



보성 찜물들차를 찾은 관광객들이 차밭에서 남도음식을 시식하고 있다.

〈보성군 제공〉

보성군, 문광부 지역특화 공모사업 선정... 생태녹색 관광콘텐츠 개발

보성찜물들차, 차 음료·디저트로 피크닉...차밭 속 역사 여행

파랑찜물들차, 울포해변·명교마을·군학마을 감성 캠핑 체험

보성군은 최근 문화체육관광부와 한국관광공사...

보성군은 보성차밭을 중심으로 한 '보성찜물들차(보성에 찜들다)' 프로그램과 울포 솔밭해수욕장에서 펼쳐지는 '파랑찜물들차(파랑에 찜들다)' 프로그램을 선보인다.

차 프로그램은 차를 활용한 음료와 디저트를 이용한 피크닉을 체험할 수 있다.

보성차밭은 '한국관광 100선'에 5회 연속 선정됐다.

수려한 자연경관으로 영화와 드라마, CF의 촬영지로 꾸준히 사랑받고 있으며, 미국 CNN이 선정한

'한국에서 꼭 가봐야 할 관광지 50선', '세계의 놀라운 풍경 31선'에 선정되는 등 내국인 뿐만 아니라 외국인 관광객들에게도 각광받고 있다.

파랑찜물들차 프로그램은 울포해변, 명교마을, 군학마을을 중심으로 감성 캠핑 체험을 선사한다. 차(茶) 관련 음식으로 준비된 캠핑 세트로 직접 음식을 만들어 먹을 수 있으며, 해변에 마련된 책방에서 독서를 즐길 수도 있다.

보성군 관계자는 "생태관광과 미식 체험을 연계하는 관광 체험 프로그램이 잘 정착할 수 있도록 노력하겠다"며 "울포 해양레저거점 사업 등의 대형 사업들과 시너지를 낼 수 있는 프로그램도 개발하겠다"고 말했다.

／보성=김음백 기자 kyb@kwangju.co.kr

“금연 결심하면 스케일링 무료”

구례군, 금연클리닉 등록해야...구강관리 용품도 지급

구례군이 군민 건강을 지키고 흡연율을 낮추기 위해 새로운 시책을 도입, 눈길을 끌고 있다.

구례군은 올해 금연을 결심한 군민을 응원하기 위해 금연클리닉에 등록하면 연 1회 무료 치아 스케일링 시술을 제공하기로 했다고 2일 밝혔다.

금연클리닉 등록자는 기존 건강보험이 적용되는 연1회 스케일링을 합하면 연2회 스케일링을 받을 수 있다.

이는 흡연자에게 금연동기를 부여하고 흡연으로 인해 생기는 질환을 예방하기 위해 금연클리닉 프로그램 운영과 함께 스케일링 지원하는 것이다.

대상자는 구례군보건의료원 금연클리닉에 등록한 군민이다.

스케일링 외에도 상담을 통한 개인별 맞춤 구강관리 방법을 교육하고 구강관리 보조용품을 지급한다.

흡연은 니코틴, 타르 등 20여 가지의 독극물질을 발생시킨다. 폐와 뇌, 임산부의 태아 등에 많은 영향을 미치며 특히 구강에 커다란 악영향을 미친다.

흡연자의 치아표면에는 니코틴과 타르가 붙게 되고 이로 인해 거칠어진 치아표면은 구강 내 프라그가 잘 달라붙는 환경을 만든다. 이상태로 시간이 지나면 치아 사이에 돌처럼 딱딱한 치석으로 부착돼 치주질환을 일으키게 된다.

흡연자에게는 연마도가 센 치약과 고강도의 칫솔사용이 권장되며 연1회 건강보험이 적용되는 스케일링 외에 추가적인 스케일링이 필요하다.

국내에서 열 번째로 발생률이 높은 구강암은 입과 입천장, 혀 등에서 나타나는데 흡연자는 비흡연자에 비해 구강암 발생률이 높다. 구강질환을 앓게 될 가능성이 4배 이상 높고 치아가 전부 빠질 위험도 2배 이상 높은 것으로 조사됐다.

／구례=이진택 기자 lit@kwangju.co.kr

광양제철소, 이물질 제거하는 AI 로봇 개발

로봇 간 합동작업도 가능...위험 요인 감소·생산성 향상

포스코 광양제철소 설비

투자그룹이 도금부와 함께 AI(인공지능)와 로봇으로 이물질을 제거하는 시스템을 개발했다고 2일 밝혔다.

도금은 철판 겹면에 특정 소재를 입혀 내식성, 가공성, 용접성 등 특성을 개선하는 공정이다.

그동안 이 공정은 소재에 따라 철판을 코팅하는 과정에서 설비 내부에 이물질이 발생해 품질 결함 위험이 있었고, 직원이 이물질을 직접 제거해야 한다는 어려움이 있었다.

