

地下水位低下工法

地区の外周に鋼矢板を打ち込み、区域内への地下水の流入を遮断

道路の下に集排水管を布設し、地下水を集める

下流部に設置した水中ポンプ施設で汲み上げ地区外へ排水

地下水位低下により非液状化層が厚くなり液状化を抑制

