

## 부유식 함체 모듈 및 이를 이용한 시공방법

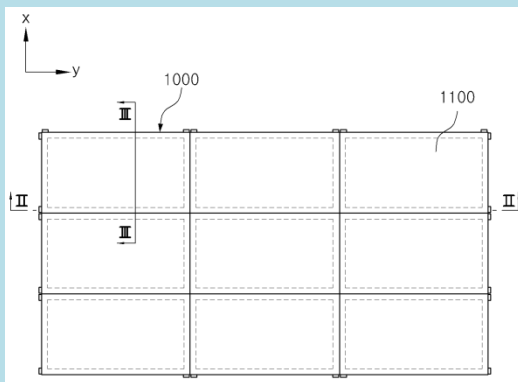
### ■ 기술의 개요

- 슈즈관이 매설된 콘크리트 블록 몸체를 육상에서 제작하고, 수상으로 운송하여 수상 현장에서 강선으로 연결하고 긴장력을 도입하여 콘크리트 블록을 일체화 시켜 부유식 함체 모듈의 성능을 증대시키면서 구조물의 시공비를 절감시킬 수 있음.

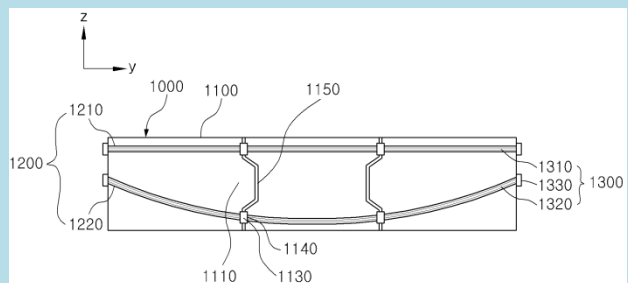
### ■ 기술활용분야

부유식 구조물, 수상구조물 시공

### ■ 대표도



▲ 부유식 함체 모듈의 평면도



▲ 평면도의 절단선 II-II 선에 따른 단면도

### ■ 지식재산권 현황

출원번호	10-2013-0120054
출원일	2013.10.08
발명자	이영욱

권리자	군산대학교산학협력단
기술이전형태	기술양도, 실시권 허여, 기술지도 등