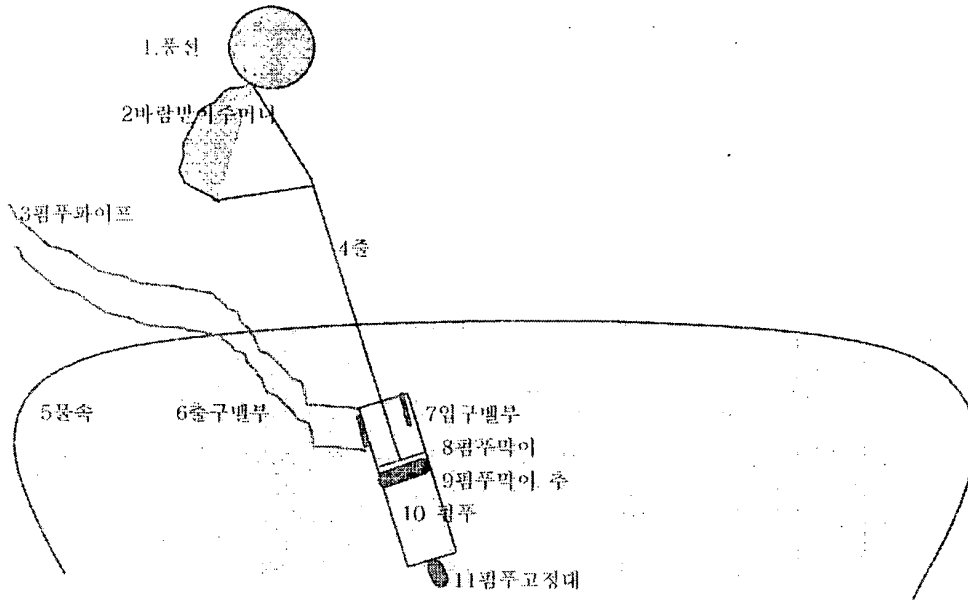


도면1

풍선에 바람받이를 달아 바람의 힘으로 물을 퍼올리는 기구를 도시한 도면



도1은 풍선에 바람받이를 달아 바람의 힘으로 물을 퍼올리는 기구를 도시한 도면으로

1. 1풍선은 2바람받이주머니를 데달고 공중에 떠서 4줄로 10물펌프의 8펌프막이를 올리면 7입구밸브부는 펌프내부에 열리게 붙어 있어서 닫히고 6출구밸브부는 펌프외부에 붙어 있어서 물을 3펌프파이프를 따라 올라갑니다
2. 바람이 약해지면 9펌프막이 추가 8펌프막이를 밑으로 내리서 6출구밸브는 막히고 7입구밸브는 열려서 물을 펌프내부로 드러온다
3. 반복하여 펌프는 물을 퍼올린다
4. 11펌프고정대는 좌우로 이동하여 1풍선의 방향을 따라 펌프가 가면서 계속작동한다