

## 정책실명제 중점관리 대상사업 사업내역서

①사업부서	관측기반국 관측정책과	②담당자 (전화번호)	과장: 기술서기관 이정환 (02-2181-0692) 담당: 기술서기관 조남산(02-2181-0696)																				
③정책사업명	지상 및 고층 기상관측망 확충 및 운영																						
④선정기준	대규모 예산이 투입되는 사업	⑤사업기간	2000~ 계속																				
⑥주요내용	<p>○ 추진목적</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 집중호우, 태풍 등 위험기상에 대한 입체적 감시 강화(관측공백 해소) 및 전주기적 관리시스템을 통한 관측자료 가치 향상</li> </ul> <p>○ 추진경위</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기상업무발전 기본계획 수립('06.12.)</li> <li>- 안개관측망 구축 계획 수립('08.02.)</li> <li>- 자동기상관측장비 첨단화 기본계획('10.03.)</li> <li>- 기상관측 자동화 계획(2013~2015) 수립 및 시행('13.07.)</li> <li>- 기상관측발전 기본계획 보고('16.8.)</li> </ul> <p>○ 사업비 : 계속사업('16년까지 기투자액 : 1,291.59억) (단위 : 백만원)</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">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>예산</td> <td>13,663</td> <td>16,444</td> <td>14,115</td> <td>13,100</td> <td>11,581</td> <td>12,384</td> <td>12,113</td> <td>12,500</td> <td>11,809</td> </tr> </tbody> </table> <p>※ 2018년: 예정액</p> <p>○ 사업 추진체계/ 시행주체 : 직접수행(전액국고) / 기상청</p> <p>○ 추진경과</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2006.12. : 기상업무발전 기본계획 수립</li> <li>- 2007.12. : 노후 자동기상관측장비 158대 교체</li> <li>- 2007.12. : 연직바람관측장비 3대 신규 설치</li> <li>- 2008.02. : 안개관측망 구축 기본계획 수립</li> <li>- 2008.03. : 자동적설관측장비 65대 확대 설치</li> <li>- 2008.12. : 노후 자동기상관측장비 86대 교체</li> <li>- 2009.06. : 안개관측장비 1차년도 25대 도입 설치</li> <li>- 2009.09. : 라디오미터 9대 도입</li> <li>- 2009.12. : 노후 자동기상관측장비 80대 교체</li> <li>- 2010.02. : 안개관측장비 2차년도 51대 도입 설치 완료(총 76대)</li> </ul>			연도	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	예산	13,663	16,444	14,115	13,100	11,581	12,384	12,113	12,500	11,809
연도	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018														
예산	13,663	16,444	14,115	13,100	11,581	12,384	12,113	12,500	11,809														

- 2010.03. : 자동기상관측장비 첨단화 기본계획 수립
  - 2010.12. : 자동기상관측장비 첨단화 교체 100대
  - 2011.12. : 자동기상관측장비 첨단화 교체 48대
  - 2012.12. : 자동기상관측장비 첨단화 교체 50대
  - 2013.07. : 기상관측 자동화 계획(2013~2015) 수립 및 시행
  - 2013.12. : 자동기상관측장비 첨단화 교체 58대
  - 2014.12. : 시정현천계 56대, 운고운량계 36대 설치
  - 2015.12. : 자동기상관측장비 2대 교체, 시정현천계 23대 설치
  - 2016.08. : 기상관측발전 기본계획(안) 보고('16.8.22.)
  - 2016.12. : 자동기상관측장비 1대 교체, 시정현천계 30대 설치
  - 2017.01. : 2017년도 지상기상관측장비 교체 및 자동화 계획수립
  - 2017.03 : 강릉 연직바람관측장비 1대 교체
- 2017년 추진계획(사업내용)
- 전국 588개소의 자동기상관측장비의 관리 운영과 국민생활 및 안전과 관련된 시정, 적설, 황사 등 목측관측요소에 대한 자동화 추진('10년~)
  - 장비 등 전주기적 모니터링시스템, 국가기상관측자료 공동 활용률 향상 등을 위한 사업 추진(계속)
  - 고해상도 고층기상관측망 구축·운영 및 고층자료 활용 확대 추진