

전략목표	· 가장 편안하고 안전한 녹색수도 강원도 실현
[소관실국]	녹색국

## 1. 기본방향

<ul style="list-style-type: none"> <li>· 산림을 활력있는 일터·쉼터·삶터로 재창조</li> <li>· 산림 재해로부터 국민 안전 확보와 도민 품으로 환원</li> <li>· 환경 복지·경제가 공존하는 삶의 질 향상</li> <li>· 수질보전을 통한 수자원 가치 향상 및 식수 안전망 확대</li> </ul>
--

### < 정책사업목표 현황 >

(단위:개, 백만원)

정책사업목표	성과 지표수	단위 사업수	예산액
산림의 패러다임을 보전에서 도민 소득과 연계화	4	4	66,204
산림의 미래 가치 제고를 위한 균형있는 산지관리	5	4	61,751
○ 지속가능사회 실현을 위한 환경행정 구축 ○ 선진 환경행정 실현으로 환경중심 도(道) 건설 ○ NGO 및 도민과 함께하는 환경정책으로 환경가치 인식 제고	1	1	2,327
○ 녹색환경 조성을 통한 삶의 질 개선 ○ 녹색창조산업 생태계 조성 및 지속가능 녹색사회 구현	1	1	2,030
○ 친환경적 개발로 깨끗하고 가치창출적인 대기환경조성 ○ 과학적·체계적 환경관리를 통한 건강한 대기환경 유지·복원	1	1	3,532
○ 폐기물의 재활용 및 폐자원의 에너지화 등을 통한 지속가능한 자원순환구조 확립	2	2	34,194
○ 환경산업 육성 기반 조성 ○ 환경기술 및 제품 사업화 촉진	1	1	3
○ 자연과 인간이 함께하는 건강한 자연생태계 보전 및 관리 ○ 완벽한 개발과 철저한 보전을 통한 지속가능한 발전 도모 ○ 지속가능한 생물다양성 조성	1	2	12,516
○ 국·도립공원 내 도유재산 및 시설물관리 ○ 국가지질공원 운영·관리	2	2	843
○ 동강지역 자연휴식지 효율적 관리 및 생태탐방 활성화 추진	1	1	61
○ 국내 지구환경학회 연합회 결성, 한·일·중 올림픽 연계 환경 이슈화 ○ 2020년 아시아·오세아니아 지구과학회(AOGS) 성공개최	1	2	1,000
건강한 물환경 자원의 경제적 가치제고 및 식수안전망 확대 등 물복지 서비스 향상	3	6	225,048
생태교육, 생태탐방, 생태연구의 장 조성	3	3	680

정책사업목표	성과 지표수	단위 사업수	예산액
○ 도유림의 공익적·경제적·환경적인 기능강화를 통한 최상의 산림서비스 제공 ○ 가치창출적인 도유림의 경영 및 산림자원의 고부가가치화 추진으로 도민소득 향상에 기여	3	2	6,819
○ 산림휴양시설 운영 활성화 및 효율적 도유재산 관리	1	2	2,423

## 2. 조직 및 인력현황

(단위 : 명)

부서명	정원				현원	계단위 직제명
	계	4급이상	5급	6급이하		
계	148	8	26	114	159	
산림소득과	18	2	4	12	24	산림정책담당, 산림소득담당, 산림복지담당, 산림복지담당, 산지이용담당
산림관리과	19	1	4	14	20	산지관리담당, 치산복원담당, 산림병해충방제담당, 산불방지담당
환경과	28	1	6	21	28	환경정책, 지속가능발전, 청정환경, 자원순환, 생태환경, 자연공원
수질보전과	24	1	7	16	31	수질보전팀, 유역관리팀, 수질총량팀, 환경시설팀, 상수관리팀, 하수관리팀, 도양지하수팀, 수자원산업팀
설악산삭도추진단	5	1	1	3	6	오색삭도담당
자연환경연구공원	11	1	2	8	11	운영팀, 연구교육팀
산림과학연구원	31	1	1	29	29	총무담당, 도유림경영담당, 산림문화담당, 산림휴양시설담당, 산림환경담당, 임업생산담당, 자원보호담당, 산림자연연구담당(TF팀)
산림과학연구원 동부지원	12	0	1	11	10	조성관리담당, 산림사업담당

## 3. 예산현황

(단위: 백만원, %)

구분	예산액		전년도예산액		비교증감	
	예산액	구성비	예산액	구성비	증감액	증감률
계	425,757	100.00 %	419,019	100.00 %	6,738	1.61%
정책사업	419,444	98.52 %	413,939	98.79 %	5,505	1.33%
행정운영경비	6,312	1.48 %	5,080	1.21 %	1,233	24.27%
인력운영비	5,735	1.35 %	4,547	1.09 %	1,188	26.12%
기본경비	577	0.14 %	533	0.13 %	45	8.41%
재무활동	0	0.00 %	0	0.00 %	0	0.00%

**정책사업목표**

**산림의 패러다임을 보전에서 도민 소득과 연계화**

**(1) 주요내용**

산림소득기반 마련 및 국산목재 이용활성화  
기후변화 대응 탄소흡수원 확충  
산림문화 휴양창달 및 생활권 녹지공간 확충

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
국산목재 이용활성화(%)	일반	25	목표	100%	100%	100%	100%	100%	(생산실적 / 계획) × 100	2017년 목재수급계획(산림청)
			실적	100%	0					
자연휴양림 이용자 증가 실적(천명)	일반	25	목표	256천명	293천명	304천명	318천명	345천명	해당년도 이전 3년간 평균 자연휴양림 이용자 × '11~'14년 평균 증가율(8%)	12~15년 연간 이용객 증가율
			실적	289천명	0					
기후변화 대응 탄소흡수원 확충실적(%)	핵심	25	목표	100%	100%	100%	100%	100%	조림사업(50%) - {(생존본수/식재본수) × 100 × 30% + (조림실적/계획면적) × 100 × 70%}	추진실적 보고서(산림청)
			실적	100%	0				숲가꾸기 사업(50%) - 숲가꾸기사업 실적률(70%) + 산물수집 실적률(30%)	
생활권 녹지공간 확충율(%, 건)	핵심	25	목표	100건, 31건	100건, 31건	100건, 31건	100건, 31건	100건, 31건	생활권 녹지공간 확충(20%) - (도시숲사업 실행률 + 가로수사업 실행률)/2 민간(국민, 단체, 기업) 참여실적(80%) - 도시숲 조성건수 + 관리건수 + 참여건수	추진실적 보고서(산림청)
			실적	100건, 31건	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 국산목재 이용활성화
  - 2017년 목재수급계획(산림청)
- 자연휴양림 이용자 증가실적
  - 12~15년 연간 이용객 증가율 반영
- 기후변화 대응 탄소흡수원 확충실적
  - 사업계획대비 100% 추진실적 달성
- 생활권 녹지공간 확충율
  - 추진실적 보고서(산림청)

**정책사업목표**

**산림의 미래 가치 제고를 위한 균형있는 산지관리**

(1) 주요내용

산지관리, 사방사업, 임도사업, 산림병해충, 산불방지대책 등

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
산림보호단속 운영실적(%)	일반	10	목표	0	100	100	100	100	(단속실적 / 목표) X 100	산림보호 단속계획 수립, 현지 단속 운영 실적
			실적	0	50					
우기전 계류보전 실적률(%)	일반	20	목표	0	100	100	100	100	(6월말 우기전 실적량 / 계획량) X 100	추진실적 보고서(산림청)
			실적	0	24.5					
임도사업 실적률(%)	일반	20	목표	100	100	100	100	100	(실적량/계획량) X 100	추진실적 보고서(산림청)
			실적	123	55.9					
산림병해충 발생률(%)	핵심	25	목표	3.0 이내	3.0 이내	3.0 이내	3.0 이내	3.0 이내	산림병해충 발생면적 / 산림면적(민유림) X 100	산림병해충 발생 및 방제실적 보고서(산림청)
			실적	2.2	1.1					
산불피해면적 감소율(%)	일반	25	목표	90	95	100	100	100	(산불건당피해면적) / (최근 5년 평균 건당 피해면적) X 100	산림청 보고서(산불피해현황)
			실적	71	2,505					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 산림보호단속 운영실적
  - 산림보호업무(단속) 추진계획
- 우기전 계류보전 실적률
  - 계류보전사업 계획대비 100% 추진실적 달성
- 임도사업 실적률
  - 임도사업 계획대비 100% 추진실적 달성
- 산림병해충 발생률
  - 산림병해충 예찰,방제 계획(2011~2020)
- 산불피해면적 감소율
  - 최근 5년간 산불건당 평균 피해면적 이하
  - 산불건당 평균 피해면적 : '16년 산불발생 건당 피해면적(사유림) / 최근 5년 평균 건당 피해면적

**정책사업목표**

- 지속가능사회 실현을 위한 환경행정 구축
- 선진 환경행정 실현으로 환경중심 도(道) 건설
- NGO 및 도민과 함께하는 환경정책으로 환경가치 인식 제고

**(1) 주요내용**

- 강원환경 발전에 기여한 공로자 발굴·시상
- 동북아시아 국제환경 협력
- 환경개선부담금 부과·징수실적 관리

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
환경개선부담금 부과·징수실적 관리(%)	핵심	100	목표	41.91	41.92	41.93	41.94	41.95	환경개선부담금 징수율	디지털예산회계시스템 부과·징수현황
			실적	41.91	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 환경개선부담금 부과·징수실적 관리
  - 정부합동평가 지표산식 반영

**정책사업목표**

- 녹색환경 조성을 통한 삶의 질 개선
- 녹색창조산업 생태계 조성 및 지속가능 녹색사회 구현

**(1) 주요내용**

- 제2차 5개년계획에 따른 매년 추진계획 수립 및 사업 추진
- 전년도 추진계획 이행상황 점검 및 평가
- 강원도 녹색성장위원회 구성, 운영 활성화

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
전년도 이행상황(사업수)	핵심	100	목표	87	85	100	0	0	점검 및 평가	
			실적	58	85					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

○ 전년도 이행상황

- 녹색성장 5개년계획에 따라 매년 추진계획 수립 및 전년도 이행상황 점검·평가

**정책사업목표**

- 친환경적 개발로 깨끗하고 가치창출적인 대기환경조성
- 과학적·체계적 환경관리를 통한 건강한 대기환경 유지·복원

**(1) 주요내용**

- 대기배출사업장 지도점검 철저
- 비산먼지 및 운행차 배출가스 점검
- 대기오염 측정망 운영

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처
			구분	'16	'17	'18	'19		
환경오염 배출사업장 관리(%)	핵심	100	목표	100	100	100	100	점검 실적	
			실적	100	100				

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 환경오염 배출사업장 관리
  - 환경오염물질 배출시설에 대한 관리 강화로 대기환경 등 생태환경 보전에 기여

**정책사업목표**

○ 폐기물의 재활용 및 폐자원의 에너지화 등을 통한 지속가능한 자원순환구조 확립

**(1) 주요내용**

- 연간 슬레이트 지붕재 처리계획 대비 처리 실적
- 폐자원 재활용 활성화 등 자원순환사회 전환 촉진

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
노후 석면슬레이트 지붕재 처리 지원(%)	핵심	50	목표	100	100	100	100	100	실적율	
			실적	100	100					
주민 1인당 재활용품 분리수거량(kg/명)	일반	50	목표	0.08	0.07	0.074	0.08	0.85	분리수거량	
			실적	0.063	0.052					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

○ 노후 석면슬레이트 지붕재 처리 지원

슬레이트 관리 종합대책(환경부)에 따라 2021년까지 도내 노후 석면슬레이트 지붕재를 전량 철거하여 주민건강 피해예방과 쾌적한 주거환경 조성

○ 주민 1인당 재활용품 분리수거량

「재활용가능자원의 분리수거 등에 관한 지침」에 따라 재활용의무대상 제품, 포장재 중 재활용률이 다른 품목에 비해 저조하고 유해성이 높아 분리수거 및 재활용을 제고가 필요한 품목



**정책사업목표**

- 환경산업 육성 기반 조성
- 환경기술 및 제품 사업화 촉진

**(1) 주요내용**

- 강원도 환경산업 육성 협의회 운영
- 도내 유망환경기업 지정관리
- 환경기술 발표회 개최 및 기술개발 국내외 교류 협력

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
환경산업 육성 기반 조성(횟수)	핵심	100	목표	0	0	2	2	2	환경산업 육성 협의회 운영	
			실적	0	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 환경산업 육성 기반 조성
  - 강원도 환경산업 육성계획

