

재해 대비 종합대책 '가동'

익산시, 5개월간 24시간 비상대응체계 돌입… 19개 분야 대책반 구성

익산시가 올 여름 재해·안전사고로부터 빈틈없는 사회 안전망 구축을 위해 여름철 종합대책을 가동한다.

시는 15일부터 5개월 동안 여름철 자연재난 대책 기간으로 정하고 24시간 비상대응체제에 돌입한다고 밝혔다.

시는 '여름철 자연재난 사전대비 현장 점검계획'을 수립해 단계별 비상근무에 필요한 농업·축산·도로 등 19개 분야, 총 8개 반 191명으로 대책반을 구성했다.

대책반은 분야별 재해 발생 시 신속하게 대처할 수 있도록 24시간 대응체제를 유지한다.

이를 효율적으로 대응할 수 있도록 13개 시·군·민·관·군 전국건설기

협회·익산협의회 등과 상호 협력체계를 구축했다.

시는 해당 기간 동안 위험 발생 요인을 사전에 차단하기 위해 각 시설물 점검에 나선다. 특히 현재 공사가 진행 중인 사업장을 대상으로 상시 관리와 침수 우려 지역 관로 상태(퇴적토 적체, 파손)를 상시 점검해 침수·침하 사전예방에 힘쓸 예정이다.

점검대상은 급경사지 15곳, 세월교 2곳, 배수펌프장 12곳, 산사태 취약지역 31곳, 소하천 정비사업 2곳, 우수자류시설 3곳, 재해위험지구 정비사업 3곳, 50억 이상의 대규모 공사장 9곳 등 모두 77곳이다.

시는 이번 점검 기간 동안 침수우려

지역 17곳의 우·오수관로에 대해 CCTV를 확인하고 100km의 기계 준설을 완료할 계획이다.

앞서 시는 분야별 자체계획 수립 후 사전점검을 실시해 체육·관광·공연장 시설 등에 대한 자체 점검과 공사 중인 사업장 수방 대책 정비를 완료했다.

환경 분야의 비상급수 대책, 쓰레기 처리대책, 매립장 전기설비에 대해서도 사전점검을 실시한 바 있다. 산사태 분야의 경우 취약지역 점검 관리와 산사태 현장조치 행동 매뉴얼을 정비했으며 사방사업은 장미가 시작되자 전 공사를 완료하기 위해 속도를 내기로 했다. /익산=장양원 기자



군산대학교 이상일 교수(신학협력단)가 신업통상자원부에서 주관한 '에너지기술개발 사업 신규지원'에서 '해상풍력발전 블레이드의 전주기 신뢰성 향상을 위한 생산품질 및 유지관리 기술개발' 과제에 선정됐다고 지난 14일 밝혔다.

해상풍력터빈 블레이드 생산관리 기술 개발

군산대, 올해 에너지기술개발사업 신규지원 대상과제 선정

군산대학교 이상일 교수(신학협력단)가 신업통상자원부에서 주관한 '에너지기술개발사업 신규지원'에서 '해상풍력발전 블레이드의 전주기 신뢰성 향상을 위한 생산품질 및 유지관리 기술개발' 과제에 선정됐다고 지난 14일 밝혔다.

사업비는 총 94억 3천만 원이고, 사업 기간은 4년간이다.

신업통상자원부의 '에너지기술개발 사업'은 탄소중립시대 실현과 그린뉴딜 사업을 위한 기술개발 추진을 목적으로 하고, 선정된 119개 과제에 총 23억 5,000만원의 사업비를 집행한다.

이 사업으로는 해상풍력터빈 블레이드 생산품질관리 기술개발과 운용유지관리 기술개발이 주관기관 휴먼컴퍼지트와 참여기관 군산대학교(총괄책임자 이상일 교수)와 4개 기관이 공동 참여한다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성하며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간 총 94억 3천만 원을 투입해 육성이며 눈길을 끌고 있다.

군산대학교는 2021년 5월부터 2025년 4월까지 4년간