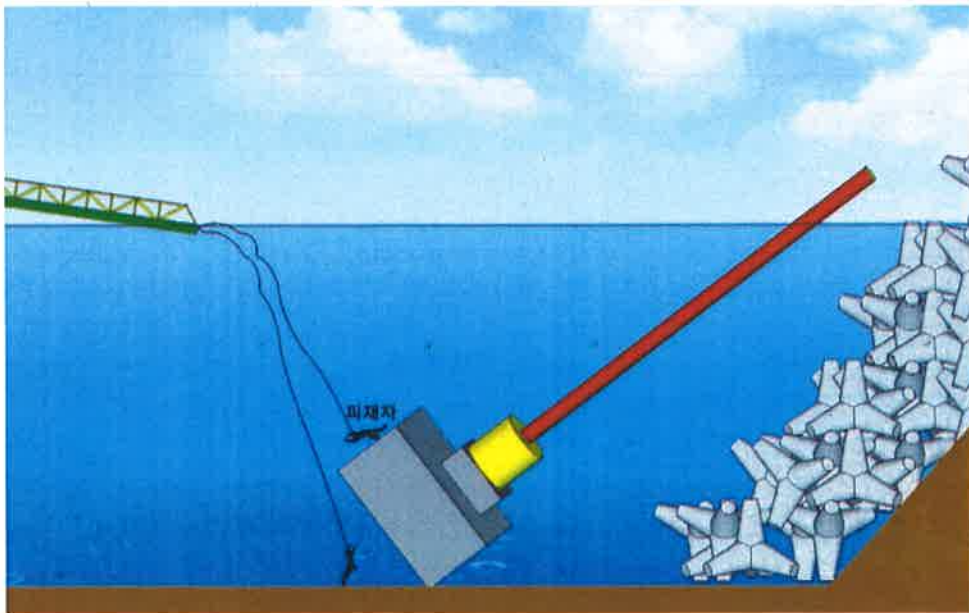


침수된 SEP Barge 인양을 위한 줄걸이 작업 중 의사

공 사 명	SEP Barge 구난 및 잔존물 제거	발생일시	2017. 2. 15
재해형태	의사	재해정도	사망 1명
소 재 지	전남 신안군	공사규모	SEP Barge 구난
재해개요	2017. 2. 15(수) 11:10경 침수된 SEP Barge 인양작업을 하기 위하여 피해자가 수심 23m 지점에서 인양용 체인 줄걸이작업을 하던 중 해수면으로 부상하여 해상 크레인 보조후크를 가지고 재입수하였으나 작업위치로 돌아오지 않아 동료잠수사가 입수하여 확인결과 수심 15m 지점 수중 선체에서 의식이 없는 상태로 발견된 재해임.		

재 해 상 황 도



안전대책	○ 잠수작업자의 휴대물 소지 철저 - 공기압축기에 의하여 공기를 보내는 잠수작업에 종사하는 경우, 잠수작업자에게 신호밧줄, 수중시계, 수중압력계 및 예리한 칼 등 피난용구를 지니도록 하여 비상상황에 대비할 수 있도록 하여야 함 ○ 배치전건강진단 실시 - 고기압하에서 이루어지는 잠수작업을 하는 때에는 투입 전 배치전 건강진단을 실시하여 잠수작업에 대한 업무수행 적합여부를 판정하고, 적합한 근로자에 한하여 작업에 투입할 수 있도록 하여야 함 ○ 잠수작업 설비의 점검 및 점검결과 기록 철저 - 공기압축기에 의하여 공기를 보내는 잠수작업에 종사하는 경우에는 잠수기구 및 설비를 점검하고 점검결과를 기록·보존(5년) 하여야 함
------	---



[사진1] 사고 현장 전경



[사진2] 마우스피스형 호흡기(피해자가 사용한 것과 동일한 형태)