	131.24		131.24
30227	委托业务费	98.30		98.30
30229	福利费	5.48		5.48
30231	公务用车运行维护费	33.00		33.00
30239	其他交通费用	135.09		135.09
30299	其他商品和服务支出	49.30		49.30
303	对个人和家庭的补助	10216.16	216.16	
30301	离休费	47.44	47.44	
30302	退休费	157.82	157.82	
30304	抚恤金	10.30	10.30	

一般公共预算“三公”经费支出表

单位名称：[141004]天津市气象局

单位：万元

“三公”经费合计	因公出国(境)费	公务用车购置及运行费			公务接待费
		合计	公务用车购置费	公务用车运行费	
36.00		35.40	2.40	33.00	0.60

第三部分 天津市气象局 2022 年部门预算情况说明

一、关于 2022 年部门收支总体情况的说明

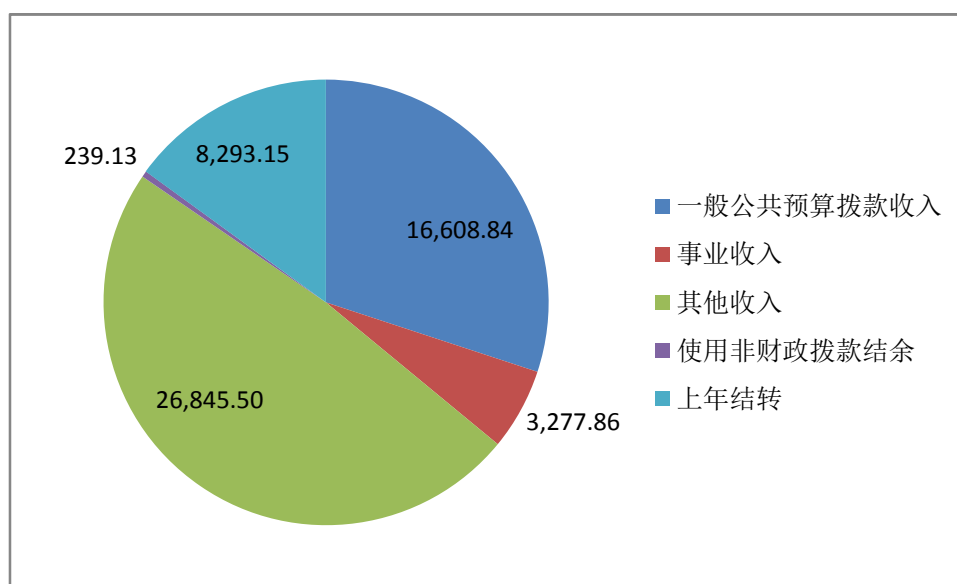
按照综合预算的原则，天津市气象局所有收入和支出均纳入部门预算管理。收入包括：一般公共预算拨款收入、事业收入、事业单位经营收入、其他收入、使用非财政结余和上年结转；支出包括：外交支出、教育支出、科学技术支出、社会保障和就业支出、卫生健康支出、自然资源海洋气象等支出和住房保障支出。天津市气象局 2022 年收支总预算规模为 55264.48 万元。

二、关于 2022 年部门收入总体情况的说明

天津市气象局 2022 年收入总预算 55264.48 万元，其中：一般公共预算拨款收入 16608.84 万元，占 30.05%；事业收入 3277.86 万元，占 5.93%；其他收入 26845.5 万元，占 48.58%；使用非财政拨款结余 239.13 万元，占 0.43%；上年结转 8293.15 万元，占 15.01%。

