



낚시 선박이나 그물망 어선 등에서 작업할 때 물에 빠질 위험이 있기 때문에, 구명 조끼(구명 동의)를 착용해야 한다.

- 구명 조끼는 아래의 요구 사항을 충족해야 하며 작업내용에 적합한 것을 선택해야 한다.
- 착용 후, 몸에 잘 맞고 작업 중에 편안해야 한다.

어선 구명 조끼(구명 동의) 착용

- 구명 조끼(구명 동의)의 부력은 최소한 75N(Newton) 이상이고 최소 24시간이상 물위에서 부력이 확보 되어야 하며 호각이 부착되어 있어야 한다.(해양수산부 고시 어선용품의 형식승인 시험 및 검정 등에 관한 기준 참조)
- 단독으로 작업할 경우, 전복되지 않고 자동 복원력이 있는 93N(Newton) 이상의 부력을 가진 구명 조끼(구명 동의)착용을 권장한다.
※ '단독으로 작업한다'는 의미는 물에 빠졌을 때 즉시 도움을 받을 수 없는 장소에서 작업함을 말한다.
- 물속에 빠졌을 때 쉽게 발견될 수 있도록, 구명 조끼의 수면 윗부분에 역반사재(흰색 또는 은색 반사체 등)가 부착되어 있어야 한다.
- 구명 조끼(구명 동의)가 부력이 없는 상태로 접혀진 형태라면, 침수 시 자동적으로 팽창하고, 한 번의 수동 동작으로 팽창될 수 있는 장치를 가지고 있어야 하며, 입으로 불어 팽창시킬 수 있어야 한다.
- 의복 위에 자동 팽창식 구명 조끼를 착용한다. 필요시 팽창을 방해할 수 있는 어떠한 것도 부착하지 않는다.

상황마다 구명 조끼(구명 동의) 부력 등급이 다른 이유

- 부력 등급이 75N(Newton)인 구명 조끼는 수면 위로 머리를 부양해서 의식을 유지하기 위한 목적이다.
- 부력 등급이 93N(Newton)인 구명 조끼는 의식을 잃은 작업자의 머리, 목, 가슴을 수면 위로 유지하기 위한 목적이다.(단독으로 작업할 때 필요)

구명 조끼 상시 착용해야 하는 사례

- 소형어선에 혼자 승선하여 어로에 종사하는 경우
- 기상 및 해상상태가 악화되어, 안전확보를 위해 필요한 경우
- 12세 미만의 소아가 소형선박에 승선하여 항해하는 경우
- 소형선박의 폭로갑판에 승선하고 있는 경우

