

2019年区域协调发展战略专项资金（基建投资及配套）项目绩效目标表

项目名称	广东气象科技制高点“攀登工程”项目		
省级业务主管部门	广东省发展和改革委员会	地区主管部门	
用款单位	广东省气象局	实施单位	暂未确定
对应省级财政资金	区域协调发展战略专项资金（基建投资及配套）		
项目申报属性	新增安排	项目类型	专项资金项目
资金需求（元）	40,000,000.00		
支出内容	数值天气预报增强观测系统、“9-3-1”数值天气预报模式系统、智能网格天气预报预警系统		
政策依据	《广东省人民政府 中国气象局全面推进气象现代化合作备忘录（2016-2020年）》《广东省人民政府办公厅关于贯彻落实中国气象局与我省全面推进气象现代化合作备忘录的实施意见》（粤府办〔2016〕84号）《广东省气象发展“十三五”规划》（粤发改农经〔2016〕522号）		
项目实施内容	模式运行	实施时间	(2019)年(1)月-(2019)年(12)月
	华南降水旱地联合监测分系统	实施时间	(2019)年(1)月-(2019)年(12)月
	多源观测资料实时融合分析分系统	实施时间	(2019)年(1)月-(2019)年(12)月
	突发强降水区域高分辨模式	实施时间	(2019)年(1)月-(2019)年(12)月
	海气耦合精细化数值预报模式分系统——南海台风海气耦合模式技术研发	实施时间	(2019)年(1)月-(2019)年(12)月
	数值预报释用分系统——集合预报要素释用	实施时间	(2019)年(1)月-(2019)年(12)月
	强对流天气监测预警分系统——双偏振雷达数据质控及定量降水系统	实施时间	(2019)年(1)月-(2019)年(12)月
	智能化综合预报业务平台——智能化综合预报业务平台之决策产品制作平台	实施时间	(2019)年(1)月-(2019)年(12)月
	基于卫星遥感的灾害性天气监测预警分系统	实施时间	(2019)年(1)月-(2019)年(12)月
	延伸期集合预报模式分系统——气候异常监测诊断子系统	实施时间	(2019)年(1)月-(2019)年(12)月
	延伸期集合预报模式分系统——延伸期重要天气过程预测子系统	实施时间	(2019)年(1)月-(2019)年(12)月
	管理费用	实施时间	(2019)年(1)月-(2019)年(12)月

总体绩效目标 (概述)	围绕广东省“三个定位、两个率先”核心需求，以努力打造具有先进水平的国家级区域数值天气预报重点实验室为核心目标，充分利用现有基础，通过科技创新，积极抢占气象科技制高点，实现数值天气预报模式核心技术的突破，增强数值天气预报精细化观测能力，提升天气预报预警智能化水平。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	三级指标目标值	
	产出指标	数量指标	支出率	100%	
		质量指标	系统验收合格率	100%	
		时效指标	系统故障修复响应时间	<24小时	
			工程进度达标率	100%	
		成本指标			
	效益指标	经济效益指标	设计功能实现率	100%	
		社会效益指标	系统正常运行率	>95%	
		生态效益指标			
		可持续影响指标	系统正常使用年限	5年	
		服务对象满意度指标	群众满意度	>95%	
	负责人	赖凯彬		联系电话	87672619