2022 年部门收入结构图

单位：万元

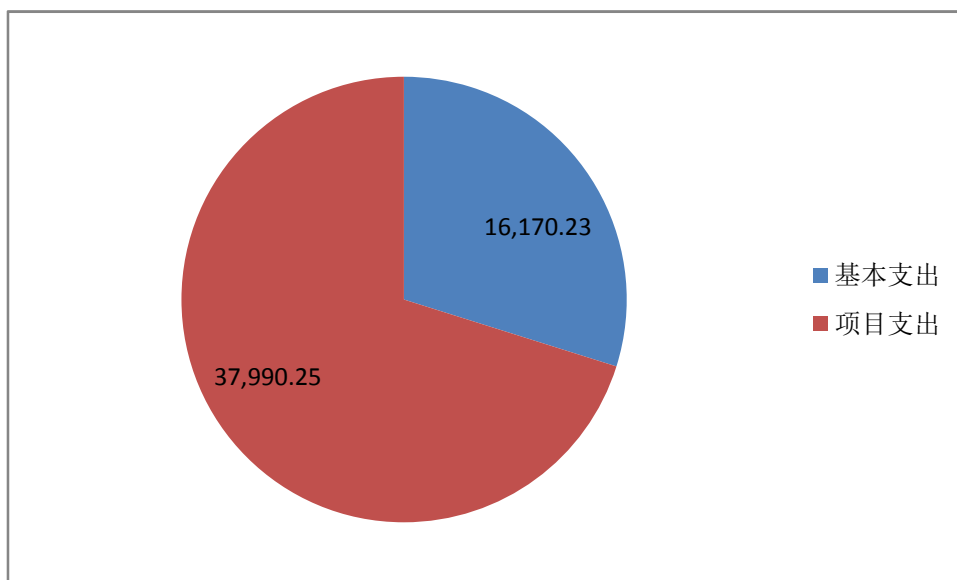


三、关于 2022 年部门支出总体情况的说明

天津市气象局 2022 年支出总预算 54160.48 万元,其中:基本支出 16170.23 万元,占 29.86%;项目支出 37990.25 万元,占 70.14%。

2022 年部门支出结构图

单位: 万元



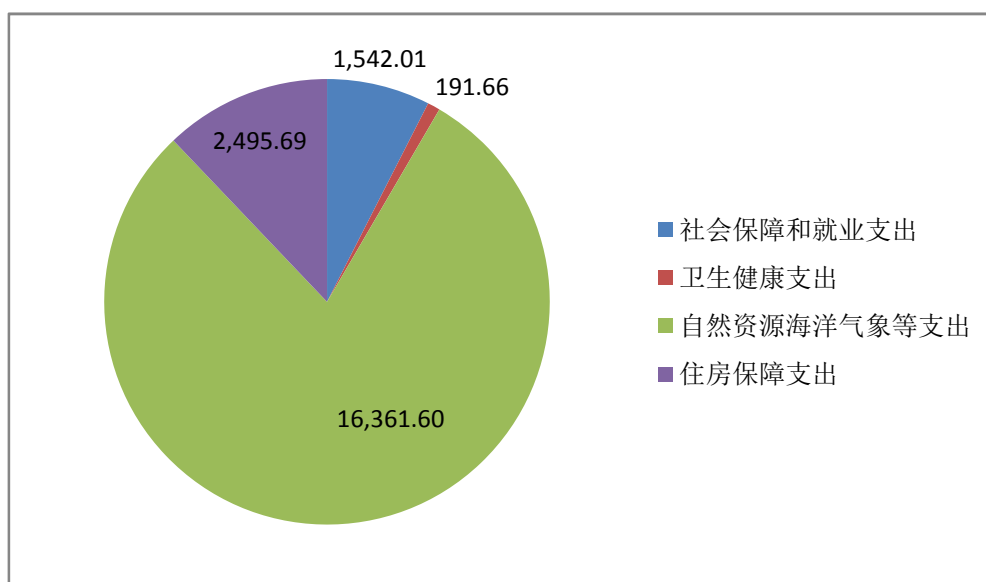
四、关于 2022 年财政拨款收支预算情况的总体说明

天津市气象局 2022 年财政拨款收入总计 20590.96 万元，其中：“一般公共预算拨款” 16608.84 万元，占 80.66 %；“上年结转” 3982.12 万元，占 19.34 %。

天津市气象局 2022 年财政拨款支出总计 20590.96 万元，其中：“社会保障和就业支出” 1542.01 万元，占 7.49 %；“卫生健康支出” 191.66 万元，占 0.93 %；“自然资源海洋气象等支出” 16361.6 万元，占 79.46 %；“住房保障支出” 2495.69 万元，占 12.12 %。

2022 年财政拨款支出预算结构图

单位：万元



五、关于 2022 年一般公共预算当年财政拨款情况说明

天津市气象局 2022 年财政拨款预算数 16608.84 万元，其中：“社会保障和就业”类支出 1202.11 万元，占 7.24%；“卫生健康”类支出 186.14 万元，占 1.12%；“自然资源海洋气象等”类支出 12739.8 万元，占 76.7%；“住房保障”类支出 2480.79 万元，占 14.94%。

2021 年财政拨款预算数 16313.85 万元，2022 年比 2021 年增加 294.99 万元，增长 1.81%。主要原因是基础设施建设项目增加、按照中央单位参加养老保险改革有关政策，退休费支出增加。