**정책사업목표**

- 자연과 인간이 함께하는 건강한 자연생태계 보전 및 관리
- 완벽한 개발과 철저한 보전을 통한 지속가능한 발전 도모
- 지속가능한 생물다양성 조성

**(1) 주요내용**

- 생태가치 우수 지역을 중심으로 자연 보전 및 이용시설 확충
- 국가생태탐방로 조성
- 백두대간 등 생태축 훼손지 복원

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
친환경 생태공간시설 설치율(%)	핵심	100	목표	48	58.8	78.5	100	100	자연환경보전이용시설 총30개소(완료수/30개)x40% + 생태탐방로 총 12개소(완료수/12개)x30%+미시령생태축복원 1개소(공정율)x30%	추진실적 보고서 등
			실적	48	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

○ 친환경 생태공간시설 설치율

- 자연환경보전이용시설 조성계획 및 추진여건(예산, 대상지 여건) 등에 따름

**정책사업목표**

- 국·도립공원 내 도유재산 및 시설물관리
- 국가지질공원 운영·관리

**(1) 주요내용**

- 도립공원 신규지정을 위한 타당성조사 연구용역 추진
- 도유재산 관리 및 시설물 정비
- 국가지질공원 관광프로그램 및 해설사 운영, 시설물 설치 등

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
국가지질공원 활성화(%)	핵심	50	목표	0	50	75	100	100	지질공원 인프라 확충 등	
			실적	0	0					
공원지정(개소)	일반	50	목표	0	0	1	0	0	공원지정고시	관련공문
			실적	0	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 국가지질공원 활성화
  - 2019년까지 지질공원 활성화를 위해 인프라(탐방안내소), 지질공원 해설사, 지오투레일 목표대비 공정률로 설정
- 공원지정
  - 도립공원 신규지정을 위한 사업으로 공원지정여부로 목표를 설정함이 타당

정책사업목표

○ 동강지역 자연휴식지 효율적 관리 및 생태탐방 활성화 추진

(1) 주요내용

- 재정지원을 통한 탐방안내소 운영 및 탐방객 관리
- 안내시설물 및 편의시설 설치·관리
- 환경훼손·오염행위 감시·계도

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
동강 자연휴식지 탐방활성화(인원(천명))	핵심	100	목표	380	385	390	395	400	탐방인원 집계	
			실적	380	385					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

○ 동강 자연휴식지 탐방활성화

- 동강유역 자연휴식지 내 탐방안내소 운영 및 탐방객 관리

**정책사업목표**

- 국내 지구환경학회 연합회 결성, 한·일·중 올림픽 연계 환경 이슈화
- 2020년 아시아·오세아니아 지구과학학회(AOGS) 성공개최

**(1) 주요내용**

- 지구환경회의 개최
- AOGS 유치기념 지구과학세미나 개최 및 2020 AOGS 협의회 운영

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
평창포럼 개최 횟수(회)	핵심	100	목표	0	0	1	1	1	평창포럼 개최 횟수	결과보고서
			실적	0	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 평창포럼 개최 횟수

- 평창포럼 정례 개최를 위한 사항으로 실제 개최 여부로 평가하는 것으로 설정

**정책사업목표**

**건강한 물환경 자원의 경제적 가치제고 및 식수안전망 확대 등 물복지 서비스 향상**

**(1) 주요내용**

- 수질보전
  - 생태하천복원사업, 비점오염저감사업(흙탕물저감), 수질오염사고 등
- 유역관리
  - 기금확보 및 운영(한강, 낙동강), 친환경청정사업, 주민지원사업 추진
- 수질총량
  - 수질오염총량관리제도 추진, 전국오염원조사, 통합유역관리, 한강살가지 운동 추진
- 환경시설
  - 강원도환경보전기금, 개인하수처리시설 및 분뇨·축산폐수업무, 온천자원 보전 관리
- 상수관리
  - 지방상수도 전반적 관리, 비상급수(가뭄 등)
- 하수관리
  - 지방하수도 전반적 관리, 하수도재난 업무 추진
- 토양지하수
  - 지하수, 먹는샘물 및 해양심층수, 가축매몰지 관리
- 수자원산업
  - 수열에너지 융복합 클러스터 조성사업 추진

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
하천수질(BOD) 1a등급 유지율(%)	핵심	33.4	목표	75	75	75	75	75	(1a등급 달성 측정망수/전체 측정망수)*100(BOD 기준)	도내 하천수 질측정망(분기별)
			실적	72.1	0					
하수도 국고보조사업 집행실적(%)	일반	33.3	목표	85	85	85	85	85	(하수도 국고보조금 시군 집행액/환경부 예산액)*100	하수도 국고보조금의 시·군 집행관리 실적
			실적	78	0					
노후 상수도 현대화 사업 예산확보 노력도(%)	일반	33.3	목표	0	100	100	100	100	{(다음년도 국비 예산 가내시/예산목표액)*100*70%+(환경부 방문횟수/총 방문계획)*100*30%}	가내시 예산 및 출장 증빙서류
			실적	0	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 하천수질(BOD) 1a등급 유지율
  - 강원도 평균 달성율을 기준으로 목표 상향조정
- 하수도 국고보조사업 집행실적
  - 시·군 예산 집행을 관리
- 노후 상수도 현대화 사업 예산확보 노력도
  - 다음년도 지방상수도 현대화사업 예산확보

**정책사업목표**

**생태교육, 생태탐방, 생태연구의 장 조성**

**(1) 주요내용**

자연환경의 중요성과 소중한 가치를 체험 관찰하기 위한 생태교육 탐방의 장 조성  
 자연생태계 현상 연구와 생태복원 기술개발을 위한 생태연구의 장 조성

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
환경교육프로그램 운영 성과(인원(명))	일반	40	목표	6,500	13,111	14,422	15,863	16,656	연간 자연환경 교육 프로그램 참여 목표 대비 실적 인원(수)	교육 프로그램 운영 실적
			실적	11,919	0					
유아숲체험원 운영 실적(인원(명))	핵심	40	목표	2,880	5,805	6,386	7,025	7,376	연간 유아숲체험원 프로그램 참여 목표 대비 실적 인원(수)	유아숲프로그램 운영 실적
			실적	5,277	0					
공원 홍보 추진 실적(인원(명))	일반	20	목표	0	65000/26000	72000/29000	80000/32000	82000/35000	연간 홈페이지 방문객수 및 탐방객수	홈페이지 방문객수/탐방객수 집계
			실적	0	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 환경교육프로그램 운영 성과
  - 연구교육 주요업무 추진계획
- 유아숲체험원 운영 실적
  - 유아숲체험 프로그램 운영계획
- 공원 홍보 추진 실적
  - 공원 운영 관리 종합 계획

**정책사업목표**

- 도유림의 공익적·경제적·환경적인 기능강화를 통한 최상의 산림서비스 제공
- 가치창출적인 도유림의 경영 및 산림자원의 고부가가치화 추진으로 도민소득 향상에 기여

**(1) 주요내용**

- 도유림의 수익률 제고(도유림 사용료, 임산물 매각 등)
- 산림사업(조림, 숲가꾸기, 임도)
- 도립화목원 운영 및 활성화
- 산림휴양시설 운영 및 활성화
- 임업연구내실화(산림자원의 고부가가치 및 생산성 향상)

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
산림사업추진실적(%)	일반	30	목표	100	100	100	100	100	(실행량/계획량)*100	공사추진율
			실적	100	100					
도립화목원(산림박물관) 운영활성화(%)	핵심	40	목표	102	103	104	105	106	(금년도입장객/최근3년간 유료 입장객평균)*100	매표 프로그램 사용
			실적	102	0					
임업연구내실화(%)	일반	30	목표	100	100	100	100	100	(분기별 실적/연차별 연구목표)*100	연구자료
			실적	100	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 산림사업추진실적
  - 공유재산관리 및 보호(도유림산림운영계획)
- 도립화목원(산림박물관)운영활성화
  - 최근3년 평균 입장객수 대비 5% 상향설정
- 임업연구내실화
  - 업무계획, 시험연구사업설계서, 연구보고, 논문발표 및 투고 홍보



**정책사업목표**

**○산림휴양시설 운영 활성화 및 효율적 도유재산 관리**

**(1) 주요내용**

- 백두대간 생태수목원, 산림생태문화체험단지 등 휴양시설 운영
- 도유재산 산림경영을 통한 가치 증대
- 백두대간 산림자원 증식·보전 방향 연구

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
○ 전년대비 입장객 증가율(%)	핵심	100	목표	5%	5%	5%	5%	5%	{(금년도 이용객 - 전년도 이용객) / 전년도이용객} * 100%	입장객 통계
			실적	5%						

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- ○ 전년대비 입장객 증가율
  - 전년대비 입장객 증가율 분석

단위사업

산림자원 소득화

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

임가 경쟁력 향상을 위한 산림소득사업 추진

○ 주요내용

- 주민소득 지원사업 추진
- 임산물생산기반조성
- 임산물유통
- 백두대간 소득지원
- 목재펠릿보일러 보급
- 임업기계장비 보급
- 목재문화체험장 조성
- 나무은행 조성
- 목재제품 품질관리

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
산림자원 소득화	일반회계	11,167	10,027	10,420	21
주민소득화 지원사업 추진		280	307	277	
산양삼 생산과정확인(직접)(국고)		0	5	5	
산양삼 생산과정확인 지원(국고)		2,367	24	22	
임산물 상품화 지원(국고)		4,489	342	364	
친환경임산물 재배관리(국고)		0	125	272	
산림작물생산단지(국고)		0	2,151	1,801	
산림복합경영단지(국고)		0	1,183	1,360	
임산물 생산기반조성(국고)		0	386	269	
임산물유통기반조성(국고)		0	183	584	
산지종합유통센터(국고)		0	1,500	1,355	
백두대간 주민지원(국고)		1,677	1,377	1,290	
백두대간 소득감소분 지원(국고)		0	2	2	
목재제품 품질단속(직접)(국고)		46	5	5	
목재제품 품질단속 지원(국고)		0	5	5	
목재이용명예감시원운영(국고)		1,212	16	16	
목재펠릿보일러 보급(주택용)(국고)		0	442	437	

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
목재펠릿보일러 보급(주민편의용)(국고)		0	13	29	
목재산업시설현대화(국고)		0	784	448	
임업기계장비 보급(국고)		125	72	33	
목재문화체험장 조성(국고)		567	763	1,548	
나무은행 조성(국고)		404	344	301	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	주민소득화 지원사업 추진
사업내용	역량강화를 위한 산림소득분야 연찬회 운영 (매년), 임업후계자 육성 지원(임업후계자 협회 강원도지회) 강원산나물 어울림 한마당, 강원 우수임산물(지리적표시 등록 임산물) 홍보 마케팅 지원(10개 품목), 임산물 생산단지 자립기반 조성(280ha), 백두대간 생태복원·보전사업 지원, 톱밥배지 생산시설 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 15%, 시군비 35%, 자부담 50%
시행주체	시장·군수

사업명	산양삼 생산과정확인(직접)(국고)
사업내용	산양삼의 잔류농약검사 등 품질관리제도 운영 점검
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 40%, 도비 60%
시행주체	강원도지사

사업명	산양삼 생산과정확인 지원(국고)
사업내용	산양삼의 잔류농약검사 등 품질관리제도 운영을 위한 비용 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 40%, 도비 18%, 시군비 42% 산양삼 생산적합성 조사, 품질검사 결과 합격된 산양삼 재배자에게 건당 200천원 검사비용 지원
시행주체	시장·군수

사업명	임산물 상품화 지원(국고)
사업내용	임산물 포장디자인 개선 및 내외부 포장재 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 20%, 도비 6%, 시군비 14%, 용자 20%, 자부담 40%) 1건당 15백만원
시행주체	도 및 시군

사업명	친환경임산물 재배관리(국고)
사업내용	토양개량제, 유기질 비료 지원 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 70%, 도비 6%, 시군비 14%, 자부담 10%
시행주체	시군

사업명	산림작물생산단지(국고)
사업내용	산나물, 산약초, 수실류 등의 관수, 보호울타리, 작업로, 감시시설, 모노레일, 묘포장, 종자 파종 비용 지원 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	공모사업 : 국고 40%, 도비 6%, 시군비 14%, 자부담 40% 일반사업 : 국고 20%, 도비 6%, 시군비 14%, 용자 20%, 자부담 40%
시행주체	시군

사업명	산림복합경영단지(국고)
사업내용	산림경영을 통한 목재생산과 함께 임산물 생산기반 정비, 산림작물생산단지, 저장건조시설 조성 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	공모사업 : 국비 40%, 도비 12%, 시군비 28%, 자부담 20% 일반사업 : 국비 20%, 도비 6%, 시군비 14%, 용자 20%, 자부담 40%
시행주체	시군

