

(19) 대한민국특허청(KR)  
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl. <sup>3</sup> A24F 13/06	(11) 공개번호 (43) 공개일자	특1984-0000888 1984년03월26일
(21) 출원번호	특1982-0003450	
(22) 출원일자	1982년08월02일	
(30) 우선권주장	특허원 81-23698 1981년08월03일 영국(GB)	
(71) 출원인	브라운 앤드 윌리엄슨 터배코우 코오퍼레이션 브라이언 에드워드 허언쇼 오	
(72) 발명자	미합중국, 켄터키주 40232, 루이스빌, 웨스트 힐 스트리트 1600 케네스 존 헝스 맥클린	
(74) 대리인	영국, 사우샘프턴 에스오 2 3피큐, 바세트, 더 파아크웨이, 32 신중훈	

심사청구 : 있음

(54) 통기식 필터담배

요약

내용 없음

대표도

도1

명세서

[발명의 명칭]

통기식 필터담배

[도면의 간단한 설명]

제1도는 2단위길이의 필터담배의 축방향부분 단면도. 제2도는 제1도의 A-A에서 취한 단면도. 제3도는 상이하게 구성된 단일필터담배로서 축방향으로 담배몸체의 축방향 단면과 필터말이 포장지를 일부 제거한 필터부분을 예시한 도면.

본 내용은 요부공개 건이므로 전문내용을 수록하지 않았음

(57) 청구의 범위

청구항 1

필터말이 포장지를 이용하여 담배몸체의 한쪽끝에 부착시킨 필터와 권연지로 흡연물질을 감싸서 만든 담배몸체로 구성된 담배에 있어서, 필터부분은 담배연기 여과수단이 있고 필터주변에 입까지 연장되는 최소한 한개의 가늘고 긴홈을 구성한 것이고, 필터에 인접한 담배몸체 부분에서 최소한 한개의 공동을 형성하도록 안쪽으로 권연지를 변형시켜 주므로서 이 공동이 최소한 한개의 홈과 통하도록 하며, 필터말이 포장지를 이 공동위에 둘러싸도록 하여 공기가 공동속으로 들어갈 수 있게 한 것을 특징으로 하는 통기식 필터담배.

청구항 2

제1항에 있어서, 필터말이 포장지가 필터의 입에 물리는 끝쪽까지 연장되게 한 것을 특징으로 하는 통기식 필터담배.

청구항 3

제1항 또는 제2항에 있어서, 담배몸체속에 최소한 한개의 환상의 홈으로 공동을 구성한 것을 특징으로 하는 통기식 필터담배.

청구항 4

제1항 또는 제2항에 있어서, 담배몸체의 단면을 오므려서 환상의 공동을 구성한 것을 특징으로 하는 통기식 필터담배.

**청구항 5**

제1항 내지 제4항에 있어서, 권연지로서는 열변형성 권연지를 사용한 것을 특징으로 하는 통기식 필터담배.

**청구항 6**

제5항에 있어서, 열가소성 섬유 또는 필라멘트 일부를 권연지로 구성하여서 된 통기식 필터담배.

**청구항 7**

제1항 내지 제6항에 있어서, 열변형성 물질로 된 포장재를 추가로 사용하여 담배몸체의 단면을 오므려주어 공동을 형성시켜서 된 통기식 필터담배.

**청구항 8**

제4항에 있어서, 열수축성 물질로 된 포장재를 추가로 사용하여 담배몸체의 단면을 오므려주어 공동을 형성시켜서 된 통기식 필터담배.

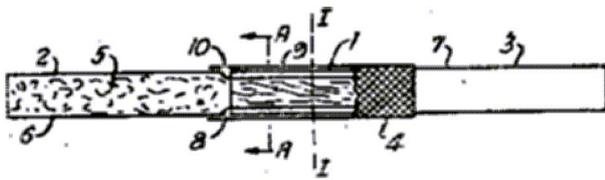
**청구항 9**

제1항에 있어서, 첨부되어 있는 제1도와 제2도, 제3도, 제4도, 제6도에서 제8도 또는 제9도와 관련하여 상술된 내용에 따라 제조된 통기식 필터담배.

※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

**도면**

**도면1**



**도면2**



**도면3**