六、关于 2022 年一般公共预算基本支出情况说明

天津市气象局 2022 年一般公共预算基本支出预算数 9039.53 万元，其中：人员经费 8172.82 万元，占 90.41%；公用经费 866.71 万元，占 9.59%。具体如下：

1. 人员经费预算数为 8172.82 万元，主要包括：基本工资、津贴补贴、奖金、伙食补助费、绩效工资、机关事业单位基本养老保险缴费、职业年金缴费、职工基本医疗保险缴费、公务员医疗补助缴费、其他社会保障缴费、住房公积金、医疗费、其他工资福利支出、离休费、退休费、抚恤金、生活补助、医疗费补助、奖励金、其他对个人和家庭的补助支出等。

2. 公用经费预算数为 866.71 万元，主要包括：办公费、印刷费、咨询费、手续费、水费、电费、邮电费、取暖费、物业管理费、差旅费、维修（护）费、租赁费、会议费、培训费、公务接待费、专用材料费、劳务费、委托业务费、工会经费、福利费、公务用车运行维护费、其他交通费、税金及附加费用、其他商品和服务支出，以及办公设备购置、专用设备购置、信息网络及软件购置更新、公务用车购置、无形资产购置、其他资本性支出等。

七、关于 2022 年“三公”经费预算情况说明

天津市气象局“三公”经费 2022 年预算数 36 万元，其中：因公出国（境）费 0 万元，公务用车购置及运行费 35.4 万元，公务接待费 0.6 万元。

2022 年“三公”经费预算数与 2021 年持平，主要是按照党中央、国务院关于过“紧日子”和坚持厉行节约反对浪费的要求，严格控制三公经费相关支出。

八、其他说明

（一）机关运行经费情况说明

2022 年机关运行经费财政拨款预算 383.36 万元，比 2021 年预算增加 12.3 万元，增加 3.31%。主要原因是：编制内实有人数增加。

（二）政府采购情况说明

2022 年政府采购预算总额 25055.95 万元，其中：政府采购货物预算 12965.85 万元、政府采购工程预算 7721.58 万元、政府采购服务预算 4368.52 万元。

（三）绩效目标表

天津市气象局在 2022 年度部门预算中反映气象装备保障经费项目等 9 个二级项目绩效目标表，具体如下：

气象装备保障经费绩效目标表

(2022年度)

项目名称		气象装备保障经费			
主管部门		中国气象局	实施单位	天津市气象探测中心	
项目资金（万元）	年度资金总额：	38.78			执行率 分值 （10）
	其中：财政拨款	38.78			
	上年结转资金	0.00			
	其他资金	0.00			
总体目标	年度目标				
	年度目标： 1、业务类观测系统监控覆盖率达100%； 2、按时完成综合气象观测系统的运行监控日报、月报及年报； 3、根据业务主管部门要求，完成业务准入等专项评估报告。 年度目标： 1、完成全年专用设备备件采购任务，手续流程符合政府采购相关规定。 2、定期进行库存盘点，确保账实相符；定期进行仓储环境维护，包括安全、消防等。 3、完成到检标准器的标准溯源工作。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重
	产出指标	数量指标	发布《综合气象观测系统运行监控月报》数量	≥12期	10.00
		数量指标	观测系统运行监控覆盖率	=100%	5.00
		数量指标	库存盘点次数	≥2次/年	5.00
		数量指标	日报	=1份/日	5.00
		数量指标	数据质量评估报告数量	≥12期/年	5.00
		数量指标	在用业务仪器装备年度运行分析报告数量	≥1份/年	5.00
		质量指标	应检标准器溯源率	=100%	5.00
		质量指标	政采行为合规率	=100%	5.00
		质量指标	装备保障质量	按照业务规范确保气象装备保障质量	5.00
		时效指标	观测站故障监控通报及时性	≤24小时	5.00
		时效指标	国家级地面气象观测站维修完成时效	≤24小时	5.00
		时效指标	国家级台站自动气象站计量检定及维修储备工作时效	检定时效小于一个检定周期，储备时效大于1季度。	5.00
		时效指标	气象应急储备物资调拨出库时效	≤24小时	5.00
	效益指标	经济效益指标	对设备建设费用的影响	通过及时检定、维修、维护，延长设备使用寿命，节省新建设备费用。	5.00
		社会效益指标	持续发挥作用期限	≥1年	5.00
社会效益指标		对主要气象设备性能的影响	确保设备性能，保证气象数据质量	5.00	
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象投诉率	零投诉	5.00	

气象信息处理费绩效目标表

(2022年度)