사업명	임산물 생산기반조성(국고)
사업내용	표고재배시설 : 비닐하우스, 표고목구입비, 관수 시설 등 돌밭배지시설 : 혼합기, 입봉기, 교반기, 종균배양시설 등 밤나무노령목관리 : 밤나무 재배지에 대한 전지전정, 숙아베기 등 친환경방제장비 : 친환경 임산물 생산을 위한 포충등, 성페로몬 등 생산장비 : 굴삭기, 퇴비발효기 등 작업로 : 노퍽 2m 내외의 작업로 시설 비용 지원 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국고 20%, 도비 6%, 시군비 14%, 용자 20%, 자부담 40%
시행주체	시군

사업명	임산물유통기반조성(국고)
사업내용	임산물 운반차량(일반, 냉동)구입비, 상자 등 유통기자재, 저장, 건조시설 설치비, 가공장비 구입비 지원 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 20%, 도비 6%, 시군비 14%, 용자 20%, 자부담 40%
시행주체	시군

사업명	산지종합유통센터(국고)
사업내용	산지종합유통센터 조성사업비 지원 - 건축 : 집하장, 선별장, 저장시설, 건조장, 포장장, 사무실 등 - 가공장비 : 박피기, 건조기, 절단기, 분쇄기, 여과시설 등 - 선별·포장 : 선별기, 봉합기, 컨베이어 등 - 유통장비 : 운반차량, 냉동탑차, 지게차 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 도비 6%, 시군비 14%, 자부담 30%
시행주체	시군

사업명	백두대간 주민지원(국고)
사업내용	백두대간 보호구역 지정에 따른 지역주민의 임산물 생산기반시설 지원, 주민소득특화사업, 저장·건조·가공·관수시설 등 지원 임산물 생산기반시설 : 표고, 수실류, 관상수, 고로쇠 수액 임산물 유통시설 : 저장, 건조, 가공, 관수, 하우스시설 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 70%, 도비 6%, 시군비 14%, 자부담 10%
시행주체	도 및 시군

사업명	백두대간 소득감소분 지원(국고)
사업내용	백두대간 보호구역내 산림소유자가 입목을 벌채하여 얻을 수 있는 예상수익금 상당액의 1년 이자액을 벌채하기 전까지 매년 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 100%
시행주체	시군

사업명	목재제품 품질단속(직접)(국고)
사업내용	목제품 품질관리를 위한 운영비 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국고 100%
시행주체	강원도

사업명	목재제품 품질단속 지원(국고)
사업내용	목제품 품질관리를 위한 운영비 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국고 100%
시행주체	시장, 군수

사업명	목재이용명예감시원운영(국고)
사업내용	시군별, 권역별로 위촉된 목재이용명예감시원이 관내 목재생산업체 등을 방문하여 목재제품의 규격 및 품질표시, 품질인증을 받은 목재제품에 대한 지도, 계몽, 위반사항의 신고
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 도비 15%, 시군비 35%
시행주체	시장·군수

사업명	목재펠릿보일러 보급(주택용)(국고)
사업내용	건축법상 주택 및 주거용으로 활용되는 개인주택의 목재펠릿 보일러 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 30%, 도 12%, 시·군 28%, 자부담 30%
시행주체	시군

사업명	목재펠릿보일러 보급(주민편의용)(국고)
사업내용	지역공공시설(도서관,수목원,휴양림 등) 및 사회복지시설 내 펠릿보일러 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 도 15%, 시·군 35%
시행주체	시군

사업명	목재산업시설현대화(국고)
사업내용	건조, 제재, 가공, 방부 등 목재산업시설 현대화 사업비 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 도비 6%, 시군비 14%, 자부담 30%
시행주체	시군

사업명	임업기계장비 보급(국고)
사업내용	숲가꾸기, 입목벌채 사업의 효율적 추진을 위한 기계장비 보급 - 소형윈치, 소형케이블 윈치, 화물트럭(5t), 목재파쇄기, 트랙터 집재기등 구입
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 도비 15%, 시군비 35% - 지원단가 : 소형윈치 8,000천원/대, 소형케이블 윈치 10,000천원/대, 화물트럭 50,000천원/대, 목재파쇄기 60,000천원, 트랙터 집재기 80,000천원, 우드그랩 63,000천원
시행주체	도 및 시군

사업명	목재문화체험장 조성(국고)
사업내용	목재 및 목제품에 관한 종합적인 지식과 정보, 체험기회 제공 등을 통해 목재의 우수성 홍보 - 목문화체험장 조성 1개소(양구군) : 목재종합전시장, 목재체험장, 부대시설등 조성
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 80%, 도비 6%, 시군비 14%
시행주체	시장군수

사업명	나무은행 조성(국고)
사업내용	수목굴취, 이식, 유지관리
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 80%, 도 6%, 시군 14%
시행주체	도 및 시군



**단위사업**

**산림문화·휴양 창달**

목적 및 주요내용

목적

산림복지 증진을 위한 산림 문화 휴양시설 확충

주요내용

- 산림문화휴양시설 조성관리
- 자연휴양림 조성
- 치유의숲 조성
- 산림서비스도우미
- 자연휴양림 복합재해 대응
- 창조적마을 만들기

관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
산림문화·휴양 창달	일반회계	2,816	3,311	4,717	12
산림문화휴양시설 조성 관리		10	9	11	
자연휴양림 조성(국고)		1,602	1,411	2,275	
치유의 숲 조성(국고)		466	1,040	1,040	
산림서비스도우미 운영(국고)		463	389	300	
숲해설가 위탁운영 지원(국고)		0	0	257	
자연휴양림 복합재해 대응(국고)		0	55	55	
유아숲교육 활성화 추진		99	18	18	
유아숲체험원 조성관리(국고)		0	192	192	
산촌생태마을 운영매니저(국고)		176	196	225	
유아숲교육 운영(국고)		0	0	143	
산림치유지도사 운영(국고)		0	0	47	
마을만들기(산림휴양치유마을 조성)(국고)		0	0	154	

관련 예산사업 개요

사업명	산림문화휴양시설 조성관리
사업내용	산림휴양연찬회 운영 1식, 산림휴양시설 관련 업무추진 여비 1식
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	도

사업명	자연휴양림 조성(국고)
사업내용	산림휴양 조성(숲속의 집, 쉼터 등 휴식공간), 산림체험코스, 자연관찰로, 교육장 및 편의시설 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	자연휴양림 조성(국비 50%, 도비 15%, 시군비 35%), 자연휴양림 보완 및 산림욕장(국비 50%, 도비 15%, 시군비 35%)
시행주체	도, 시군

사업명	치유의 숲 조성(국고)
사업내용	설계 1년, 조성 2년
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 도비 15% 시군 35%
시행주체	시군

사업명	산림서비스도우미 운영(국고)
사업내용	산림서비스도우미 운영(숲생태관리인 등 5개 사업)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50% / 지방비 50%(15:35)
시행주체	도 및 시군

사업명	숲해설가 위탁운영 지원(국고)
사업내용	숲해설가 운영 사업비 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 지방비 50%(도비 15%, 시군비 35%)
시행주체	시장군수

사업명	자연휴양림 복합재해 대응(국고)
사업내용	위험지 분석 및 대응방안을 강구하여 등급에 따른 재해예방사업(산불, 산사태 등) 실시
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 도 15%, 시군 35%
시행주체	도 및 시군

사업명	유아숲교육 활성화 추진
사업내용	도 : 유아숲체험장 시설지 조성(2개소) 시군 : 유아숲체험장 조성 및 숲교육 지원(3개소)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 30%, 시군 70%
시행주체	도 및 시군

사업명	유아숲체험원 조성관리(국고)
사업내용	숲체험, 생태놀이, 관찰학습 등 야외체험시설, 대피시설, 안전시설 설치 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	개소당 148백만원(국비 50%, 도비 15%, 시군비 35%)
시행주체	시군

사업명	산촌생태마을 운영매니저(국고)
사업내용	산촌생태마을운영매니저 운영 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 지방비 50%(도 15%, 시군 35%)
시행주체	도 및 시군

사업명	유아숲교육 운영(국고)
사업내용	유아숲체험원 등 산림교육시설에 유아숲지도사를 배치 운영
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 지방비 50%(도 30%, 시군 70%)
시행주체	시군

사업명	산림치유지도사 운영(국고)
사업내용	치유의 숲에서 체험, 운동, 여가 등 산림치유 프로그램 운영
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 지방비 50%(도 30%, 시군 70%)
시행주체	시군

사업명	마을만들기(산림휴양치유마을 조성)(국고)
사업내용	산림마을단위의 특성을 살린 마을 단위 개발사업으로 배후 산림을 이용하거나 임산물을 활용한 기초생활기반확충, 지역소득증대, 지역경관개선, 지역역량강화를 위한 사업
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 70%, 지방비 30%(시군 100%)
시행주체	시군

단위사업

탄소흡수원 확대 조성

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

산림의 공익적 가치 극대화를 위한 탄소흡수원 확대

○ 주요내용

- 탄소흡수원 확대 조성
- 식목일행사 지원
- 조림, 숲가꾸기 사업
- 묘목 생산기반 조성
- 양묘시설 현대화

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
탄소흡수원 확대 조성	일반회계	40,213	46,976	43,956	10
탄소흡수원 확대 조성사업 추진		22	4	4	
식목일행사 지원		8	7	8	
조림사업 추진(직접)(국고)		14,076	5,316	4,192	
조림사업 추진 지원(국고)		0	9,637	11,285	
정책숲가꾸기 추진(직접)(국고)		26,041	10	10	
정책숲가꾸기 추진 지원(국고)		0	29,028	24,988	
공공산림가꾸기(국고)		0	2,775	3,201	
묘목생산기반조성(국고)		66	4	8	
클론생산 및 재배시설(국고)		0	0	59	
양묘시설현대화(국고)		0	195	202	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	탄소흡수원 확대 조성사업 추진
사업내용	탄소흡수원 조성사업(조림, 숲가꾸기) 관련 사무관리 및 여비 산림경관 기본계획 수립용역
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비
시행주체	강원도

사업명	식목일행사 지원
사업내용	식목일행사 지원 1회
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도

사업명	조림사업 추진(직접)(국고)
사업내용	경제수 조림, 큰나무조림, 지역특화조림(금강소나무, 올림픽 경관림)조림 묘목구입비 및 현장 점검
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	묘목대 : 국비 100% 여비 국비 70%, 도비 30%
시행주체	강원도지사

사업명	조림사업 추진 지원(국고)
사업내용	경제수 조림, 큰나무조림, 지역특화조림(금강소나무, 올림픽 경관림)조림, 선도산림경영단지(1개소)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 70%, 도비 6%, 시군비 14% 자부담10%
시행주체	시장·군수

사업명	정책숲가꾸기 추진(직접)(국고)
사업내용	정책숲가꾸기(큰나무가꾸기, 어린나무가꾸기, 조림지가꾸기)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	정책숲가꾸기 추진 지원(국고)
사업내용	정책숲가꾸기(큰나무가꾸기, 어린나무가꾸기, 조림지가꾸기)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	정책숲가꾸기(국비 50%, 도비 15%, 시군비 35%)
시행주체	시장군수

사업명	공공산림가꾸기(국고)
사업내용	산림바이오매스수집단(공공성이 강한 생활권 주변 산림정비 및 정책숲가꾸기 실행지를 중심으로 숲가꾸기 산물을 수집하여 산물활용 촉진) 숲가꾸기 자원조사단(숲가꾸기 중장기 계획 수립을 위한 산림자원 조사업무, 산림사업DB 구축 등의 관리 등)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 도비 15%, 시군비 35% 단, 교육비는 100% 국비
시행주체	시장군수

사업명	묘목생산기반조성(국고)
사업내용	묘포지 토양개량
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 70%, 도 9%, 시군 21%
시행주체	시장·군수

사업명	클론생산 및 재배시설(국고)
사업내용	클론생산 및 재배시설
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	클론재배시설(국 30%, 도 9%, 시·군 21%, 자부담 40%)
시행주체	시군

사업명	양묘시설현대화(국고)
사업내용	온실신축, 야외생육시설, 작업장설치, 종자파종 및 자주식 관수 시스템 설치 등 묘목생산 자동화
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 30%, 도비 9%, 시군 21%, 용자 20%, 자부담 20%
시행주체	시군



