

(19) 대한민국특허청(KR) (12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl.⁵
B01J 23/34

(11) 공개번호 특1992-0006027
(43) 공개일자 1992년04월27일

(21) 출원번호	특1991-0016976
(22) 출원일자	1991년09월28일
(30) 우선권주장	90-262450 1990년09월29일 일본(JP) 91-43021 1991년02월14일 일본(JP) 91-430222 1991년02월14일 일본(JP)
(71) 출원인	가부시끼가이샤 니혼 쇼구바이 다나카 쇼소오 일본국 오오사카후 오오사카시 주우오오구 고라이바시 4쵸오메 1반 1고오
(72) 발명자	데루이 사다오 일본국 효오고겐 이보군 이보가와쵸오 칸베기다야마 223-43 요꼬다 요시유키 일본국 오오사카후 스이다시 다카시로쵸오 9-10-104
(74) 대리인	장용식

심사청구 : 없음

(54) 촉매체 및 촉매체의 제조 방법

요약

내용 없음

명세서

[발명의 명칭]

촉매체 및 촉매체의 제조방법

본 내용은 요부공개 건이므로 전문 내용을 수록하지 않았음

(57) 청구의 범위

청구항 1

Mn 산화물과 금속 Pd 및 또는 Pd 산화물을 필수성분으로 하여 함유하는 조성물을 담체상에 박막상에 형성한 것임을 특징으로 하는 촉매체.

청구항 2

제1항에 있어서, 기체중에 함유되는 오존을 접촉적으로 분해하기 위한 오존 분해촉매인 것을 특징으로 하는 촉매체.

청구항 3

제1항에 있어서, 약취성분을 오존존재하에 접촉산화분해하기 위한 오존 탈취촉매인 것을 특징으로 하는 촉매체.

청구항 4

제1항 기재의 촉매체를 제조함에 있어서, Mn 산화물, 금속 Pd 및 또는 Pd 화합물 및 바인더로서 무기산화물을 포함하는 슬러리를 담체에 코팅하는 것을 특징으로 하는 촉매체의 제조방법.

청구항 5

제4항에 있어서, 무기산화물졸로서 알루미늄나졸을 바인더로서 사용하는 것을 특징으로 하는 촉매체의 제조방법.

청구항 6

Mn 산화물과 금속 Pd 및 또는 Pd 산화물을 필수성분으로 하고, 알루미늄나졸을 바인더로서 사용하는 것을 특징으로 하는 촉매체의 제조방법.

※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.