项目名称		气象信息处理费			
主管部门		中国气象局	实施单位	天津市气象信息中心、天津市局机关、天津市宁河区气象局	
项目资金（万元）		年度资金总额：	247.74		执行率 分值 (10)
		其中：财政拨款	247.74		
		上年结转资金	0.00		
		其他资金	0.00		
总体目标	年度目标				
	气象数据的收集、上传与应用，要求常年稳定运行，不分中期与年度，故绩效目标申报可合并为如下内容： 与运营商签署专线的定期维护、检查合同，保证各条线路的畅通。整个通讯系统运行正常，关键节点的设备配备热备份，做到租用电路上的有关通信设备符合国家主管部门规定的质量标准和技术要求；各个关键业务系统运行正常；数据共享平台运行稳定全年故障率不超过1%；完成等保测评和安全设备维保工作。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重
	产出指标	数量指标	等级保护三级及以上的信息系统年度测评完成率	=100%	8.00
		数量指标	硬件设备维保覆盖率	=100%	8.00
		质量指标	风云三号卫星业务运行成功率	≥97.5%	8.00
		质量指标	风云四号卫星业务运行成功率	≥95%	8.00
		质量指标	全年重大信息安全事件数量	未发生	8.00
		质量指标	市-区级气象广域网系统平均故障时间（多条线路同时出现问题，故障时间累加）	≤90分钟/月	7.00
		质量指标	数据共享平台运行稳定率	≥99%	7.00
		质量指标	天津信息基础设施资源池平均故障时间	≤90分钟/月	6.00
		质量指标	天津综合气象信息共享平台平均故障时间	≤90分钟/月	5.00
		质量指标	卫星数据接收完整性	≥96%	5.00
		时效指标	气象预报及服务所需各类的气象观测数据到达天津气象通信系统平均传输及时率	≥96%	5.00
		时效指标	卫星数据共享时效	≤60分钟	5.00
	效益指标	社会效益指标	在防灾减灾中发挥的作用	在防灾减灾、抗灾救灾中提供及时必要的气象数据，供分析、决策使用，降低灾害带来的损失，提升气象数据的应用范围和社会影响力	5.00
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象投诉率	满足气象服务保障需求，无投诉	5.00	

卫星专项资金绩效目标表

(2022年度)

项目名称		卫星专项资金			
主管部门		中国气象局	实施单位	天津市气候中心	
项目资金（万元）		年度资金总额：	8.00		执行率 分值 （10）
		其中：财政拨款	8.00		
		上年结转资金	0.00		
		其他资金	0.00		
总体目标	年度目标				
	实施风云四号科研试验卫星地面应用系统和风云二号03批卫星地面应用系统建设。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重
	产出指标	数量指标	完成京津雄水资源承载力评估系统和大气环境承载力评估系统建设	=2套	20.00
		时效指标	京津雄水资源承载力和大气环境承载力评估系统验收合格率	=100%	20.00
		时效指标	预算支出进度	预算支出符合序时进度要求	20.00
	效益指标	社会效益指标	满足项目建设要求，提高卫星遥感应用能力	能力提升	10.00
	满意度指标	服务对象满意度指标	项目管理投诉量（确认合理的采购、合同投诉或败诉的法律纠纷）	≤2次/年	10.00
		服务对象满意度指标	项目相关方投诉次数	=0次	10.00

基础设施维修费绩效目标表

(2022年度)

项目名称		基础设施维修费			
主管部门		中国气象局	实施单位	天津市西青区气象局	
项目资金（万元）	年度资金总额：	49.80			执行率 分值 （10）
	其中：财政拨款	49.80			
	上年结转资金	0.00			
	其他资金	0.00			
总体目标	年度目标				
	对基础设施进行维修、改造，改善基础设施老化、破损状况。 1、对地源热泵空调机组的维修改造：因地缘侧换热井为一次性隐蔽工程无法改造。 2、更换现已损坏的水泵；在不影响现有机组系统的情况下，在使用测水系统增加一模块风冷热泵机组。 3、增配固定式柴油发电机组。 4、新建应急柴油发电机及其基座，并将机组并入电力系统，实现供电无缝自动切换。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重
	成本指标	经济成本指标	项目维修工程总价	≤49.8万	10.00
	产出指标	数量指标	项目工程量	增配固定式柴油发电机1组。对地源热泵空调机组的维修改造，新建应急柴油发电机及其基座，并将机组并入电力系统。	10.00
		质量指标	项目质量经专家组验收情况	验收合格	10.00
		时效指标	项目完工周期时限	≤1年	10.00
	效益指标	经济效益指标	满足台站基础设施建设适应气象现代化推进和业务技术体制改革的新标准。	提高监测预报能力，提高节能水平。	10.00
		社会效益指标	项目实施产生的社会综合效益	气象业务平台得到改善，能为提升气象服务能力提供更好支撑	10.00
		生态效益指标	基础设施能耗情况	能够实现基础设施节能降耗	20.00
	满意度指标	服务对象满意度指标	气象服务满意度评分	≥90分	10.00