**단위사업**

**생활권 녹색공간 조성**

목적 및 주요내용

목적

생활권 주변 녹색공간 조성으로 도심 휴게공간 확충 및 저탄소 녹색성장에 기여

주요내용

도시숲 조성  
산림녹지관리 평가운영 추진  
소외계층 녹색공간 조성

관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
생활권 녹색공간 조성	일반회계	3,721	4,405	4,249	3
도시숲 조성(국고)		3,291	4,206	3,599	
산림녹지관리 평가운영 추진		10	10	11	
소외계층 녹색공간 조성(국고)		420	190	640	

관련 예산사업 개요

사업명	도시숲 조성(국고)
사업내용	도심지내 자투리 유휴지 녹화 및 특색있는 가로경관 조성
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 도 15%, 시군 35%
시행주체	시군

사업명	산림녹지관리 평가운영추진
사업내용	산림녹지관리 평가운영 추진(사무관리비, 여비)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도

사업명	소외계층 녹색공간 조성(국고)
사업내용	사회복지시설 내 유휴토지 및 자투리 공간 활용 숲 조성
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	기금 100%
시행주체	시장군수

단위사업

산지관리 효율화 지원

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

산지관리 업무 전문성 향상

○ 주요내용

미래지향적 산지보전 및 이용, 산지전용업무추진

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
산지관리 효율화 지원	일반회계	33	36	57	4
미래지향적 산지보전 및 이용		14	15	17	
산지전용업무추진		8	8	8	
산림보호구역 관리		11	13	13	
산림재해예방		0	0	20	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	미래지향적 산지보전 및 이용
사업내용	2개사업(산지관리위원회 운영 등, 산지관리 국내여비)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도

사업명	산지전용업무추진
사업내용	산지전용허가(협의) 신청지 현지조사 관련법에 의거 허가·불허가 처리(허가시 대체산림자원조성비 부과) 목적사업 이행여부 지도점검 및 복구준공
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비
시행주체	도

사업명	산림보호구역 관리
사업내용	산림보호 단속 및 산림자원관리시스템 운영
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 100%
시행주체	강원도

사업명	산림재해예방
사업내용	드론 2대
사업기간	2018년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 100%
시행주체	강원도

**단위사업**

**산림재해예방 지원**

목적 및 주요내용

○ 목적

황폐지를 복구하고 자연재해로부터 국민원 생명과 재산을 보호하고 국토를 보전

○ 주요내용

사방사업, 산림복원사업, 임도사업, 백두대간보호활동

관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
산림재해예방 지원	일반회계	45,572	46,621	39,235	13
사방사업 신규조성(국고)-직접		36,977	11,473	9,726	
사방사업 신규조성(국고)		0	22,986	15,513	
사방시설 유지관리(국고)-직접		0	76	420	
사방시설 유지관리(국고)		0	636	1,504	
사방사업 평가점검진단(국고)-직접		0	647	499	
사방사업 평가점검진단(국고)		0	515	805	
지진해일대응(해안방재림)(국고)		0	0	100	
산림복원 타당성평가(국고)		0	29	41	
산림생태복원(국고)		0	980	1,306	
산림재해일자리 단기(산사태현장예방단)(국고)		0	562	629	
임도시설(경상)(국고)		8,592	16	16	
임도시설(자본)(국고)		0	8,698	8,674	
치산복원분야 사업추진		3	3	3	

관련 예산사업 개요

사업명	사방사업 신규조성(국고)-직접
사업내용	국토의 황폐화 및 산림재해를 방지하고 이를 보전하여 국민의 생명과 재산보호
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 70%, 도비 15%, 시군비 15%
시행주체	강원도

사업명	사방사업 신규조성(국고)
사업내용	
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 70%, 도 15%, 시군 15%
시행주체	시군

사업명	사방시설 유지관리(국고)-직접
사업내용	
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 70%, 도비 15%, 시군비 15%
시행주체	강원도

사업명	사방시설 유지관리(국고)
사업내용	사방댐안전조치 26개소, 사방댐관리(준설) 67개소
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 70%, 도 15%, 시군 15%
시행주체	시군

사업명	사방사업 평가점검진단(국고)-직접
사업내용	
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 70%, 도비 15%, 시군비 15%
시행주체	강원도

사업명	사방사업 평가점검진단(국고)
사업내용	
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 70%, 도 15%, 시군 15%
시행주체	시군

사업명	지진해일대응(해안방재림)(국고)
사업내용	해일, 풍랑 염분 등 피해를 줄이기 위한 사방사업
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국 70%, 도 15%, 시군15%
시행주체	강원도

사업명	산림복원 타당성평가(국고)
사업내용	산림복원 사업대상지 사전 타당성평가
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비70%, 도비 15%, 시군비 15%
시행주체	강원도

사업명	산림생태복원(국고)
사업내용	한반도 핵심생태축(백두대간, 민북지역) 등 산림훼손지 복원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 70%, 도비 15%, 시군비 15%
시행주체	강원도

사업명	산림재해일자리 단기(산사태현장예방단)(국고)
사업내용	산사태현장예방단 인건비 및 운영비 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 40%, 도비30%, 시군비 30%
시행주체	시장군수

사업명	임도시설(경상)(국고)
사업내용	임도신설 타당성 평가
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 70%, 도비 9%, 시군비 21%
시행주체	도 및 시군

사업명	임도시설(자본)(국고)
사업내용	6종(간선임도, 작업임도, 구조개량, 임도보수, 임도관리원, 사전설계)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 70%, 도비 9%, 시군비 21%
시행주체	도 및 시군

사업명	치산복원분야 사업추진
사업내용	사방(임도)분야 직무 홍보교육 / 치산복원분야 사업추진 여비 지급
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도



단위사업

산림환경 보전 관리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

건전한 산림 생태계 유지 및 산림자원보호

○ 주요내용

산림병해충방제, 보호수지정관리, 산림보호구역 관리

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
산림환경 보전 관리	일반회계	7,255	6,655	6,766	8
산림병해충방제(국고)-직접		0	16	16	
산림병해충방제(국고)		7,110	5,215	5,136	
이동단속초소운영(국고)		0	296	385	
생활권 수목진료(국고)		0	59	59	
산림재해일자리 장기(산림병해충예찰방제단)(경상)(국고)		0	856	958	
산림재해일자리 장기(산림병해충예찰방제단)(자본)(국고)		0	36	36	
백두대간 보호활동(국고)		0	27	27	
보호수 지정·관리		145	150	150	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	산림병해충방제(국고)-직접
사업내용	산림병해충 운영 및 현장지도점검
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국 50%, 도 50%
시행주체	강원도

사업명	산림병해충방제(국고)
사업내용	산림병해충 및 소나무재선충병에 대한 적기방제
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 70%, 도비 9%, 시군비 21%
시행주체	시군

사업명	이동단속초소운영(국고)
사업내용	소나무류 이동, 취급 기동단속
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비50%, 도비 15%, 시군비 35%
시행주체	시군

사업명	생활권 수목진료(국고)
사업내용	생활권 주변 수목 병징에 대한 컨설팅 및 처방전 발급
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국고 50%, 도비 15%, 시군비 35%
시행주체	시군

사업명	산림재해일자리 장기(산림병해충예찰방제단)(경상)(국고)
사업내용	산림병해충예찰방제단 인건비 및 운영비 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 도비 15%, 시군비 35%
시행주체	시군

사업명	산림재해일자리 장기(산림병해충예찰방제단)(자본)(국고)
사업내용	산림병해충예찰방제단 방제장비 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 도비 15%, 시군비 35%
시행주체	시군

사업명	백두대간 보호활동(국고)
사업내용	백두대간 보호활동(2회/년) 및 홍보물 제작(1식)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	보호수 지정·관리
사업내용	보호수 지정목에 대한 외과수술 및 수세회복 작업
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비보조(도비 30%, 시군비 70%)
시행주체	시군

단위사업

산불방지 전략강화

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

산불예방,감시 강화, 장비 현대화 등 초동진화태세 확립으로 국민재산 및 생명보호

○ 주요내용

산불예방홍보활동, 산불예방감시활동, 산불진화 초동진화태세확립, 사회서비스인력지원, 산불지상진화경연대회

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
산불방지 전략강화	일반회계	12,217	12,410	15,693	15
산불예방 홍보활동		233	235	237	
산불예방 감시활동		2,945	2,982	4,818	
산불지상진화경연대회		5	5	5	
산불예방체계 구축 및 운영(경상)(국고)-직접		0	4	4	
산불예방체계 구축 및 운영(경상)(국고)		8,104	207	205	
산불진화체계 구축 및 운영(경상)(국고)-직접		0	0	12	
산불진화체계 구축 및 운영(경상)(국고)		0	369	344	
산불방지 교육훈련 및 조사(경상)(국고)		0	231	251	
산불예방체계 구축 및 운영(자본)(국고)		0	292	348	
산불진화체계 구축 및 운영(자본)(국고)		0	509	574	
산불방지 교육훈련 및 조사(자본)(국고)		0	1	1	
산림재해일자리 단기(산불전문예방진화대)(국고)		0	6,222	7,519	
숲길조성관리(자본)(국고)-직접		0	5	3	
숲길조성관리(자본)(국고)		930	1,222	1,229	
산림서비스도우미 운영(숲길체험지도사)(국고)	0	126	144		

□ 관련 예산사업 개요

사업명	산불예방 홍보활동
사업내용	언론매체를 이용한 산불예방홍보활동
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	도

사업명	산불예방 감시활동
사업내용	산불발생위험지 등 산불취약지에 대한 사전예방활동의 감시 및 계도활동
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 30%, 시군비 70%
시행주체	시군

사업명	산불지상진화경연대회
사업내용	산불지상진화 경연대회 우승팀을 대상으로 전국 경진대회 참석
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 100%
시행주체	도

사업명	산불예방체계 구축 및 운영(경상)(국고)-직접
사업내용	산불종합상황실 운영(공공요금)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 40%, 도비 60%
시행주체	강원도

사업명	산불예방체계 구축 및 운영(경상)(국고)
사업내용	산불무인감시카메라 유지보수, 산불위험지조사, 산불위험요인사전제거(임차), 산불위험요인사전제거(유류)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 40%, 도비 18%, 시군비 42%
시행주체	도,시군

사업명	산불진화체계 구축 및 운영(경상)(국고)-직접
사업내용	진화장비 30개
사업기간	2018년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국 40, 도 60
시행주체	강원도

사업명	산불진화체계 구축 및 운영(경상)(국고)
사업내용	개인진화장비, 휴대용무전기, 산불진화급식비, 산불진화출동비
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	비 40%, 도비 18%, 시군비 42%
시행주체	도,시군

사업명	산불방지 교육훈련 및 조사(경상)(국고)
사업내용	산불진화인력 교육 및 평가, 산불전문조사반 근무복, 산불조사운영지원(운영수당)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 40%, 도비 18%, 시군비 42%
시행주체	도,시군

사업명	산불예방체계 구축 및 운영(자본)(국고)
사업내용	산불방지 소화시설, 산불무인감시카메라 시설 및 교체, 산불감시시설
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 40%, 도비 18%, 시군비 42%
시행주체	도, 시군

사업명	산불진화체계 구축 및 운영(자본)(국고)
사업내용	산불진화차, 진화지휘차, 차량국, 중계기지국, 기계화산불진화시스템(중형) 5대, 산불상황관제 시스템(통신비)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 40%, 도비 18%, 시군비 42%
시행주체	도, 시군

사업명	산불방지 교육훈련 및 조사(자본)(국고)
사업내용	산불전문조사감식 장비세트
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 40%, 도비 18%, 시군비 42%
시행주체	도, 시군

사업명	산림재해일자리 단기(산불전문예방진화대)(국고)
사업내용	산불전문예방진화대 인건비 및 운영비 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 40%, 도비 18%, 시군비 42%
시행주체	도, 시군

사업명	숲길조성관리(자본)(국고)-직접
사업내용	등산로 정비사업 지도점검
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도

사업명	숲길조성관리(자본)(국고)
사업내용	휠손 등산로 지속 정비 및 이용자 편의시설, 안전시설 지속적으로 설치
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 도 15%, 시군 35%
시행주체	시군

사업명	산림서비스도우미 운영(숲길체험지도사)(국고)
사업내용	숲길체험프로그램 운영, 산행안내, 숲길조사, 숲길관리 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 도 15%, 시·군 35%
시행주체	시군



단위사업

상호협력적 환경행정 추진

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 지속가능한 지역공동체의 건설을 위한 민간주도형 환경보전 실천운동 확산
- 동북아 지역의 환경문제 해결을 위한 국제교류 및 협력 네트워크 형성

