

曲靖 打井队打岩石缝隙水井出水量大

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 曲靖 打井队打岩石缝隙水井出水量大 |
| 公司名称 | 振泰钻井工程有限公司 |
| 价格 | 280.00/米 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 浙江省绍兴市嵊州市三江街道圳滕村35号（住所申报） |
| 联系电话 | 13575768797 13575768797 |

产品详情

- 1、维护费低.同等条件下,选用地源热泵系统的房屋建筑可以减少维护费.水源热泵十分经久耐用,它分子热运动构件很少,每一个构件并不是埋在土里就是组装在房间里,从而减少了室外恶劣气候,其地下结构可确保50年,地面上一部分可确保30年,因而地地热泵是经久耐用中央空调,节约了维护费.
- 2、发电机组使用寿命长.水源热泵房间内发电机组使用期限皆在15年及以上.
- 3、一机两用.冬季制暖,夏季致冷,一套系统能够更换原先的加热炉加中央空调的2套设备或操作系统.
- 4、绿色环保.地源热泵系统采用的是地底电力能源,他在供暖时不会点燃,也不会排放废气、污水或者其它污染物质,对周围环境没有任何环境污染.

注水井通过洗井替出井筒沉积物，是防止悬浮物堵塞地层，保证注水井正常注水的重要手段。要彻底替出井筒的污物，必需要达到25-30方/时的洗井排量，洗井水量要达到300方左右。这就要求：一是洗井动力必须要满足排量要求，二是洗出的污水要能回收和处理。以洗井动力和污水回收的形式形成了二种传统的洗井方式：第一种是完全系统洗井，即用大站的注水泵、系统水，洗出的污水回注水站处理。能够通过注水站泵洗，进站处理的井，全厂只有17.4%；第二种是半系统洗井，因没有污水回收流程，洗井水只能进井场土油池，这样的井数全厂占82.6%，其中，注水泵排量超出25方/时，能用注水泵、系统水洗，洗出污水进土油池的井占34.6%；注水泵洗井排量不够，用水力车替代，污水进井场土油池的井占到了48%。以上统计资料显示，因全厂绝大多数注水井没有洗井回收流程。而土油池容量一般在40-80方左右，加上雨季多，土油池经常液位很高，洗井受限制，注水井一次洗井只能洗几十方，即使作业需要大排量洗井，也无法达到要求。因而洗井流程不完善，造成井筒不能彻底清洗干净，井筒堵塞，注水量下降，是注水生产上的突出问题。随着安全环保要求的日益严格，土油池将要逐步取崩，82.6%的注水井将面临着洗井的困难。因此寻找新的洗井方式替代传统洗井方式是注水工艺必须实施的突破。