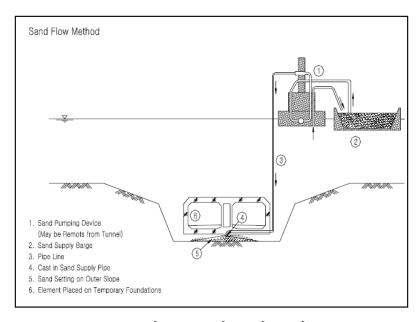


<그림 7> 모래 분사 공법

## (나) 모래 포설(Sand flow) 공법

- ① 함체 제작시 함체 하부 슬래브에 분사노즐을 설치하여 모래-물 혼합물을 주입
- ② 모래는 수직 파이프를 통해 배출되어 원형 형태가 되며, 점차 배출 높이가 증가하여 터널 하부 슬래브 하단까지 포설



<그림 8> 모래 포설 공법

## (다) 골재 포설(Screended gravel) 공법

- ① 골재층 기초는 0.5~0.9미터 정도의 두께로 입도가 양호한 골재 사용
- ② 허용오차 이내로 평탄성을 확보하여 터널 함체보다 1미터 정도 넓게