○ 주요내용

- 강원환경대상
- 강원도지속가능발전협의회 및 강원환경교육 네트워크 운영
- 동북아시아 국제환경 협력
- 녹색제품 구매 촉진

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
상호협력적 환경행정 추진	일반회계	3,503	3,043	2,327	6
강원환경대상		42	43	44	
NGO와 함께하는 열린 행정		225	171	171	
동북아시아 국제환경 협력		12	11	13	
환경기준 우수제품 판매 확대		5	5	5	
환경관련부담금 징수비용 교부		3,094	2,778	2,058	
활발한 환경행정 처리		125	36	36	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	강원환경대상
사업내용	강원환경대상 시상
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 100%
시행주체	강원도지사

사업명	NGO와 함께하는 열린 행정
사업내용	민간주도 환경실천사업(포럼, 캠페인, 민간교육 등) 환경교육 활성화사업(강원환경교육한마당 등)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	도 100%
시행주체	강원도지속가능발전협의회

사업명	동북아시아 국제환경 협력
사업내용	- NEAR환경분과위원회 공동협력 프로젝트 추진 - 동북아시아 지역 환경보호기관 실무자협의회 구성 - 러시아 연해주 주최 국제포럼 참가
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 100%
시행주체	강원도지사

사업명	환경기준 우수제품 판매 확대
사업내용	녹색제품구매 우수부서 시상
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 100%
시행주체	강원도지사

사업명	환경관련부담금 징수비용 교부
사업내용	환경개선부담금, 수질개선부담금, 배출부과금의 징수비용 시·군 교부
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	환경개선부담금 : 도 수입액의 90% 수질개선부담금 : 도 수입액의 40% 배출부과금 : 도 수입액의 90%
시행주체	시장·군수

사업명	활발한 환경행정 처리
사업내용	환경관련 행사 및 위원회 참석 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

저탄소 녹색성장 조기구현

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 제2차 5개년('14~'18) 계획에 의거 강원도 녹색성장 '18년 추진계획 수립 및 '17년 이행상황 점검? 평가
- 주민 혐오? · 기피시설로 여겨졌던 환경기초시설을 친환경에너지단지로 전환하여 환경과 에너지 문제 동시 해결 및 마을 공동 수익 창출
- 환경성 석면 노출로 인한 건강피해자 및 유족에게 구제급여를 지급하여 석면으로 인한 피해 보상

○ 주요내용

- 강원도형 녹색성장 추진
- 친환경에너지타운 조성
- 석면피해구제급여 대비분담금 지급

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
저탄소 녹색성장 조기구현	일반회계	117	1,321	2,030	3
강원도형 녹색성장 추진		13	14	44	
친환경에너지타운 조성(국고)		104	1,300	1,976	
석면피해구제제도(국가 직접지원)		0	7	10	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	강원도형 녹색성장 추진
사업내용	녹색성장위원회 정기회의 및 분과위원회 운영
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 100%
시행주체	강원도지사

사업명	친환경에너지타운 조성(국고)
사업내용	소각시설에서 발생하는 폐자원(폐열)을 이용한 주민 수익 창출 ※ 주요시설 : 여열공급배관, 육묘장, 농산물 건조장, 찜질방, 생태탐방로 · 꽃길 조성
사업기간	2016년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 도 15%, 시·군 35%
시행주체	시장·군수

사업명	석면피해구제제도(국가직접지원)
사업내용	- 석면피해인정자에게 질병별 구제급여 지급 ※ 원발성악성중피종, 원발성폐암, 미만성흉막비후, 석면폐증 1~3급
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	- 석면피해인정자에게 질병별 구제급여 차등지급(피해자 본인 매월 : 325~1,352천원/유족 : 6,385~38,308천원) ※ 기금 90% 도비10% 시군비10%
시행주체	시장·군수

단위사업

오염배출시설관리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 대기오염물질 배출저감을 통한 도내 대기환경 개선 기여
- 신규 및 영세사업장에 대한 기술지원 확대로 환경관리 능력배양 제고

○ 주요내용

- 비산먼지 저감 스마트시스템 시범 운영
- 취약계층 이용시설 실내공기질 측정지원
- 저녹스버너 보급
- 수도권외 오염우심지역 대기개선 사업
- 운행경유차 배출가스 저감
- 어린이 통학차량의 LPG차 전환 지원
- 대기오염측정망 구축·운영

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
오염배출시설관리	일반회계	295	633	3,532	10
오염물질 배출시설 관리		18	13	15	
환경분쟁조정위원회 운영		0	3	4	
비산먼지 저감 스마트시스템 시범 운영		0	0	10	
취약계층이용시설 환경개선		0	0	28	
저녹스버너 보급(국고)		271	86	87	
수도권외 오염우심지역 대기개선(국고)		0	0	600	
운행경유차 배출가스 저감(국고)		0	523	1,971	
민간자율환경감시단 활동비 지원(국고)		6	9	4	
어린이 통학차량의 LPG차 전환 지원(국고)		0	0	228	
대기오염측정망 구축·운영(국고)		0	0	585	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	오염물질 배출시설 관리
사업내용	환경오염물질 배출업소 지도점검, 민관합동기술지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 100%
시행주체	강원도지사

사업명	환경분쟁조정위원회 운영
사업내용	도내 환경오염피해분쟁 조정을 위한 전문가 조사 및 환경분쟁조정위원회 운영
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 100%
시행주체	강원도지사

사업명	비산먼지 저감 스마트시스템 시범 운영
사업내용	비산먼지 저감 스마트시스템 운영을 통한 미세먼지 관리
사업기간	2018년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도 50%, 시·군 50%
시행주체	시장·군수

사업명	취약계층이용시설 환경개선
사업내용	소규모 취약계층 이용시설 실내공기질 측정지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도 100%
시행주체	시장·군수

사업명	저녹스버너 보급(국고)
사업내용	보일러 저녹스버너 교체설치비 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 용량별 정액지원(71.4%), 지방비 국비의 40%(도 8.6%, 시·군 20%), 자부담(국비, 지방비외 금액)
시행주체	시장·군수

사업명	수도권외 오염우심지역 대기개선(국고)
사업내용	노면청소차량(CNG 16톤) 3대
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 시·군 50%
시행주체	시장·군수

사업명	운행경유차 배출가스 저감(국고)
사업내용	- 조기폐차 : 10년 이상된 노후경유차( '05년 이전) 조기폐차 지원비용 지원 - 매연저감장치 : 대기오염물질을 배출하는 경유차에 매연저감장치를 부착하여 미세먼지, 질소산화물 등 오염물질 저감
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	지원분담율 : 국비 50%, 지방비 50%(도비15%, 시군비35%)
시행주체	시장·군수

사업명	민간자율환경감시단 활동비 지원(국고)
사업내용	18개 시장·군수 추천 민간으로 구성된 민간자율환경감시단 운영, 민간기술지원, 환경오염신고수첩 등 홍보물 제작
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사



사업명	어린이 통학차량의 LPG차 전환 지원(국고)
사업내용	어린이 통학차량의 LPG차 전환 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 도 15%, 시·군 35%
시행주체	시장·군수

사업명	대기오염측정망 구축·운영(국고)
사업내용	대기오염물질 실시간 측정망 설치
사업기간	2018년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 시군 50%
시행주체	시장·군수

단위사업

생활계 폐기물 효율처리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 자연환경 훼손행위에 대한 감시활동 강화하여 청정강원환경 보전
- 하천 하구 정화사업으로 수질환경개선 및 지역주민 일자리 창출

○ 주요내용

- 하천 및 하구쓰레기 정화
- 강원환경감시대 운영
- 폐농약용기류 수거처리사업 분담
- 슬레이트 처리지원
- 농촌폐비닐 수거보상금 지원 및 공동집하장 확충 지원

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
생활계 폐기물 효율처리	일반회계	5,318	5,108	5,809	6
하천 및 하구쓰레기 정화(국고)		593	593	534	
폐기물의 안정적 처리		525	386	389	
폐농약용기류 수거처리 분담금(국가직접지원)		68	121	125	
슬레이트 처리지원(국고)		3,478	3,478	4,173	
농촌폐비닐 수거보상금 지원(국고)		654	220	240	
공동집하장 확충 지원(국고)		0	311	348	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	하천 및 하구쓰레기 정화(국고)
사업내용	하구 부유 쓰레기 수거 및 처리
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 70%, 도비 9%, 시·군비 21%
시행주체	시장·군수

사업명	폐기물의 안정적 처리
사업내용	강원환경감시대 운영(감시대수 18개, 감시대원 170명)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도 30%, 시·군 70%
시행주체	시장·군수

사업명	폐농약용기류 수거처리 분담금(국가직접지원)
사업내용	지급대상 : 농업인 및 개인 수거자 지급방법 : 한국환경공단에서 발행한 수거전표에 의거 시·군에서 수거자에게 지급
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	기타
지원조건	도비 분담율 30%(재원: 국비30%, 도비 30%, 한국작물보호협회 40%) - 국비, 한국작물보호협회 부담금은 한국환경자원공사로 직접 보조
시행주체	환경부, 강원도지사, 한국작물보호협회, 한국환경공단

사업명	슬레이트 처리지원(국고)
사업내용	- 주택의 노후 슬레이트 지붕재 해체, 운반, 처리비 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	- 슬레이트 지붕면적 144평방미터 기준 1동당 336만원 지원 (국비 50%, 지방비 50%) * 2015년 기준
시행주체	시장·군수

사업명	농촌폐비닐 수거보상금 지원(국고)
사업내용	수거 지원비용 (10원/kg × 22,000톤 = 220,000천원)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	농촌폐비닐 수거비 지원 : 국비 100%
시행주체	시장·군수

사업명	공동집하장 확충 지원(국고)
사업내용	농촌 폐비닐 집하장 설치
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 30%, 도 21%, 시·군 49%
시행주체	시장·군수

**단위사업**

**폐기물처리시설확충**

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 지역 특성을 살린 폐기물 자원화시설 확충
- 미관저해 쓰레기 거점배출장소 정비를 통한 쾌적한 주거환경 조성

○ 주요내용

- 쓰레기 소각시설 설치
- 비위생매립지 정비
- 유기성 폐자원 바이오가스화
- 농어촌폐기물처리시설 설치
- 재활용 동네마당 설치 지원

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
폐기물처리시설확충	일반회계	5,022	14,711	28,386	5
쓰레기 소각시설 설치(국고)		0	2,872	15,758	
비위생매립지 정비 사업(국고)		0	5,545	5,837	
유기성폐자원바이오가스화 사업(국고)		0	607	4,250	
농어촌폐기물처리시설 설치(국고)		4,414	4,970	2,197	
재활용 동네마당 설치 지원(국고)		608	718	343	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	쓰레기 소각시설 설치(국고)
사업내용	인제군, 강릉시, 화천군, 횡성군 소각시설 설치 각 1식, 고성군 소각시설 대보수 1식
사업기간	2015년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	1. 인제군 소각시설 : 국 30%, 지방비 70% 2. 강릉시 소각시설 : 국 50%, 지방비 50% 3. 고성군 소각시설 : 국 30%, 지방비 70% 4. 화천군 소각시설 : 국 30%, 지방비 70% 5. 횡성군 소각시설 : 국 30%, 지방비 70%
시행주체	시장·군수

사업명	비위생매립지 정비 사업(국고)
사업내용	순환형매립지 조성 1건
사업기간	2016년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 지방비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	유기성폐자원바이오가스화 사업(국고)
사업내용	유기성폐자원바이오가스화 시설 1식
사업기간	2017년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 70%, 지방비 30%
시행주체	시장·군수

사업명	농어촌폐기물처리시설 설치(국고)
사업내용	농어촌폐기물 처리시설 3개소
사업기간	2016년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 15억(정액)/15억 미만 70%, 도비(지방비의 50%), 시군비: 잔여사업비
시행주체	시장·군수

사업명	재활용 동네마당 설치 지원(국고)
사업내용	생활쓰레기 분리배출 거점시설 설치
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50% 도 15%, 시군 35%
시행주체	시장·군수

단위사업

지속가능한 환경산업 육성 추진

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 강원도 환경산업의 체계적인 육성과 지원을 위한 심의자문기구 운영
- 도내 환경산업체의 보유생산중인 환경기술 및 제품에 대한 보급 및 활용 촉진

○ 주요내용

- 강원도 환경산업 육성 협의회 운영
- 도내 유망환경산업체 지정 관리
- 강원도 환경기술 및 제품 발표회 개최

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
지속가능한 환경산업 육성 추진	일반회계	0	4	3	1
환경산업 육성 생태계 조성		0	4	3	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	환경산업 육성 생태계 조성
사업내용	강원도 환경산업 육성 및 협의회 운영
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 100%
시행주체	강원도지사