现代气象人才支撑计划专项资金绩效目标表

(2022年度)

项目名称		现代气象人才支撑计划专项资金			
主管部门		中国气象局	实施单位	天津市气象科学研究所、天津市气象台、天津市气候中心	
项目资金（万元）		年度资金总额：	12.00		执行率 分值 （10）
		其中：财政拨款	12.00		
		上年结转资金	0.00		
		其他资金	0.00		
总体目标	年度目标				
	深化气象人才体制机制改革，增强气象人才科技创新活力。贯彻落实中共中央《关于深化人才发展体制机制改革的意见》，破除束缚气象人才发展的思想观念和体制机制障碍，解放和增强气象人才活力，形成具有国际竞争力的制度优势。坚持党管人才原则，强化各级党组（委）对人才工作的统一领导，纳入各单位工作目标责任制和年度考核目标。加强人才工作顶层设计。实施新时代气象高层次科技创新人才计划、建立健全“岗位管理机制”“开放合作机制”“激励保障机制”等人才工作机制。 加强人才管理，完善有利于各级各类人才特别是高层次科技创新人才充分发挥作用的政策措施。改进气象部门专业技术二级岗位管理，深化气象职称制度改革，不断完善高层次人才激励机制，初步形成在意见指导和规划引领下，人才管理、团队建设、岗位管理等互为支撑的政策框架。建立人才重大政策落实办法和实施情况跟踪机制。继续组织开展人才工作和人才队伍评评估。 提升气象人才队伍素质。继续实施国内高级访问进修、科技骨干海外访问进修等制度，继续推进基层业务技术带头人培养，提升现有基层人才队伍整体素质、岗位能力。拓宽用人渠道，多元渠道引进人才资源，全面提升基层人才队伍的整体素质。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重
	产出指标	数量指标	高层次人才培养数量	≥3人	20.00
		数量指标	新时代气象高层次科技创新人才计划“千”层次人才培育数量	≥1人	10.00
		质量指标	人才队伍素质	多渠道引进人才资源，基层人才队伍素质提升	10.00
		质量指标	人才结构	人才队伍结构较上一年优化提升，有利于气象事业科学发展 多渠道引进人才资源，基层人才队伍素质提升	10.00
		时效指标	人才工作建设时效	人才建设按照规划要求完成全部内容	10.00
	效益指标	社会效益指标	对气象事业发展的影响	能为气象事业可持续发展提供高层次人才和高素质队伍	20.00
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务人才投诉量	=0件	10.00

气象信息化系统工程绩效目标表

(2022年度)

项目名称		气象信息化系统工程			
主管部门		中国气象局	实施单位	天津市气象信息中心	
项目资金（万元）		年度资金总额：	247.4		执行率 分值 （10）
		其中：财政拨款	247.40		
		上年结转资金			
		其他资金	0.00		
总体目标	年度目标				
	在中国气象局总体指导实施完成天津部分的项目建设工作，包括：气象信息感知网、基础设施云平台、气象大数据云平台、综合业务监控与运维系统、信息安全保障系统、硬件与系统软件集成、工程监理以及信息安全等级保护咨询测评等方面的建设内容。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重
	成本指标	经济成本指标	项目采购总成本	不超过预算值	5.00
	产出指标	数量指标	采购SAN交换机数量	＝2台	4.00
		数量指标	采购服务器数量	＝80台	4.00
		数量指标	采购内网业务区核心交换机数量	＝2台	4.00
		数量指标	采购万兆网络交换机数量	＝6台	4.00
		数量指标	内网业务区接入交换机数量	＝6台	4.00
		数量指标	新增存储设备有效容量	≥1PB	5.00
		质量指标	安全设备产品能够对外提供运行过程中产生的信息、数据	能够	5.00
		质量指标	采购硬件设备检验合格率	＝100%	5.00
		质量指标	核心交换机包转发率	≥9000Mpps	5.00
		质量指标	扩充天擎产品加工节点	能够	5.00
		质量指标	硬件设备全年累计故障时间	≤12小时	5.00
		质量指标	硬件设备维保质量	三年原厂服务	5.00
		质量指标	支撑构建仿真平台数据库	能够	5.00
		质量指标	支持对象存储协议	支持	5.00
		时效指标	系统故障修复响应时间	≤4小时	5.00
	效益指标	经济效益指标	优化省级应用节点本地网络结构	为气象信息收集交换和气象业务在线协同提供可靠、便捷、高效的通信传输支撑。	5.00
		社会效益指标	在防灾减灾中发挥的作用	在防灾减灾、抗灾救灾中提供及时必要的气象数据，供分析、决策使用，降低灾害带来的损失，提升气象数据的应用范围和社会影响力	5.00
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象投诉率	零投诉	5.00

