监测井和供水井技术要求

1.钻探前需开展高密度电法勘察，成井后需完成水文综合测井工作。

2. 地下水分层监测抽水实验，占地3.5亩，共五眼监测井，1号、2号、3号观测井设计深度30米，对应监测目标为研究区第一含水层，通过联动抽水和示踪实验，揭示水位变化对滨海土壤盐渍化影响机制；3号、4号和5号监测井，设计深度30米、60米和100米，组成地下水分层观测，为研究地下卤水开采对环境的影响。

3. 微咸水安全利用，占地2亩，包括供水井1眼，深度60米。