

1. 정책목표

○ 기후변화에 따른 재난상황에 효율적인 대응 필요성에 따라 여수시는 IT기반으로 한 가두리양식장 재난관리시스템 구축함. 이러한 재난관리시스템 구축으로 기후변화에 따른 양식장 피해 최소화와 안전관리 향상을 유도함

2. 사업개요 및 내용

○ 사업명 : IT기반으로 한 가두리양식장 재난관리시스템 구축

○ 사업기간 : 2010. 6. 17 ~ 11.30

○ 사업내용

- 장거리음파기반 조류퇴치 시스템
- u-양식장 환경관리시스템
- 도서안전 예경보시스템
- GIS기반 운영시스템

3. 성과지표

단위성과지표	단위	연도별 성과지표					
		2010	2011	2012	2013	2014	2015 이후
재난관리시스템구축	구축	구축	-	-	-	-	-

4. 예산투자계획

구분	년차별 소요예산(백만원)							비고
	총계	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
계	600	600		-				
국비	400	400		-				
도비	100	100		-				
시비	100	100		-				

5. 기대효과

- 기후변화에 따른 재난상황에 대한 효율적 대응효과와 피해최소화 효과
- 재난상황 예측대응 시스템 구축으로 양식장관리 향상