自动观测站网绩效目标表

(2022年度)

项目名称		自动观测站网			
主管部门		中国气象局	实施单位	天津市气象探测中心	
项目资金（万元）		年度资金总额：	625.00		执行率 分值 （10）
		其中：财政拨款	625.00		
		上年结转资金	0.00		
		其他资金	0.00		
总体目标	年度目标				
	在现有自动观测站网基础上，进一步更新6套运行时间超过10年的四要素自动气象站，提升设备可靠性和稳定性；新建20套自动气象站，进一步填补蓟州北部地区山洪泥石流高发区、易发区以及宁河、宝坻、武清、静海、滨海新区等重点区域精密监测盲区；补充视程障碍现象测量仪13套，全市国家级气象站的视程障碍观测覆盖率达到100%。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重
	成本指标	经济成本指标	超规模、超标准、超概算比例	＝0%	5.00
	产出指标	数量指标	更新、新建自动气象站	＝26套	20.00
		数量指标	新增视程障碍现象仪	＝13套	20.00
		质量指标	故障次数	≤0.5次/年	15.00
	时效指标	数据到报率	≥96%	15.00	
	效益指标	社会效益指标	站点覆盖率	提升	10.00
满意度指标	服务对象满意度指标	区气象局业务人员满意度	≥90%	5.00	

山洪地质灾害防治气象保障工程绩效目标表					
(2022年度)					
项目名称		山洪地质灾害防治气象保障工程			
主管部门		中国气象局	实施单位	天津市气象信息中心	
项目资金（万元）	年度资金总额：	320.5		执行率 分值 （10）	
	其中：财政拨款	320.5			
	上年结转资金	0.00			
	其他资金	0.00			
总体目标	年度目标				
	基于多源气象和水文数据实现部门内外数据和海河流域气象灾害综合风险普查数据，实现大数据云平台的对接，在天擎增加相应的行业专题库，从而建立海河流域水文气象信息“一个库”。根据精细化面雨量的监测、强对流实况的监测、水文信息监测，强化多源资料的融合监测分析；基于海河流域气象站历史和实时气象资料、NCEP和CRA再分析资料，实现流域任意时段气象要素（气温、降水）查询及统计分析，实现海河流域夏季潜势雨季监测；基于多源卫星数据，开展海河流域植被长势、水体面积等监测；最终实现海河流域多尺度全要素的水文气象信息实况动态“一张网”。基于共享平台强化海河流域精细化面雨量监测和预报服务业务一致性，实现流域内各省上下互通内外一致的水文气象预报服务面雨量“一张图”。（1）强化海河流域气象服务综合业务/共享平台的实况监测能力。（2）提升海河流域气象服务综合业务/共享平台定量降水和面雨量的精细化预报能力。（3）加强海河流域气象服务综合业务平台针对精细化面雨量检验水平。（4）提升业务平台和共享平台的水文和气象信息交叉应用水平，提升重点流域的预报服务能力。（5）丰富业务平台和共享平台预报服务产品。				
绩效指标	一级指标	年度指标			
	成本指标	1、完成项目建设内容60%			
	产出指标	2、建立水文气象信息专题库			
		一级指标	二级指标	三级指标	指标值
		产出指标	数量指标	完成海河流域气象服务综合业务/共享2个	100%
		产出指标	数量指标	基于大数据云平台建立海河流域水文气象信息专题库	1个
		产出指标	质量指标	故障修复时间	≤24小时
		产出指标	质量指标	系统工作稳定运行率	≥98%
		产出指标	时效指标	平台所需各类数据和产品制作时效及时率	1小时
		产出指标	成本指标	项目经费	≤100万
	效益指标	效益指标	社会效益指标	在生态文明建设气象保障中作用	为山洪地质灾害防治提供精准化的预报服务产品，为提高海河流域中小河流、山洪地质灾害预报预警准确性、时效性和提升海河流域的气象防灾减灾水平提供保障。
效益指标		社会效益指标	系统服务最低年限	≥3年	
满意度指标	满意度指标	服务对象满意度指标	使用人员满意度	≥90%	

