

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl. ⁶ A01K 97/04(조기공개)	(11) 공개번호 특2001-0035009
	(43) 공개일자 2001년05월07일
(21) 출원번호 10-2000-0057302	
(22) 출원일자 2000년09월29일	
(71) 출원인 박정규	
(72) 발명자 박정규	경상북도 의성군 춘산면 금천리 286번지
(74) 대리인 이병일	경상북도 의성군 춘산면 금천리 286번지

심사청구 : 있음

(54) 낚시용 미끼 제조방법

요약

본 발명은 낚시용 미끼 제조방법에 관한 것으로, 더욱 구체적인 것은 보리가루, 콩가루, 소맥분, 전분, 어분, 해초가루, 향료와 색소로 구성되는 낚시용 미끼에 일정길이의 섬유가루를 혼합하여 물을 가해 반죽할수 있게 조성하여 즉석에서 낚시의 목적에 따라 고기가 좋아하는 형태의 미끼모양을 만들어 사용할수 있는 이점을 얻을수 있고 혼합된 분말형태로 봉지에 넣어서 사용할 만큼만 반죽하여 미끼로 만들어 사용하기 때문에 낭비를 줄일수 있는 이점을 얻는 것이다.

대표도

도1

색인어

낚시, 미끼, 섬유가루, 지렁이미끼, 새우미끼, 애벌레미끼

명세서

도면의 간단한 설명

도 1은 본 발명으로 제조한 애벌레형 미끼
 도 2는 본 발명으로 제조한 지렁이형 미끼
 도 3은 본 발명으로 제조한 새우형 미끼 예시도이다.

* 도면의 주요부분에 대한 부호의 설명

- 1 : 애벌레형미끼
- 2 : 지렁이형미끼
- 3 : 새우형미끼

발명의 상세한 설명

발명의 목적

발명이 속하는 기술 및 그 분야의 종래기술

본 발명은 낚시현장에서 낚시미끼 형태로 성형하여 사용할수 있게 분말형태로 조성하여 물을 가해 애벌레나 지렁이 또는 새우와 같은 형태를 수작업으로 제조하여 낚시에 켜어 사용할수 있도록 만든 낚시용 미끼 제조방법에 관한 것으로 보다 구체적인 것은, 보리가루, 콩가루, 소맥분, 전분, 어분, 해초가루, 향료와 색소로 구성되는 낚시용 미끼에 일정길이의 섬유가루를 혼합하여 물을 가해 반죽할수 있게 조성하여 즉석에서 애벌레, 새우, 지렁이와 같은 모양으로 낚시미끼를 만들어 사용할수 있게한 것이다.

종래에 낚시용 미끼는 어분, 밀가루, 글루텐과 같은 혼합물에 색소와 발포재를 넣고 반죽하여 일정형상으로 성형시킨 것이다.

그러나, 종래의 낚시용 미끼는 물속에 투입하면 3분-5분안에 완전하게 풀어져서 낚시바늘에서 이탈하므로 미끼를 빈번하게 갈아 끼워야 하는 번거로움이 있고 그 형상을 다양하게 만들수 없으며 자주 갈아끼우다 보니 소모가 그만큼 많아져서 수질을 오염시키는 등의 불편이 있으며 경제적인 손실도 막대하게 되

는 불편이 있었다.

발명이 이루고자하는 기술적 과제

본 발명은 위와같은 종래의 각종 불편을 해소시키기 위하여 미끼조성물에 섬유분말을 넣어 엉킴력을 양호하게 하므로서 낚시미끼가 물속에서 쉽게 풀어지는 것을 막고 현장에서 반죽하여 성형이 가능토록 구성하므로서 취향에 맞는 미끼공급이 가능케하여 편리한 미끼가 되게한 것인데 이를 첨부된 도면에 의거 상세히 설명하면 다음과 같다.

발명의 구성 및 작용

본 발명은 민물낚시의 경우

- 보리가루 25%
- 콩가루 15%
- 소맥분 20%
- 전분 10%
- 어분 10%
- 해초가루 5%
- 향료 약간
- 색소 약간으로 조성한 것에 길이 2-3mm크기의 섬유가루 15%를 넣어 조성된다.

바다낚시의 경우

- 어분 35%
- 해초가루 10%
- 소맥분 20%
- 전분 15%
- 색소 약간
- 향료 약간으로 조성한 것에 길이 2-3mm크기의 섬유가루 20%를 넣어 조성된다.

이와같이된 본 발명은 상기 조성물에 물을 넣고 반죽하여 즉석에서 수작업으로 낚시에 필요한 크기로 애벌레형미끼(1), 새우형미끼(3), 지렁이형미끼(2)와 같은 형상으로 만들어 낚시바늘에 꿰어 사용한다.

따라서, 본원 발명은 미끼조성물에 섬유가루가 들어 있어서 섬유가루의 작용으로 미끼의 엉킴력을 높이고 물속에서 풀림을 지연시켜 낚시바늘에 꿰었을때 쉽게 이탈되지 않도록 하므로 종래의 제품(섬유가루가 없는 제품)과 비교하여 물속에 넣었을때 충격이 없으며 20-30분을 유지할수 있고 미세한 바람이나 파도에 조금씩 움직인다해도 10-20분을 유지할수 있으며 고기가 입질을 할때 약간씩 부딪혀도 5-10분은 유지가 되는 효과를 낼수가 있다.

발명의 효과

따라서 본원 발명은 기존 떡밥에 비해 사용량을 3분의1 이하로 줄일수 있고 이로인해 수질오염을 줄일수 있어 환경친화적인 이점을 얻을수 있으며 수작업으로 미끼원료를 반죽하여 각종 형태로 성형을 하기 때문에 다양한 형태로 성형이 가능하므로 낚시의 목적에 따라 고기가 좋아하는 형태의 미끼모양을 즉석에서 만들어 사용할수 있는 이점을 얻을수 있고 천연미끼에 비하여 혐오감을 없앨수 있으며 혼합된 분말형태로 봉지에 넣어 사용하는 만큼 필요한 량만 반죽하여 사용하기 때문에 낭비를 줄일수 있는 이점을 얻는 것이다.

(57) 청구의 범위

청구항 1

보리가루, 콩가루, 소맥분, 전분, 어분, 해초가루, 향료와 색소로 구성되는 낚시용 미끼에 길이 2-3mm크기의 섬유가루를 혼합하여 물을 가해 반죽할수 있게 조성하여 즉석에서 애벌레, 새우, 지렁이와 같은 미끼모양으로 낚시미끼를 만들어 사용할수 있게한 낚시용 미끼 제조방법

도면

도면1



도면2



도면3

