

인접 취수 펌프 시설의 수질 관리를 위한 오탉방지막 및 그 시공방법{Barricades for adjacent intake facilities and its construction method}

【요약서】

【요약】

본 발명은 인접 취수 펌프 시설의 수질 관리를 위한 오탉방지막 및 그 시공방법에 관한 것이다. 이를 위하여, 특정 깊이로 해저 지반에 수직하게 삽입되고, 특정 거리로 상호 이격되는 복수개의 파일; 파일을 상호 연결하도록 구성되고, 해수의 수위에 따라 파일의 길이방향으로 이동되도록 구성되는 부표; 해수의 부유물을 차단하고, 파일에 연결되어 파일의 수직방향으로 고정되며, 대조평균저조면(MWLS)의 수심보다 적어도 길게 구성되는 방지막; 및 방지막의 하단에 구성되어 방지막에 하중을 부여하는 주;를 포함하는 오탉방지막을 제공할 수 있다.

【대표도】

도 4