**단위사업**

**자연환경 보전 및 시설 확충**

목적 및 주요내용

○ 목적

- 우수한 생태계를 체계적으로 보전관리하기 위한 자연환경보전 이용시설 확충
- 경관이 우수하고 생물 다양성 등이 풍부한 지역의 보전지역 지정 관리

○ 주요내용

- 자연환경보전 이용시설 확충 관리
- 한국DMZ 평화생명동산 교육프로그램
- 생태경관보전지역 관리
- 국가생태문화탐방로 조성
- 백두대간등 생태축 훼손지 복원
- 생태관광지역 지정 및 육성

관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
자연환경 보전 및 시설 확충	일반회계	9,263	6,162	8,577	13
자연환경보전 이용시설 조성(국고)		5,778	2,886	2,574	
자연환경보전관리		391	207	207	
국가생태문화탐방로 조성(국고)		1,860	1,440	1,200	
DMZ 생태계보전 교육홍보(국고)		400	300	400	
백두대간등 생태축 훼손지 복원(국고)		0	434	2,726	
생태경관보전지역 보전 이용시설 설치 및 훼손지 복원(국고)		0	0	260	
생태관광지역 지정 및 육성(국고)		241	260	260	
청소년 환경교육프로그램 운영(국고)		286	314	314	
생태놀이터 조성(국고)		255	255	255	
도시소생태계 조성(국고)		0	0	195	
도지정 습지보호지역 관리		0	0	40	
람사르 습지도시 인증프로그램 운영(국고)		52	65	78	
생물다양성 보전 및 지속가능한 발전 추진		0	0	68	

관련 예산사업 개요



사업명	자연환경보전 이용시설 조성(국고)
사업내용	생태경관지역복원, 생태습지공원, 생태학습장 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 도비15%, 시·군비 35%
시행주체	시장·군수

사업명	자연환경보전관리
사업내용	자연학습원 운영, 소한계곡 생태·경관보전지역 관리
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도 100%
시행주체	시장·군수

사업명	국가생태문화탐방로 조성(국고)
사업내용	- 자연생태, 역사·문화자원 등 지역 여건과 특색을 살린 탐방로 조성
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	- 국비 50%, 지방비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	DMZ 생태계보전 교육홍보(국고)
사업내용	현장지도자 교육, 대중교육, 지구촌 평화교육, 건강교육 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 40%, 지방비 60%
시행주체	시장·군수

사업명	백두대간등 생태축 훼손지 복원(국고)
사업내용	주변 지형 및 식생과의 자연스럽게 복원하여 백두대간 상징성을 강화하고 생태통로를 배제한 사람과 동물이 공유가 가능한 통로 조성
사업기간	2017년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 70%, 지방비 20%, 기타 10%
시행주체	시장·군수

사업명	생태경관보전지역 보전이용시설 설치 및 훼손지 복원(국고)
사업내용	생태경관보전지역의 현명한 이용을 위한 보전, 이용시설 설치 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 도 15%, 시·군 35%
시행주체	시장·군수

사업명	생태관광지역 지정 및 육성(국고)
사업내용	주민협의체 운영, 생태 자원 발굴 및 생태프로그램 개발, 지역 네트워킹 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비50% 도비15%, 시·군 35%
시행주체	시장·군수

사업명	청소년 환경교육프로그램 운영(국고)
사업내용	저탄소녹색성장 환경교육 10천명(초중고 청소년 및 환경지도자 등) 녹색생활실천, 음식물쓰레기 줄이기 등 생활 속 녹색시민 양성 교육 체험환경교육, 환경교육교재 발간, 환경문화축제 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	국비 70%, 도비 30%
시행주체	강원도자연학습원

사업명	생태놀이터 조성(국고)
사업내용	생물서식공간, 탐방학습시설, 생태놀이터 설치
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	지특 30%, 도 21%, 시·군 49%
시행주체	시장·군수

사업명	도시소생태계 조성(국고)
사업내용	생태습지, 식물식재 등 생물서식공간 및 휴게공간(쉼터, 산책로) 조성
사업기간	2018년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 도 15%, 시·군 35%
시행주체	시장·군수

사업명	도지정 습지보호지역 관리
사업내용	습지보호지역 정밀조사
사업기간	2018년01월01일 ~ 2020년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도 75%, 시·군 25%
시행주체	시장·군수

사업명	람사르 습지도시 인증프로그램 운영(국고)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 습지생태계서비스증진-친환경농업 교육</li> <li>0 지역주민 생태조사단 운영</li> <li>0 용늪람사르마을 소식지 발간</li> <li>0 지역주민 주도형 외래식물제거</li> <li>0 용늪 복원 식재용 식물 재배</li> <li>0 지역관리위원회 운영</li> </ul>
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 도 15%, 시군 35%
시행주체	시장·군수

사업명	생물다양성 보전 및 지속가능한 발전 추진
사업내용	강원생물다양성 홍보 및 생물다양성 협력사업 전개
사업기간	2017년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	도 100%
시행주체	강원도지사, 에코피스리더십센터

단위사업

야생동·식물 보호 관리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 야생동물로 인한 농작물 피해보상금 지원으로 농가소득 보전 및 영농의지 의욕 고취
- 생태계교란종 제거를 통해 도내 자생종 및 생물다양성 보호로 건강한 생태계 유지

○ 주요내용

- 야생동물 피해예방
- 생물다양성 관리계약 지원
- 야생동물 구조관리센터 운영
- 우제류 복원사업
- 생태계교란종 제거

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
야생동·식물 보호 관리	일반회계	4,015	3,838	3,939	9
야생동물 피해예방(국고)		708	742	830	
생물다양성 관리계약 지원(국고)		88	88	88	
야생동물 구조관리센터 운영(국고)		380	400	395	
야생동물 구조관리센터 설치(국고)		0	0	200	
우제류 복원사업(국고)		1,495	1,495	1,333	
야생 동·식물 보호		330	150	250	
생태계교란종 제거사업		963	150	150	
민통선일원 생태교란종 제거(국고)		0	813	650	
서식지외보전기관 종보전 사업(국고)		51	0	44	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	야생동물 피해예방(국고)
사업내용	전기울타리, 보조웬스, 포획틀 등 피해예방시설 설치
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	- 개별시설 설치(기존) : 국 30%, 도 6%, 시·군 24%, 자부담 40% ※ 전기울타리 등 - 자치단체 설치(신규) : 국 50%, 도 15%, 시·군 35% ※ 포획틀, 보조웬스
시행주체	시장·군수

사업명	생물다양성 관리계약 지원(국고)
사업내용	철새 먹이확보에 필요한 농지보전(벗짚존치)비용 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 30%, 도비 14%, 군비 56%
시행주체	시장·군수

사업명	야생동물 구조관리센터 운영(국고)
사업내용	야생동물구조관리센터 운영비 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	국비 30%, 도비 70%
시행주체	강원도 야생동물구조관리센터

사업명	야생동물 구조관리센터 설치(국고)
사업내용	방사훈련장 이전 설치
사업기간	2015년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	국 50%, 도 50%
시행주체	강원도 야생동물구조관리센터

사업명	우제류 복원사업(국고)
사업내용	산양 등 멸종위기 우제류 복원
사업기간	2015년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 도 15%, 군 35%
시행주체	시장·군수

사업명	야생 동·식물 보호
사업내용	야생동물에 의한 농작물 피해보상 및 야생동물 먹이주기 지원과 밀렵포상금 지급
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도 30%, 시·군 70%
시행주체	시장·군수

사업명	생태계교란종 제거사업
사업내용	단풍잎돼지풀, 돼지풀, 가시박 등 생태계교란종 제거
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도 30%, 시·군 70%
시행주체	시장·군수

사업명	민통선일원 생태교란종 제거(국고)
사업내용	단풍잎돼지풀, 돼지풀, 가시박 등 생태계교란종 제거
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 도 15%, 군 35%
시행주체	시장·군수

사업명	서식지외보전기관 종보전 사업(국고)
사업내용	멸종위기 야생동물·곤충의 인공증식·방사 및 복원사업, 복원개체 모니터링 사업, 교육홍보 프로그램 운영 등을 통하여 생물다양성 증진
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국(직접지원) 50%, 도 10%, 군+기타 40%
시행주체	시장·군수

단위사업

국 도립공원 관리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

국·도립공원 및 국가지질공원의 효율적 운영·관리

○ 주요내용

- 강원도립공원위원회 및 지질공원위원회 운영
- 국가 지질공원의 효율적 관리(해설사 양성, 운영, 프로그램개발, 지질명소 시설물 유지 관리, 홍보물 제작 등)
- 도립공원 계획 수립 및 공원계획 전략환경영향평가 실시

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
국 도립공원 관리	일반회계	378	268	500	3
국·도립공원 운영 및 관리		41	118	220	
지질공원 운영지원(국고)		337	150	180	
도립공원 신규지정 추진		0	0	100	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	국·도립공원 운영 및 관리
사업내용	강원도립공원위원회 및 강원도 지질공원위원회 운영
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지질공원 운영지원(국고)
사업내용	국가지질공원 기반구축, 인증조건 이행을 위한 학술조사 및 지질공원 해설사 양성 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	자체사업(국 50%, 도 50%), 시·군 보조(국 50%, 시·군 50%)
시행주체	강원도지사, 시장·군수



사업명	도립공원 신규지정 추진
사업내용	도립공원계획 수립 연구 용역
사업기간	2018년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

DMZ 생물권지역 주민교육

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

DMZ 자연환경 가치의 중요성과 생태계 보전 및 관리에 대한 인식 제고

○ 주요내용

강원생태평화 생물권보전지역 등재 및 주민 교육·홍보

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
DMZ 생물권지역 주민교육	일반회계	0	325	343	1
DMZ 생물권지역 주민교육(국고)		0	325	343	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	DMZ 생물권지역 주민교육(국고)
사업내용	DMZ 생물권지역 주민 교육 및 홍보
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50%, 도 15%, 시·군 35%
시행주체	강원도지사 및 시장·군수

단위사업

자연환경보전활동 강화

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

동강유역 자연휴식지 효율적 관리 및 생태탐방 활성화

○ 주요내용

- 탐방안내소 운영 및 탐방객 관리
- 안내시설물 및 편의시설 설치 및 관리
- 환경훼손, 오염행위 감시 및 계도

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
자연환경보전활동 강화	일반회계	70	61	61	1
자연휴식지 운영 · 관 리		70	61	61	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	자연휴식지 운영 · 관리
사업내용	자연휴식지 탐방안내소 운영 · 관리 및 환경훼손행위 감시
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도 100%
시행주체	시장 · 군수

**단위사업**

**글로벌 평창포럼 개최**

목적 및 주요내용

○ 목적

한·중·일 동북아올림픽과 연계한 유산창출을 위해 2018평창동계올림픽을 계기로 UN등 국제기구와 국제 주요이슈 논의를 위해 평창포럼 개최

○ 주요내용

- 2018 평창포럼 개최

관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
글로벌 평창포럼 개최	일반회계	0	0	900	1
2018 평창포럼		0	0	900	

관련 예산사업 개요

사업명	2018 평창포럼
사업내용	국제환경회의 개최
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	도 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

2020 AOGS 성공개최 준비

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

2020년 아시아? 오세아니아 지구과학학회(AOGS) 흥천 유치를 계기로 국내외 전문가 초청, 회의준비 협의 및 국내 저변확대를 위한 지원체계 구축, 추진협의회 운영 및 해외 네트워크 강화

○ 주요내용

- AOGS 유치기념 지구과학회의 개최
- 2020 AOGS 협의회 운영

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
2020 AOGS 성공개최 준비	일반회계	0	0	100	2
지구과학회의 개최		0	0	80	
2020 AOGS 협의회 운영		0	0	20	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	지구과학회의 개최
사업내용	지구과학세미나 개최
사업기간	2018년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 100%
시행주체	강원도지사

사업명	2020 AOGS 협의회 운영
사업내용	AOGS 협의회 구성 및 운영
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

환경기초시설 확충

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

환경시설에 대한 전반적인 시책개발 및 관리

○ 주요내용

분뇨처리시설 확충  
하수처리장 확충 및 하수관거 정비

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
환경기초시설 확충	일반회계	209,594	135,178	128,360	9
환경기초시설 운영·관리		46	10	10	
분뇨처리시설사업(국고)		0	500	2,408	
하수처리장 확충(국고)		54,427	25,350	27,658	
하수처리장 용자원리금 상환(국고)		7,353	4,732	2,135	
하수관거 정비(국고)		106,931	57,923	47,324	
농어촌 마을하수도 정비(국고)		22,627	21,356	19,408	
하수관거정비 BTL임대료 지급(국고)		18,210	17,165	17,165	
도시침수 대응(국고)		0	8,142	11,688	
면단위 하수처리장 설치(국고)		0	0	564	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	환경기초시설 운영·관리
사업내용	환경기초시설 관리 및 지도점검
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도