法制建设及行业标准规范经费绩效目标表

(2022年度)

项目名称		法制建设及行业标准规范经费			
主管部门		中国气象局	实施单位	天津市气象局机关	
项目资金（万元）		年度资金总额：	10.50		执行率 分值 （10）
		其中：财政拨款	10.50		
		上年结转资金	0.00		
		其他资金	0.00		
总体目标	年度目标				
	完成中央和地方气象立法、气象法律法规贯彻实施情况监督检查、气象行政审批制度改革、气象行政执法、气象法治宣传与教育以及基层法治建设，完成标准制修订、编印、宣贯实施、评估咨询、气象标准化机构日常工作、气象标准信息服务与管理平台运行维持等专项工作。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重
	产出指标	数量指标	编辑（出版或印刷）宣传气象法律法规相关资料	≥1种（或批次）/年	5.00
		数量指标	法律顾问、公职律师新增人数	≥1人/年	10.00
		数量指标	立法调研检查次数	≥1次/年	5.00
		数量指标	普法检查次数	≥1次/年	5.00
		数量指标	气象行业标准单行本及汇编印发	≥1种（或批次）/年	5.00
		数量指标	涉法事务咨询、办理涉诉案件、协助审理复议案件次数	≥1件/年	5.00
		时效指标	行政许可办结时效	零超时	20.00
	效益指标	社会效益指标	对气象部门影响	能提高气象干部职工法治素养和依法办事能力，提升气象依法管理能力和水平，提高行业标准规范应用范围	15.00
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象投诉率	零投诉	20.00

第四部分名词解释

一、收入科目

1. 财政拨款收入：指中央财政当年拨付的资金。
2. 事业收入：指气象部门事业单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。
3. 事业单位经营收入：指气象部门事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动取得的收入。
4. 其他收入：指除上述财政拨款、事业收入、事业单位经营收入等以外的收入。主要包括地方财政拨款、按规定动用的售房收入、存款利息收入等。
5. 上年结转：指以前年度尚未完成、结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。

二、支出科目

1. 外交（类）国际组织（款）：主要用于按章程和协定规定向世界气象组织缴纳的会费和捐赠等支出。
2. 教育（类）职业教育（款）：主要用于气象部门所属 5 所中专院校的基本支出和教学环境改造项目支出。
3. 科学技术（类）：主要用于气象部门非营利性科研机构的在职及离退休人员工资、日常公用经费，研究生培养经费，

以及基础设施修缮及设备购置专项、公益性行业科研专项以及气象科研重大专项等支出。

（1）基础研究（款）：全部为国家灾害性天气重点实验室专项支出。

（2）应用研究（款）：指气象部门非营利性科研机构人员工资及保障机构正常运转的公用经费，以及公益性行业科研专项和研究生培养等项目支出。

（3）科技条件与服务（款）：指气象部门非营利性科研机构基础设施修缮及设备购置专项支出。

（4）科技重大专项（款）：指部分科研单位国家科技重大专项支出。

（5）其他科学技术（款）：主要为科技业务管理费支出。

4. 文化体育与传媒（类）其他文化体育与传媒支出（款）：指安排给改制文化单位用于文化产业发展的支出。

5. 社会保障和就业（类）行政事业单位养老支出（款）：指气象部门用于养老方面的支出。

6. 节能环保（类）可再生能源（款）：指气象部门开展风能资源详查和评价工作方面的支出。

7. 农林水事务（类）农业（款）：指气象部门开展的农业科技成果转化项目支出。

8. 自然资源海洋气象等（类）气象事务（款）：指用于保障各级气象机构正常运转的人员和日常公用支出，以及保障气象业务运行和完成各项专项任务的经费支出，如气象探

测、气象预报、气象信息传输等项目支出。

（1）气象事业机构：反映气象事业单位（不包括实行公务员管理的事业单位）的基本支出。

（2）气象技术研究应用：反映气象新技术开发研究、业务转化和推广，气候及气候变化研究等方面的支出。

（3）气象探测：反映利用各种探测手段对大气的运动、变化及空间天气状况进行观测探测等方面的支出。

（4）气象信息传输及管理：反映利用卫星、国际国内电路、公共数据网、计算机网络、电台、电报、电话等传递气象信息，处理、存储气象信息及其管理系统，气象信息共享等方面的支出。

