

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl. ³ B63B 59/00	(11) 공개번호 특1984-0007993	(43) 공개일자 1984년 12월 12일
(21) 출원번호	특1983-0006100	
(22) 출원일자	1983년 12월 22일	
(30) 우선권주장	56580 1983년 03월 31일 일본(JP)	
(71) 출원인	미쯔이 죠오센 가부시끼 가이샤 마에다 가즈오	
(72) 발명자	일본국 도오교도 츄우꾸 쓰겨지 5쵸메 6반 4고 오리아 료오지	
(74) 대리인	일본국 오까야마켄 다마노시 오오야부 735-1 박천배	

심사청구 : 없음

(54) 수중 청소방법 및 그 장치

요약

내용 없음.

대표도

도1

명세서

[발명의 명칭]

수중 청소방법 및 그 장치

[도면의 간단한 설명]

첨부 도면은 본 발명의 실시예를 나타내는 것으로,

제1도는 본 발명에 의한 수중 청소기를 선체의 해면 이하의 몰수부(殺水部)에서 사용중인 전체 설명도.

제2도는 수중 청소기의 측면도.

제3도는 제2도의 수중청 소기의 뒷면을 나타내는 평면도이고,

제4도는 회전 브러시의 요부를 나타내는 상세 단면도이다.

본 내용은 요부공개 건이므로 전문 내용을 수록하지 않았음

(57) 청구의 범위

청구항 1

회전브러시의 회전에 의하여 발생하는 부압을 수중청소기 본체에 직접 작용시켜, 이 수중 청소기 본체에 작용되는 부압에 의하여 상기 수중 청소기 본체를 피청소면에 흡착시키면서 회전브러시에 의하여 피청소면을 청소하는 것을 특징으로 하는 수중 청소방법.

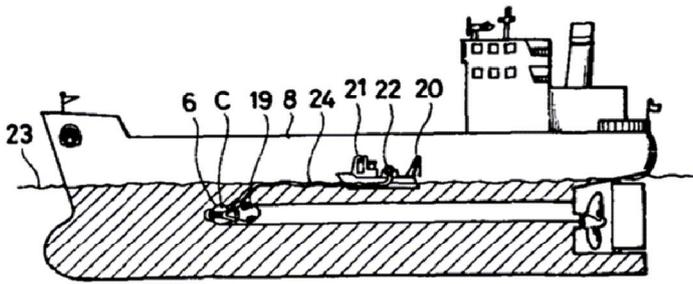
청구항 2

본체의 뒷면에 조타차륜과 종동차륜과 회전 브러시를 설치한 수중 청소기로서, 전동기와 회전브러시 사이에 동력 전달하는 중공의 유연체를 개재시켜, 이 회전 브러시의 회전에 수반되어 생기는 부압을 중공의 유연체에 도입하여서 이 유연체를 수축시킴으로서 이 회전 브러시의 흡착력을 본체에 직접 작용시키면서 청소하도록 한 것을 특징으로 하는 수중 청소기.

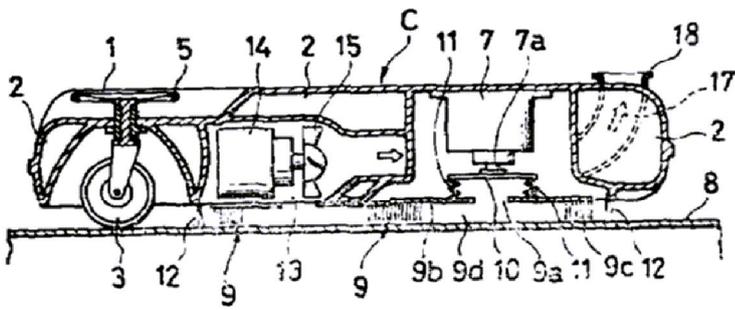
※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

도면

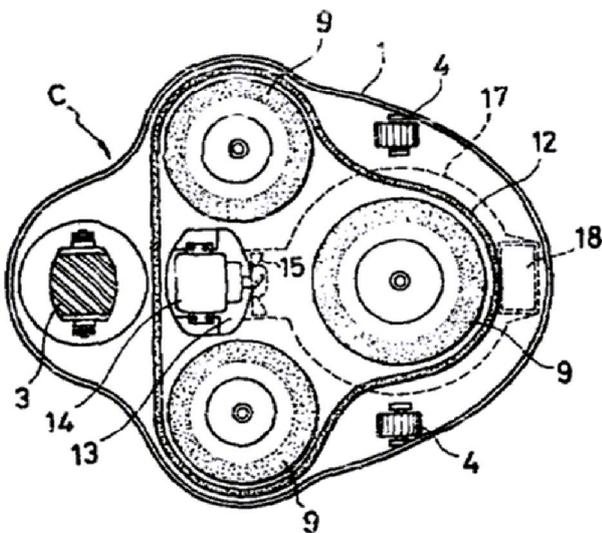
도면1



도면2



도면3



도면4