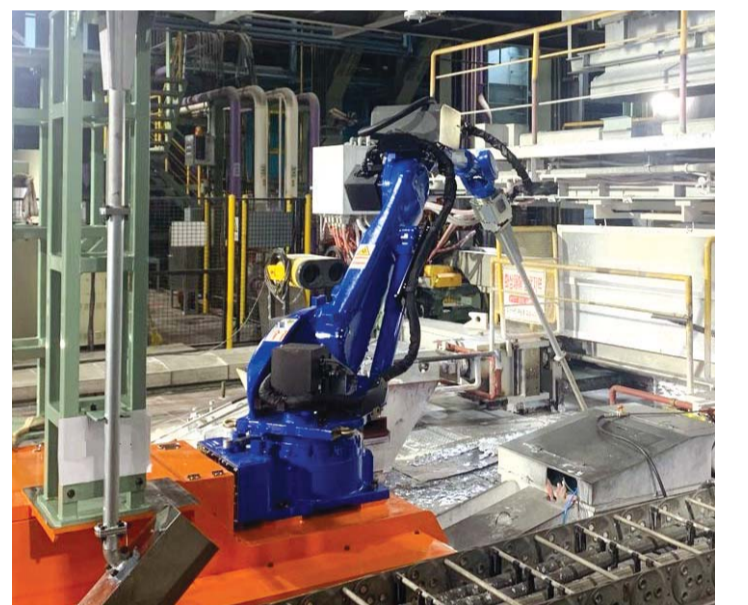
광양제철소 설비투자그룹은 이같은 문제를 해결하기 위해 도금부와 협업체

고화질 영상 촬영으로 이물질 발생 구역을 스스로 찾고 제거하는 AI 로봇 시스템을 개발했다.

이 시스템은 로봇 간 합동 작업이 가능하며 복잡한 움직임을 수행할 수 있다는 게 특징이다.

AI 로봇 시스템 도입으로 직원이 직접 이물질을 제거해야 하는 위험 요인이 대폭 감소하고 설비 담당자의 업무도 줄어드는 등 생산성도 크게 향상됐다.

또 해당 AI 로봇 설비는 최적의 움직임을 찾기 위해 지속적으로 학습을 진행해 시간이 지날



광양제철소가 개발한 AI 로봇이 설비 내 이물질을 제거하고 있다. 〈광양제철소 제공〉

수록 더욱 효율적으로 작업을 수행할 수 있다.

시스템 개발을 주도한 설비투자그룹 박형근 사원은 "현장 직원들과의 적극적인 협업과 소통이 있어 공정 자동화에 한발 다가갈 수 있었다"며 "앞으로도 안전하고 스마트한 설비 작업현장을 구축하기 위해 힘쓰겠다"고 말했다.

한편 포스코는 매년 직원을 대상으로 스마트 기술을 접목해 업무 개선을 이룬 사례를 발표하는 '스마트 기술 경진대회'를 열고 있다. 또 IT 기초 지식부터 인공지능·빅데이터 활용 전문가 과정에 이르는 다양한 사내 교육 프로그램을 운영하고 있다.

／광양=김대수 기자 kds@kwangju.co.kr

여수~거문도 편리해졌네...고속선 '니나호' 오늘 취항

440명 승선·30노트 운항...2시간20분 소요



여수~거문도 항로 오갈 니나호.

찾은 결항으로 섬 주민들이 불편을 겪었던 여수~거문도 항로에 고속여객선이 취항한다.

2일 여수시의회 박성미 의원 등에 따르면 여수~거문도 항로 고속여객선 '니나(Nina)호'가 3일 첫 운항에 들어간다.

니나호는 2016년 건조한 362t의 최신식 고속여객선으로, 30노트 이상 속력을 낼 수 있다. 440명의 승객을 태우고 여수를 출항해 나라도와 손죽도, 초도를 거쳐 거문도까지 2시간 20분에 도착할 수 있다.

여수~거문도 항로는 지난해 신규 사업자로 선정된 글로벌베스트코리아에 스엔씨가 운영한다.

여수~거문도 항로는 여객선사 1곳이 여객선 1척을 운항해 왔으나 낡은 데다 결항이 잦아 주민들이 불편을 겪어왔다.

주민들은 여수시의회에 선사 취항의 필요성을 건의했다.

여수시의회는 간담회를 열어 의견을 청취했으며 지난해 말 글로벌베스트코리아에 스엔씨가 사업자로 선정되면서 급물살을 타게 됐다.

／여수=김침화 기자 chkim@kwangju.co.kr

Passion Vision Truth

기독교명문대학 광신대학교

2021학년도 광신대학교 신입생 추가모집

사랑과 감사의 67년 1954~2021 믿음과 소망으로 100년

학부 추가모집

모집학과 및 모집인원

※모집인원은 변동될 수 있음.

Table with columns: 모집단위, 학과, 모집인원. Rows include: 인문사회 (신학과, 한국어교육학과), 사범 (유아교육과), 예능 (음악학부).

※신학과는 군중사관후보생(군중장교) 선발시험에 응시 가능. (합격시 학부 4년, 신학대학원 3년 입학금 및 등록금 전액 면제, 기숙사비 면제) ※한국어교육학과는 한국어 교원자격증(2급)을 취득할 수 있음. ※복지상담융합학부는 사회복지사, 보육교사, 건강가정사, 상담심리지도사, 청소년지도사 자격 취득할 수 있음. ※유아교육과는 유치원 정교사(2급), 보육교사 자격 취득할 수 있음.

전형일정

- 원서접수: 2021. 2. 22(월) ~ 24(수)
전형일: 2021. 2. 25(목) 오전 10시

입학문의 062)605-1114

원서접수는

추가모집 2021. 2. 22(월) ~ 24(수)

인터넷접수

유웨이 어플라이 www.uwayapply.com

www.kwangshin.ac.kr

광신대학교 KWANGSHIN UNIVERSITY

61027 광주광역시 북구 양산백지소로 36