（5）气象预报预测：反映加工制作天气预报预警、气候和气候变化预测评估、农业与生态气象、大气成分预测评价、雷电以及空间天气预警、城市环境气象、海洋气象、交通气象、地质灾害、火险等级预报等气象情报方面的支出。

（6）气象服务：反映为社会公众和政府等部门提供气象预报预测服务产品以及为国家安全、防汛抗旱、防雷、人工影响局部天气、农村建设、农牧业生产等提供气象服务方面的支出。

（7）气象装备保障维护：反映气象技术装备保障系统的建设、改造、更新和维护等方面的支出。

（8）气象基础设施建设与维修：反映气象部门用于供电、供水、供暖和观测场、道路、房屋、护坡、围墙等基础

设施的建设、改造、更新维修等方面的支出。

（9）气象卫星：反映经国务院批准的气象卫星专项支出。

（10）气象法规与标准：反映用于气象法规与标准制定以及气象执法监督检查等方面的支出。

（11）气象资金审计稽查：反映气象部门用于资金检查、内部审计、项目评审等方面的支出。

（12）其他气象事务支出：反映除上述项目以外用于气象事务方面的支出。

9. 住房保障支出（类）住房改革支出（款）：指气象部门所属职工按照国家政策规定用于住房公积金、提租补贴和购房补贴（指无房和未达标住房补贴）方面的支出。

（1）住房公积金：是按照《住房公积金管理条例》的规定，由单位及其在职职工缴存的长期住房储金。该项政策始于上世纪九十年代中期，在全国机关、企事业单位在职职工中普遍实施，缴存比例最低不低于 5%，最高不超过 12%，缴存基数为职工本人上年工资，目前已实施近 20 年时间。行政单位缴存基数包括国家统一规定的公务员职务工资、级别工资、机关工人岗位工资和技术等级（职务）工资、年终一次性奖金、特殊岗位津贴、艰苦边远地区津贴，规范后发放的工作性补贴、生活性补贴等；事业单位缴存基数包括国家统一规定的岗位工资、薪级工资、绩效工资、艰苦边远地区津贴、特殊岗位津贴等。

（2）提租补贴：是经国务院批准，于 2000 年开始针对在京中央单位公有住房租金标准提高发放的补贴，中央在京单位按照在职在编职工人数和离退休人数以及相应职级的补贴标准确定，人均月补贴 90 元。

（3）购房补贴：是根据《国务院关于进一步深化城镇住房制度改革加快住房建设的通知》（国发[1998]23 号）的规定，从 1998 年下半年停止实物分房后，房价收入比超过 4 倍以上地区对无房和住房未达标职工发放的住房货币化改革补贴资金。中央行政事业单位从 2000 年开始发放购房补贴资金，地方行政事业单位从 1999 年陆续开始发放购房补贴资金，企业根据本单位情况自行确定。在京中央单位按照《中共中央办公厅 国务院办公厅转发建设部等单位〈关于完善在京中央和国家机关住房制度的若干意见〉的通知》（厅字[2005]8 号）规定的标准执行，京外中央单位按照所在地人民政府住房分配货币化改革的政策规定和标准执行。

10. 基本支出：主要为部门保障机构正常运转、完成日常工作任务而发生的各项支出，包括人员经费，即根据国家规定的工资标准用于部门在职人员的工资福利支出与对个人和家庭的补助支出；日常公用经费，即部门购买商品和服务的支出。

11. 项目支出：主要为部门为保障气象业务运行和完成各项专项任务在基本支出之外发生的各项支出。

12. 上缴上级支出：主要为实行收入上缴办法的事业单

位按规定的定额或比例上缴上级单位的支出。

13. 事业单位经营支出：主要为事业单位在专业活动及辅助活动之外开展非独立核算经营活动发生的支出。

14. 对下级单位补助支出：主要为对所属下级单位的全部补助支出。

三、“三公”经费

纳入中央财政预决算管理的“三公”经费，是指中央部门用财政拨款安排的因公出国（境）费、公务用车购置及运行费和公务接待费。其中，因公出国（境）费反映单位公务出国（境）的国际旅费、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出；公务用车购置及运行费反映单位公务用车车辆购置支出（含车辆购置税）及租用费、燃料费、维修费、过路过桥费、保险费、安全奖励费用等支出；公务接待费反映单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。

四、机关运行经费

为保障行政单位（包括参照公务员法管理事业单位）运行用于购买货物和服务的各项资金，包括办公及印刷费、邮电费、差旅费、会议费、福利费、日常维修费、专用材料及一般设备购置费、办公用房水电费、办公用房取暖费、办公用房物业管理费、公务用车运行维护费以及其他费用。