

## 정책실명제 중점관리 대상사업 사업내역서

① 사업부서	국립기상과학원 관측예보연구과	② 담당자 (전화번호)	과장: 기상연구관 임은하(064-780-66021) 담당: 기상연구관 박기준(064-780-6614)																										
③ 정책사업명	예보기술 지원 및 활용연구 (기상업무지원기술개발연구)																												
④ 선정기준	일정 규모 이상의 연구 용역	⑤ 사업기간	‘00~계속																										
⑥ 주요내용	<p>○ 추진목적 집중호우 등 한반도 위험기상에 대한 예측성 향상을 위한 분석, 예보 융합기술의 고도화</p> <p>○ 추진경위 - 신 국가방재시스템 세부과제 추진계획(소방방재청, ‘06.10) - “국가기상기술로드맵(MTRM) 국과위 심의·의결(‘07.12.) - 봄철 황사재난에 철저한 대응(국무총리 지시사항, ‘08.3.) - 유비쿼터스형 국민중심 안전망 구축(국정과제, 83-2)</p> <p>○ 사업비 : 계속사업(‘16년까지 기투자액 : 597억) <span style="float: right;">(단위 : 백만원)</span></p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #d9ead3;"> <th>연도</th> <th>2010</th> <th>2011</th> <th>2012</th> <th>2013</th> <th>2014</th> <th>2015</th> <th>2016</th> <th>2017</th> <th>2018</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="background-color: #d9ead3;">예산</td> <td>4,631</td> <td>4,401</td> <td>4,601</td> <td>5,200</td> <td>5,650</td> <td>5,479</td> <td>8,251</td> <td>3,142</td> <td>2,695</td> </tr> </tbody> </table> <p>※ 2018년: 예정액</p> <p>○ 사업 추진체계/ 시행주체 : 직접수행(전액국고)/기상청(국립기상과학원)</p> <p>○ 추진경과 - 초단기 단·중기 예보능력향상 - 황사감시 및 예보기술 개방 - 태풍 단기 및 장기 예측기술 개발 - 보성글로벌표준관측소 활용 연구 - ‘재해기상연구센터’ 강릉시(강릉레이더관측소) 개소 (‘10.11.) - 낙뢰에 대한 초단기 예보의 대국민 서비스 실시(‘11.6.) - 기상정보 활용 및 가치창출지원연구 포함(‘12.1.) - 수치예보 지원 및 활용기술개발 분리(‘17.1.)</p> <p>○ 2017년 추진계획(사업내용) - 국지관측자료를 이용한 위험기상 분석 - 드론을 활용한 기상관측 기술개발 - 다학제 융합기반 기술 개발 - 정책전략 개발 및 기획연구 - 재해(위험)기상 추적·목표관측체계 구축 및 활용연구 - 재해기상메커니즘 분석 및 고해상도 수치모델 시스템 실용화 연구</p>									연도	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	예산	4,631	4,401	4,601	5,200	5,650	5,479	8,251	3,142	2,695
연도	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018																				
예산	4,631	4,401	4,601	5,200	5,650	5,479	8,251	3,142	2,695																				