사업명	분뇨처리시설사업(국고)
사업내용	시설개선 및 확충
사업기간	2015년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50% 시군비 50%
시행주체	시군

사업명	하수처리장 확충(국고)
사업내용	신증설 및 고도처리개량 등
사업기간	1991년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	한강수계 : 국비 70%, 시군비 30% 기타수계 : 국비 70%, 도비 9%, 시군비 21%
시행주체	시군

사업명	하수처리장 용자원리금 상환(국고)
사업내용	하수처리장 용자원리금 지속 상환추진
사업기간	1996년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 100%
시행주체	시군

사업명	하수관거 정비(국고)
사업내용	하수관거 설치
사업기간	1991년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 70%, 시군비 30%
시행주체	시군

사업명	농어촌 마을하수도 정비(국고)
사업내용	농어촌지역 마을하수도 설치
사업기간	2007년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	한강수계 : 국비 70%, 지방비 30% 기타수계 : 국비 70%, 도비 9%, 시군비 21%
시행주체	시군

사업명	하수관거정비 BTL임대료 지급(국고)
사업내용	선투자한 공공자금 융자원리금 상환
사업기간	2010년01월01일 ~ 2035년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 : 20-50%, 시군비 30-70% (신설, 교체 및 관거 개보수 혼합공정 등에 따라 보조율도 차등 적용)
시행주체	시군

사업명	도시침수 대응(국고)
사업내용	상습 침수 피해가 발생하는 지역 중 관로정비, 하수저류시설, 펌프장 설치
사업기간	2018년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	춘천시 : 국비 50%, 시비:50% 삼척시 : 국비 70%, 시비:30%
시행주체	시장군수

사업명	면단위 하수처리장 설치(국고)
사업내용	면지역 하수처리시설 설치
사업기간	1991년01월01일 ~ 2035년12월31일
지원형태	
지원조건	국비70:지방비30
시행주체	시군



**단위사업**

**수질환경 개선**

목적 및 주요내용

○ 목적

수질환경에 대한 전반적인 물관리 및 보전종합 대책 기획

○ 주요내용

생태하천 복원사업  
 비점오염 저감사업  
 수계관리(민간단체 지원사업 등)  
 수질오염 총량제 시행에 따른 대책 마련

관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
수질환경 개선	일반회계	33,537	31,371	24,082	12
생태하천 복원사업(국고)		18,567	18,269	14,912	
비점오염저감사업(국고)		14,735	10,872	7,854	
비점오염저감사업		0	288	300	
낙동강수계 기금운영경비(국고)		6	6	6	
한강수계 기금운영경비(국고)		22	21	21	
한강수계 수질보전활동 지원사업(국고)		84	93	93	
한강수계 주민지원사업(국고)		3	4	4	
낙동강수계 수질오염총량 기본계획 수립(국고)		0	0	142	
한강수계 수질오염총량 기본계획 수립(국고)		0	1,696	628	
춘천 국제물포럼(국고)		90	90	90	
수질오염 총량제 시행 기반 마련		17	19	18	
수질분야 사회단체 공익 활동지원		13	13	13	

관련 예산사업 개요

사업명	생태하천 복원사업(국고)
사업내용	6개소 생물서식지 복원등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	한강수계 : 국비 50%, 시군비 50%(순수시군비 15, 기금 35%) 한강수계외지역 : 국비 50%, 도비 15%, 시군비 35%
시행주체	시군

사업명	비점오염저감사업(국고)
사업내용	고랭지밭 흙탕물 저감시설 및 도심지 하천 유역 비점오염저감시설 설치
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	비점오염원관리지역으로 지정된 후 '08년도부터 국비보조(70%)
시행주체	시군

사업명	비점오염저감사업
사업내용	흙탕물저감 피복식물 식재 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도 30%, 시군 50%, 자부담 20%
시행주체	시군

사업명	낙동강수계 기금운영경비(국고)
사업내용	시군 수계관리기금 추진 실태점검 및 낙동강수계관리위원회 안건협의 유역관리 선진지 해외연수 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	기금 100%
시행주체	강원도

사업명	한강수계 기금운영경비(국고)
사업내용	한강수계관리위원회 등 상정안건 협의 친환경청정사업 등 시군 수계기금지원사업 추진실태 점검 한강수계 관리기관 해외선진지 견학 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	기금 100%
시행주체	강원도

사업명	한강수계 수질보전활동 지원사업(국고)
사업내용	하천정화 활동 및 감시활동, 주민환경의식 제고를 위한 수질보전 홍보 및 캠페인 활동
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	기금 100%
시행주체	시군

사업명	한강수계 주민지원사업(국고)
사업내용	주민지원사업 추진실태 등 점검 주민지원사업 선진지 해외연수 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	기금 100%
시행주체	강원도지사

사업명	낙동강수계 수질오염총량 기본계획 수립(국고)
사업내용	태백시(낙본A 지역) 부하량 할당에 따른 삭감 및 개발량 계획, 부하량 조사 등 기본계획 수립
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	기금 100
시행주체	강원도

사업명	한강수계 수질오염총량 기본계획 수립(국고)
사업내용	수질 및 유량 모니터링(유역환경조사) 1식 전문인력 인건비 1인
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	기금 100%
시행주체	강원도

사업명	춘천 국제물포럼(국고)
사업내용	물 정책 홍보 및 학술행사 개최 - 시민의 합리적 의식 제고와 적극적 참여를 통한 물중요성 홍보 - 사회단체, 전문가, 기관 등 물관련 네트워크 구축 및 물문제 해결 논의
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	기금 50,000천원, 도비 40,000천원
시행주체	강원도

사업명	수질오염 총량제 시행 기반 마련
사업내용	총량제 관련 협의회 구성 및 전문가 워크숍 개최 수질오염원 관리시스템 운영 및 유지보수
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도

사업명	수질분야 사회단체 공익활동지원
사업내용	도내 2개 이상 시·군에 파급효과가 있는 수질보전활동 사업
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	1단체 1사업, 사업당 최대 8천만원(자부담비율 총사업비의 20%이상)
시행주체	민간단체

단위사업

물자원 가치제고

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

물 자원에 대한 인식제고 및 수자원 관리

○ 주요내용

한강 살가지 운동 추진  
 오색온천시설 관리  
 지하수 자원 관리  
 가축매몰지 관리

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
물자원 가치제고	일반회계	389	267	1,037	5
한강 살/가/지 운동 추진		113	71	71	
수자원 가치제고 추진		24	28	28	
오색온천시설 관리		42	53	53	
가축매몰지 정화사업(국고)		0	0	805	
먹는물공동시설 시설개선사업(국고)		210	116	80	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	한강 살/가/지 운동 추진
사업내용	한강수계지역 정화활동(연1회) 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도

사업명	수자원 가치제고 추진
사업내용	물관리 정책 워크숍 및 물환경 관리 관련 회의 생태하천복원 심의위원회 회의
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도

사업명	오색온천시설 관리
사업내용	국유림 사용료 납부, 온천협회 연회비 온천시설 유지보수 1식(저수조 청소, 관로등 시설 및 계량기 보수) 오색온천 사용료 징수교부금 1식(징수금의 50%)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도

사업명	가축매몰지 정화사업(국고)
사업내용	오염확산방지 및 오염원 제거, 오염토양지하수 정화 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50 : 지방비 50
시행주체	시군

사업명	먹는물공동시설 시설개선사업(국고)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 관정보호시설 : 밀폐형상부보호시설, 팩커그라우팅</li> <li>· 정수처리시설 : 전기가 인입되지 않는 시설은 불가</li> <li>· 취수원 개선시설</li> <li>· 음수대 상부보호시설</li> <li>· 물탱크 교체, 노후 관정 교체, 수질악화가 우려되는 음수대 및 부속시설 개선, 배수시설 개선설치</li> <li>· 기타 환경부가 필요하다고 인정한 시설</li> </ul>
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 지방비 50%
시행주체	시군

**단위사업**

**안전한 물 안정적 공급**

목적 및 주요내용

목적

안전한 물공급 및 물관련 재난재해 대비

주요내용

상수원보호구역 주민지원  
 급수체계 구축  
 농어촌 생활용수개발 및 소규모 수도시설 설치  
 한파피해 대책 및 대체수원 개발

관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
안전한 물 안정적 공급	일반회계	49,864	58,324	70,946	10
안전한 먹는물 공급 추진		8	10	10	
상수원보호구역 주민지원(국고)		1,134	1,060	1,061	
농어촌 생활용수 개발(국고)		39,099	41,308	35,739	
소규모 수도시설 개량(국고)		7,578	8,001	6,990	
양구 식수전용저수지 건설(국고)		1,950	650	6,214	
한파피해 제로화 추진		95	60	60	
강변여과수 개발(국고)		0	1,500	4,510	
노후상수도 정비(국고)		0	5,736	16,013	
급수취약지역 물 복지 증진		0	0	200	
비상연계망 구축 타당성 검토		0	0	150	

관련 예산사업 개요

사업명	안전한 먹는물 공급 추진
사업내용	한국상하수도협회비 납부 및 관리점검 국내여비
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도

사업명	상수원보호구역 주민지원(국고)
사업내용	상수원 보호구역 소득증대 사업
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 30%, 시군비 70%
시행주체	시군

사업명	농어촌 생활용수 개발(국고)
사업내용	상수도 미보급지역에 수도시설 확충 등
사업기간	1995년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 70%, 도비 9%, 시군비 21%
시행주체	시군

사업명	소규모 수도시설 개량(국고)
사업내용	산간지역의 노후된 소규모 수도시설 개량(관로, 취수시설) 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 도비 25%, 시군비 25%
시행주체	시군

사업명	양구 식수전용저수지 건설(국고)
사업내용	식수전용저수지(L=228km) 및 관로설치 1식 등
사업기간	2013년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국 50 지방 50 (도 15 , 시군 35)
시행주체	시군

사업명	한파피해 제로화 추진
사업내용	동파방지 보온통 보급 지원 및 계곡수 대체수원 확보
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 30%, 시군비 70%
시행주체	시군



사업명	강변여과수 개발(국고)
사업내용	춘천시- 취수시설 1식, 가압장 1개소, 관로 3km 동해시- 취수시설 1식, 가압장 1개소, 관로 6.15km
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	춘천시: 국비 70% 지방비 30% 동해시: 국비 70% 지방비 30%
시행주체	시군

사업명	노후상수도 정비(국고)
사업내용	- 상수관망 정비 : 노후상수관망의 개량 및 불록시스템 구축으로 유수율 향상 - 노후 정수장 개량 : 정수능력 향상을 통한 수질개선 및 운영비 절감 도모
사업기간	2017년01월01일 ~ 2028년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	- 노후 상수관망 정비 : 국비 50~70%, 지방비 30~50% * 경영개선효과등을 매년 평가하여 차등지급 - 노후 정수장 개량 : 국비 50%, 지방비 50%
시행주체	시군

사업명	급수취약지역 물 복지 증진
사업내용	노후 염소투입기 개선
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 30% 시군비 70%
시행주체	시군

사업명	비상연계망 구축 타당성 검토
사업내용	시·군간 상수도 비상연계망 구축 타당성 검토 등 1식
사업기간	2018년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

화장실 문화개선

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

아름다운 공중화장실 시책 추진

○ 주요내용

공중화장실 신축 및 개선  
명절 및 피서철 공중화장실 편의대책

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
화장실 문화개선	일반회계	163	281	153	1
아름다운 공중화장실 조성		163	281	153	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	아름다운 공중화장실 조성
사업내용	공중화장실 신축, 세면대, 타일보수등 개선사업, LED등 교체, 비상벨 설치사업, 신규 시범사업(위생용품 수거함 설치) 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	공중화장실 신축 및 개축 : 도비 50%, 시군비 50% 리모델링(개선사업), 비상벨설치, LED교체 사업 : 도비 30%, 시군비 70% 신규 시범사업 : 도비 50%, 시군비 50%
시행주체	시군

