



第四系全新统  
冲洪积层

第四系上更新统  
洪积砂砾石层

新近系

井田边界

先期边界

煤层露头线

勘查线及编号

背斜轴

见煤钻孔

未见煤钻孔

第四系含水层组

新近系含水层组

第四系松散岩段

第四系弱胶结岩段

基岩地

潜水流向

水样采样点

岩石物理力学  
样品采集点

(A)-3号水层名称)

水位标高 (A) - 水位标高 (B)

单位涌水量 (L/s.m) - 渗透系数 (m/d)

水化学指示灯 (以各  
离子的m mol%表示)

0 500m 1000m

附图9.3-3 井田水文地质图