

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl. ⁵ E04B 1/41	(11) 공개번호 (43) 공개일자	특1991-0008238 1991년05월30일
(21) 출원번호	특1989-0014890	
(22) 출원일자	1989년10월17일	
(71) 출원인	유안-호리	
(72) 발명자	중화민국 타이완 타이난 흐시엥 쿠에이 옌 흐시안 난파오 춘 충산로드 851 유안-호리	
(74) 대리인	중화민국 타이완 타이난 흐시엥 쿠에이 옌 흐시안 난파오 춘 충산로드 851 김명신, 송한천	

심사청구 : 있음

(54) 앵커볼트 고정장치

요약

내용 없음

대표도

도1

명세서

[발명의 명칭]

앵커볼트 고정장치

[도면의 간단한 설명]

제1도는 본 발명에 따른 앵커볼트 고정장치의 한 실시예의 부분 단면도와 앵커 볼트의 외관도.

제2도는 본 장치가 형틀에 부착된 상태를 나타낸 부분 측단면도.

제3도는 본 장치(30)의 기타 응용실시예가 콘크리트에 매립된 상태를 나타낸 부분 측단면도.

본 내용은 요부공개 건이므로 전문 내용을 수록하지 않았음

(57) 청구의 범위

청구항 1

직경이 약간 작은 제1단부(31)와 직경이 약간 큰 제2단부(32)를 가진 짧은 거의 원통형 블록체(30)에, 상기 양단부면 중심점을 잇도록 축심선을 따라 관통 구멍(33)을 뚫고, 이 관통 구멍(33)에 콘크리트 중에 매립되는 앵커볼트(40)의 나사부(42)와 연결할 수 있도록 나사홈을 가공하며, 그리고 제2단부(32)의 구멍 주위에 조임조작을 하기위한 오목부(34)를 설치하여 된 것을 특징으로 하는 앵커볼트 고정장치.

청구항 2

제1항에 있어서, 상기 오목부(34)가 조임 돌기부(71)를 가진 렌치(70)의 조임돌기부(71)와 끼워 맞출 수 있도록 형성되어 있는 것을 특징으로 하는 앵커볼트 고정장치.

청구항 3

제1항에 있어서, 상기 블록체(30)는 상기 제1단부(31) 및 제2단부(32)를 가진 거의 원추형인 것을 특징으로 하는 앵커볼트 고정장치.

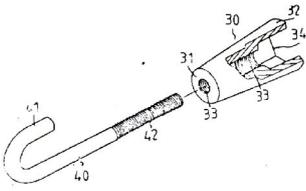
청구항 4

제1항에 있어서, 상기 블록체는 상기 오목부(34)에 그 머리부(92)를 완전히 끼워 넣을 수 있게 상기 관통구멍(33)에조일 수 있는 볼트(90)를 구비하며, 이 볼트(90)의 머리부(92)에는 축선 방향으로 나사구멍(93)을 설치하여 보조볼트(95)를 조일 수 있도록 한 것을 특징으로 하는 앵커볼트 고정장치.

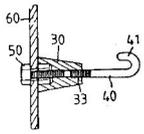
※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

도면

도면1



도면2



도면3