**단위사업**

**수열에너지 융복합 클러스터 조성**

목적 및 주요내용

○ 목적

춘천지역 수자원을 활용한 수열에너지 융복합 클러스터 조성

○ 주요내용

수열에너지 융복합 클러스터 조성 민간합동 실무협의회 및 추진위원회 운영  
물기업 특화산업단지 마스터플랜 용역  
기업 투자유치 홍보

관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
수열에너지 융복합 클러스터 조성	일반회계	0	0	470	2
미래수자원 신산업화 추진		0	0	360	
클라우드 데이터센터 허브 구축		0	0	110	

관련 예산사업 개요

사업명	미래수자원 신산업화 추진
사업내용	친환경 데이터센터 집적단지 및 스마트 팜 첨단농업단지 조성('18~'20년), 물기업 특화 산업단지 조성('19~'21년)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비50%, 지방비50%
시행주체	국토부, 강원도지사, 춘천시

사업명	클라우드 데이터센터 허브 구축
사업내용	친환경 데이터센터 집적단지 및 스마트 팜 첨단농업단지 조성('18~'20년), 물기업 특화 산업단지 조성('19~'21년)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비, 지방비, 민자
시행주체	강원도지사, 춘천시, 한국수자원공사

**단위사업**

**자연생태교육 및 연구기능 활성화**

목적 및 주요내용

○ 목적

자연환경 체험교육 프로그램 운영을 통한 미래 자연환경 지킴이를 양성하고 공원을 찾는 탐방객들에게 맞춤형 체험교육 서비스 제공 / 멸종위기 동식물 보전 연구, 생물자원의 지속적인 보전 및 이용기술 개발

○ 주요내용

자연관찰학습지도자 운영 및 교육  
희귀 멸종 야생 동식물 종 다양성 확보 및 물리환경 연구

관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
자연생태교육 및 연구기능 활성화	일반회계	333	334	249	5
자연환경 체험학습 운영		70	67	40	
자연환경 연구·보전 추진		16	17	17	
자연자원조사		17	17	24	
서식지외보전기관 운영 지원(국고)		143	177	142	
유아숲체험원 운영		87	56	26	

관련 예산사업 개요

사업명	자연환경 체험학습 운영
사업내용	- 체험(환경)학교 운영, 자연관찰학습지도자실 운영 - 자연관찰학습지도자 전문화 교육 및 양성
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	- 도100%
시행주체	자연환경연구공원

사업명	자연환경 연구·보전 추진
사업내용	- 생태원 및 유전자보전원 관리 - 자연환경 및 환경복원 연구 - 기상측정 모니터링
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	- 도비 100%
시행주체	자연환경연구공원

사업명	자연자원조사
사업내용	- 자연자원조사 : 생물, 물리 각 4종 - 조사 책자 발간 및 배부 : 70여개 기관 - 자연자원조사 자료 D/B구축 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	- 도비 100%
시행주체	자연환경연구공원

사업명	서식지외보전기관 운영지원(국고)
사업내용	- 환경부 「서식지 외 보전기관」 지정 : '10.09.15일 - 왕재비꽃 자생지 복원 : 월악산국립공원, 102본, 대체서식지복원 : 공원 내, 201본 - 연구 결과 논문투고 및 학술연구발표 : 8건(논문 3편, 학술연구발표 5건) - 교육, 홍보물 제작 : 교육책자발간, 홍보용 달력 및 기념품 등 제작 - 서식지외보전종 추가지정 : 멸종위기식물 11급 4종('12.10월)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	- 국 30%, 도 70%
시행주체	자연환경연구공원

사업명	유아숲체험원 운영
사업내용	- 2011년 : 환경교육프로그램 인증 획득('11.12, 환경부) - 2012년 : 녹색교육기관 지정('12.3, 녹색성장위원회) - 2013년 : 우수환경교육인증프로그램 운영기관선정('13.11, 환경보전협회) - 환경체험프로그램 운영 : 89회 4,726('13년 기준) - 유아숲체험원 지정 추진 : 유아숲지도사 채용('14.7), 유아숲체험원 지정신청('14.8, 북부 지방산림청) - 2014.9.11 : 유아숲체험원 지정
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	- 도비100%
시행주체	자연환경연구공원

**단위사업**

**생태체험 테마공간 조성 및 관리**

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

공원내 환경정비 및 공원 시설물 유지보수를 통한 공원 활성화 제고

○ 주요내용

공원내 제초, 식재 등 공원 관리 및 공원 홍보 등

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
생태체험 테마공간 조성 및 관리	일반회계	152	72	200	2
자연친화형 공원 관리(국고)		145	65	193	
공원 홍보 활성화		7	7	7	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	자연친화형 공원 관리(국고)
사업내용	- 공원구역 관리 인부임(제초`식재, 산불예방 감시원) - 시설물 운영관리 - 자연관찰지 운영 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	- 도비 100%(산불진화차 구입 국비 40%보조, 2018년 단년도)
시행주체	자연환경연구공원

사업명	공원 홍보 활성화
사업내용	- 교육청 산하기관 및 인근명소, 관공서 등 3,000부 제작 배포 - 곤충생태원 등 17개 구역, 4개전시실, 교육 및 체험 프로그램 안내
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	- 도비 100%
시행주체	자연환경연구공원

단위사업

청사경영관리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

효율적인 청사 및 전시관 시설물 유지 보수, 관용차량 운용 관리

○ 주요내용

청사 및 전시관 시설물 유지 보수 관리, 관용차량 및 전동차 운용 관리

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
청사경영관리	일반회계	230	231	231	1
청사 경영관리		230	231	231	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	청사 경영관리
사업내용	- 청사 및 전시관 시설물(건축, 전기, 소방, 기계 등) 유지보수 - 전기요금 등 각종 공과금 납부, 청사관리용역 시행 - 관용차량(3대) 및 전기차(4대) 운용 및 관리
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	- 도비 100%
시행주체	자연환경연구공원

단위사업

도유림 경영체계 구축

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

지속가능한 산림자원 육성, 관리 및 체계적인 산물예방체계 구축으로 도유림 가치제고

○ 주요내용

- 도유림 불법훼손행위 및 도벌 등 산림보호 및 산림사범 수사
- 도유림 산림경영계획에 따른 산림사업 추진
- 봄철, 가을철 산불조심기간 도유림 산불취약지역내 산불감시원 11명 배치(춘천, 홍천, 화천, 인제)

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
도유림 경영체계 구축	일반회계	4,688	3,347	3,823	8
조림(국고)		165	150	202	
정책숲가꾸기(국고)		1,373	1,100	1,487	
공공산림가꾸기(국고)		126	86	80	
임도시설(국고)		2,938	1,931	1,940	
산불진화체계 구축 및 운영(국고)		13	2	2	
산불예방체계 구축 및 운영(경상)		0	4	4	
산불진화체계 구축 및 운영(경상)		0	5	6	
도유재산 보호관리		73	69	102	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	조림(국고)
사업내용	경제수 조림, 큰나무 공익 조림 시행
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	산림과학연구원



사업명	정책숲가꾸기(국고)
사업내용	큰나무 가꾸기, 어린나무가꾸기 등 관련 사업 시행
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	산림과학연구원

사업명	공공산림가꾸기(국고)
사업내용	도유림 내 산물수집 및 사랑의 땀감 나누어주기, 위험수목 제거 등 각종산림민원 처리
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 60%, 도비 40%
시행주체	산림과학연구원

사업명	임도시설(국고)
사업내용	임도신설·보수공사 및 사후관리
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비70%, 도비30%
시행주체	산림과학연구원

사업명	산불진화체계 구축 및 운영(국고)
사업내용	산불발생시 초등진화 가능하도록 있도록 초등진화 체계 구축 산불방지 및 예방 활동 체계 구축을 위한 장비구입 및 수선 유지
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비40%, 도비60%
시행주체	산림과학연구원

사업명	산불예방체계 구축 및 운영(경상)
사업내용	산불발생 시 초등진화 가능하도록 초등진화 체계 구축 산불방지 및 예방활동 체계 구축을 위한 장비구입 및 수선유지
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 40%, 도비 60%
시행주체	산림과학연구원

사업명	산불진화체계 구축 및 운영(경상)
사업내용	산불발생 시 초등진화, 장비 구입 및 수선유지
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국 40, 도 60%
시행주체	산림과학연구원

사업명	도유재산 보호관리
사업내용	산불조심 기간동안 도유림 산불취약지구에 유급감시원 배치(10명) 도유림의 국제산림경영인증 획득에 대한 유지심사 및 발전방안 모색 도유림 대부지 관리 및 산림내 불법행위 단속
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	산림개발연구원

단위사업

산림휴양시설 운영관리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 식물유전자원 수집·증식·보존 연구 및 자연·산림문화 체험학습장 운영
- 자연에 대한 관찰·체험을 통한 자연생태계 이해 및 환경 보전의식을 심어주는 계기 마련
- 산림휴양시설을 찾는 이용객들에게 다양한 숲 체험기회 제공, 산림 테라피 공간 제공을 통한 만족도 제고 및 세입증대에 기여

○ 주요내용

- 식물유전자원 및 소장유물 관리, 식물종다양성 증진(200종류) 및 전시자료수집(100점),
- 시설물 관리(30종), 행사 및 전시회 개최(10회), 자연체험학교 운영(1만명)
- 숙박시설, 야영장 및 산림체험프로그램 운영 등 산림휴양서비스 제공

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
산림휴양시설 운영관리	일반회계	1,284	1,606	1,336	6
산림서비스도우미 운영(국고)		171	141	93	
숲해설가 위탁 운영 지원(국고)		0	0	154	
자연휴양림 조성(국고)		400	800	400	
화목원·산림박물관 운영관리		187	183	225	
휴양림·숲체험장 운영관리		326	282	265	
수목원 및 박물관 조성(국고)		200	200	200	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	산림서비스도우미 운영(국고)
사업내용	화목원 및 집다리골 휴양림, 강원숲체험장 숲해설 등 자연체험프로그램 운영, 관람객 지원활동, 식물유전자원 및 시설물 관리
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비50%, 도비50%
시행주체	산림과학연구원

사업명	숲해설가 위탁 운영 지원(국고)
사업내용	숲해설가 위탁용역 운영
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국 50%, 도 50%
시행주체	산림과학연구원

사업명	자연휴양림 조성(국고)
사업내용	노후 숙박동, 편익시설 등 시설개선 공사를 통한 이용객 편의 제공
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	산림개발연구원

사업명	화목원 · 산림박물관 운영관리
사업내용	식물차원 및 시설물 운영 · 관리, 세입 및 입장객 관리, 숲해설 등 자연체험프로그램 운영, 기간제근로자 운영, 행사 및 이벤트 개최, 도심속 쾌적한 산림휴식 및 문화공간 창출, 계절꽃 식재관리 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	산림과학연구원

사업명	휴양림 · 숲체험장 운영관리
사업내용	산림휴양시설 이용객에게 양질의 산림휴양서비스 제공 노후시설 보완사업 추진으로 다시 찾는 강원도 이미지 제고
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	산림과학연구원

사업명	수목원 및 박물관 조성(국고)
사업내용	도립화목원 및 박물관 시설물 보완사업
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	산림과학연구원

단위사업

도유림 경영체계 구축

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 도유재산의 효율적 관리를 통한 산림자원 가치 증대

○ 주요내용

- 산림경영계획 수립
- 조림, 숲가꾸기, 산림병해충 방제 등 산림사업 시행

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
도유림 경영체계 구축	일반회계	9	9	8	1
도유재산 보호관리		9	9	8	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	도유재산 보호관리
사업내용	도유림 운영관리 및 도유림 보호관리 업무추진
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

**단위사업**

**백두대간생태수목원운영**

목적 및 주요내용

목적

- 백두대간 생태수목원 및 산림생태문화 체험단지 운영을 통한 대국민 산림휴양 서비스 제공

주요내용

- 백두대간 생태수목원 운영
- 백두대간 산림생태문화체험단지 운영
- 산림자원 증식 및 보호 방안 연구

관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
백두대간생태수목원운영	일반회계	268	264	339	4
수목원운영관리		106	103	122	
백두대간산림생태문화체 험단지 운영		123	118	184	
산림문화체험학교운영		24	28	18	
증식배양실 운영관리		15	15	16	

관련 예산사업 개요

사업명	수목원운영관리
사업내용	전시식물원 수목·초화류 관리 및 조경시설물(연못, 계류 등) 유지 보수
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	백두대간산림생태문화체험단지 운영
사업내용	산림휴양 및 산림치유 등 다목적 산림체험공간 제공 및 수입증대
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	산림문화체험학교운영
사업내용	생태공예, 도자기공예, 목공예 등 각종 산림문화체험
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	증식배양실 운영관리
사업내용	강원도 10대 전략수종 증식 및 이용 연구 백두대간 자생식물의 보전·증식 및 이용 연구
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사