테마린(TURMALINE)의 원적외선 효과! 냉증등 혈행을 좋게 하여 주며, 따뜻하게 하여줌

테마린 광석의 미분말 과라쥼, 트룸등을 프린트로한 분말을 도포가공(塗布加工)한 생지.

특 성

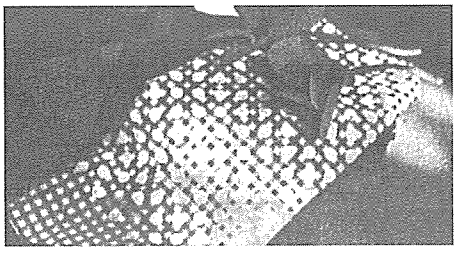
생지를 몸에 부착하면 그의 부분이 삼림욕(森林浴) 등을 하고 있는 상태와 같은 환경으로 되어, 서서히 체내의 면역을 높여주는 효과를 발휘, 혈행 촉진과 스트레스 해소 등에 도움이 된다고 한다.

테마린은 원적외선 효과가 있으며, 인체에 유해한 프러스이온을 마이너스이온으로 바꾸어 준다.

마이너스 이온은 인체에 흡수되면 혈액의 정화와 세포의 활성화를 촉진하는등의 생리적인 효과가 있다고 말하고 있다.

직포(布)임으로 좋아하는 싸이즈로, 자유롭게 절단할 수가 있으며, 허리, 어깨, 목 부분의 혈행이 불량에서 오는 통증이 있는 부분에 부쳐주기만 하면, 신체를 세포로부터 따뜻하게 하여 주어 냉증으로 부터 지켜주고, 통증을 해소하여 준다고 한다.

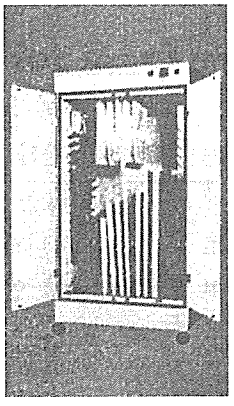
제품명 : 통증제거제



원적외선 이용한 제균장치로 식중독(0-157)등을 방지!

「식품관련과 학교, 스-파의 관계자에게 호평이지요. 식중독을 일으키는 대장균과 살모네라 균등은 거의 없어집니다.」라고 말하는 일본 와다나베상행 영업부 직원의 말이다.

이 제품은 와콤·크린케비벗트라고 하는 제품으로서 의류와 신발 등에 부착된 수분을 가열함과 함께 원적외선을 조사(照射)하여 균을 사멸시킨다.



살균온도까지 상승하면 저온으로 교체시킬 수 있는 장치가 되어 있어 의류 등을 상하게 하지 않으면서 「열선을 비춰서 온도를 올려주면」열에 의하여 균이 사멸하고 맙니다.

동시에 원적외선이 균의 손상을 촉진시키는 활동을 하여 제균효과를 나타낼수가 있는 것임.

병원성 대장균 0-157이나 독성이 있는 록농균(곰팡이균)의 구제에 사용이 된다고 한다. 0-157의 대책으로서 식칼이나, 도마, 병원종사자의 백의(까운) 앞치마 등을 넣어서 한 번에 제균 효과를 얻어낼 수 있는 장치, 그 외에도 반도체, 공장 등의 먼지발생을 억제시키기 위하여 입고 있는 작업인원의 까운 내의 등의 땀냄새, 처리등에도 유효하다.

기타 식품, 요리가공품의 보관 식중독예방 한약재의 보관등에도 유효하다고 한다.

상품명 : 와콤크린 카비넷트

天然세라믹스의 원적외선 효과로 엔진의 완전연소를 촉진하는 보조장치

3,500까우스(Cauce)의 강한 자력과 천연세라믹스의 원적외선 효과로 엔진의 완전연소를 촉진하는 보조장치.

연료관에 장치하면 유기화합물의 분자구조를 갖추게 되어 일산화탄소와 탄화수소등 배기가스중의 유독성분이 최대 1/100이 감소되고, 에너지 절약의 효과는 2~3할 정도라고 한다.

특 성

길이 12㎝, 폭4㎝, 높이 15㎝의 스텐레스 용기에 강력한 자석과 원적외선 방사능력이 높은 화산성 세라믹스를 저장하였다. 무게는 260gram,탱트로부터 연결된 연료관의 엔진에 가까운 위치에 부속의 결속벤드에 장착시킴. 연료의 불균등한 분자배열이 미립자화하여 정열(整列)된다.

배기량 3500cc당 1개의 비율로 활합하여 나란히 세우는 것으로서 대형에도 대응할 수 있다.

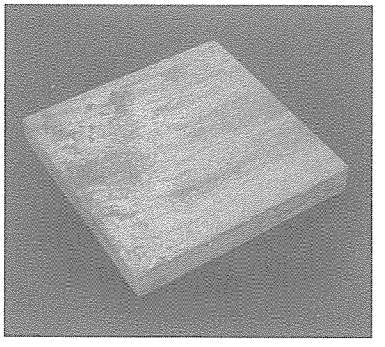
디젤의 흙염이나, 질소산화물에도 억제하는 효과가 있음을 실험을 통하여 입증되었다.

용 도

용도:자동차 및 선박, 건설기계등 모든 내연기관업계에 희소식 아이템임.(Infordia지에서)

보수성(保守性)이 있는 세라믹스 보장용(補裝用)타일

「시공메이커와 콘크리트 메이커등으로부터 많은 문의가 오고 있습니다.」라고 말하는 T제작소 동경영업소의 "T"씨는 이 제품은 쓰레기 소각제나 회(灰)가 용융(熔融)된 스롯지, 유리편 등을 주원료로 하는 보수성이 있는 세라믹스 보도용(補導用) 타일(세라롯사)을 연구개발 즉, 언제나 수분을 함유한 상태로, 분진(먼지와 모래)를 방지하는 등의 활동을 한다는 본 제품은 「세라믹스속에 작은 기공이 많이 열려있어 물의 통수작용이 좋은 보수성(保水性)의 물질인 것이 노하우라고 한다.」



즉, 흙을 조금씩만 덮어주면 그대로 식물등이 자란다고 한다.

「원재료의 90%이상이 폐기물입니다. 완전한 리싸이클 제품이라고도 말할 수 있겠지요. 콘크리트 제품에 비하면, 4할 정도가 가벼우며, 더욱 강도는 3할정도가 증대한 정도입니다.

보통의 세라믹스 제품보다 값이 싸고, 수명도 길다고 하며, 정말 지금까지는 유사한 물건이 없는 정도의 시장성이 높은 새로운 보장용 타일로 등장할 전망이라고 말한다.

신기술개발 소식 제공
(사)한국원적외선협회 전무이사 이 희 한