

# 松滋打井队查看详情 工程灌溉井、桩 农田灌溉用 钻井 河渠灌溉泵房 机井控制柜

产品名称	松滋打井队查看详情 工程灌溉井、桩 农田灌溉用 钻井 河渠灌溉泵房 机井控制柜
公司名称	劲恭钻井技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	劲恭打井队:钻水井 GP-500:钻岩石深水井、农场水井、抗旱井、地源热泵 松滋:打深水井
公司地址	盈港东路8300弄5号
联系电话	13611666085 13611666085

## 产品详情

工程钻井之打井工程施工组织设计\_钻井公司,钻井电话,钻井工程,钻井价格,

- 1、钻井工程队选择好打井口位置，根据要求，挖好与钻头直径一样，深度与钻头大致相平的圆井，把钻头放入其中
- 2，钻井工程队把井机转盘孔中心对准所挖圆井中心，放置钻井机。从井架上面的滑轮上垂下一根绳子并系一物体，调整支腿使绳子对准转盘孔中心，支腿下面要垫上大木块，使支腿稳定可靠。
- 3，钻井工程队在距打井机5米的附近挖一宽2米，长3米，深1米的泥浆池，供钻井机钻进沙层时混浆使用。
- 4.钻井工程队在距井机点附近水井或其它水源中放置潜水泵，用水管把潜水泵与压力头口连接。供钻井时冲刷泥土用.
- 5.钻井工程队对接钻杆时，柴油机的油门要小，要尽量使钻杆不要左右摆动，以免钻杆螺纹过早损坏。
- 6.当钻头遇到硬土层钻进速度较慢时，可用压力棒加压使速度加快，如果钻杆歪斜，可用压力杆上的吊钩进行调整。
- 7.打井时要根据地质状况，确定用清水或泥浆打土层时用清水，遇到沙层时必须用泥浆混沙，以免瘀杆。
- 8.打井工作完成后要退杆，退杆时，扳动提升扳手通过摩擦力使滚筒转动带动钻杆上升，当母杆丝头露出后。合上转盘下面的活门，挂上倒档，即可退杆。

9.推杆时注意避免母杆摆动，以免螺纹损坏，同时工作人员要拉紧钢丝绳。螺纹一脱开，使之立即分离。避免外螺纹与内螺纹之间有相对运动，磨坏螺纹。

工程钻井之打井工程施工组织设计\_钻井,钻井公司,钻井电话,钻井多少钱,钻井团队

钻前工程搞完后，就可以搬迁安装了。钻井工程队搬迁安装包括：前一井场设备拆卸、设备搬迁、新井场设备安装。其中设备安装又包括：井场水电设备安装、井架安装、机器设备安装、循环系统安装、辅助设备安装等内容。整个搬迁安装作业工序多、人员多、车辆多、劳动强度大、时间紧，往往容易发生吊装、运卸过程中的事故。

钻井工程队运输车辆(海上及内河船舶)必须严格遵守国家运输法规，通过险桥、险滩、涵洞、狭窄及弯曲等复杂道路(航道)前，必须认真检查桥高、桥体、水深等情况，掌握来往车(船)动向，确有把握时方可通过；车(船)在装卸器材时指挥人员、司机、起重工及其他工作人员，按规定的联络信号联系，听从指挥，司机在看不清信号时不得操作；装卸器材时，要起、落、转动平稳，严禁在起吊的物体下面及吊杆工作半径范围内站人，防止管材及设备散落伤人；吊装设备要找准重心，防止倾倒伤人，要特别注意吊装罐类容器(油罐、泥浆罐)前，要将容器内的液体放出，不得随罐一起吊运；单人搬运重物时其重量不宜超过作业人员的体重；两人以上抬扛器材时，上肩的方向必须一致，统一指挥，互相关照，当体力不支时必须就地休息；在泥泞打滑的道路上搬运器材时，脚要踏稳，防止滑倒时跌伤、碰伤、砸伤。

目前，在国内外石油矿场上使用的井架种类繁多，但大多数结构型式为塔型井架和A型井架两种。塔型井架外形与输电铁塔相像，是用钢铁构件一节节地安装起来，它的拆安属高空作业，安全系数小，拆安时间长。A型井架从正反两面看都向一大写的“A”字，采用在地面分段安装、整体起放和分段运输的方法，拆装方便、迅速、安全系数高。

钻井工程队塔式井架拆装作业中，上井架人员必须按规定戴好安全帽，系牢安全带，穿好工作服和工作鞋，不得在井架上任意放置东西，必要的工具、螺栓等要放在专用工具袋内或拴牢；严禁在拆卸安装井架的同时在井架底部范围内从事其他作业；拆卸安装井架时，必须按工序要求进行，拆卸时从上至下，安装时从下至上；严禁往井架下抛扔井架构件、螺丝和工具等，拆卸的井架构件一定要牢固，通过滑车扒杆安全地传送到地面，防止随意将井架构件搭在井架上，由于配合不好或振动将构件碰掉砸伤人；夜间或刮六级以上大风，以及雷雨、下雪及恶劣气候时禁止拆卸安装井架；有心脏病、高血压及不适宜高空作业的人员均不得上井架作业。(事故案例? 1995年某油田钻前安装队执行井架安装任务，由于一安装工未系安全带，被上方落下的拉筋击中，从30多米高处坠落，抢救无效死亡。

A型井架是在地面安装，整体起升，无论安装还是起升，任何一个环节出现问题，都有可能导致事故，因此必须严密组织，精心施工。穿大绳时，井架上操作人员与地面人员要密切配合，拉、放要有信号或口令，防止在倒滑轮时将手挤伤；穿大绳过程中钻台上严禁站人，防止棕绳与钢丝绳连接处断开，绳子落下砸伤人；井架起升前，柴油机、联动机组、绞车等应运转良好，井架各部分连接销子、保险销、螺丝、卡子齐全，井架上的缓冲器作用灵敏，起升大绳的绳卡卡紧，井架大腿或斜拉筋无变形现象，气控系统管路及元件完好，刹车系统安全可靠，起架大绳长度要适宜，以起到井架立起时，游动滑车距天车2米为宜，起架大绳不得有锈蚀、扭结、挤扁、断丝、松散和硬伤等缺陷；井架起升时，钻台上要有一名经验丰富的人员统一指挥，操作刹把的司钻必须、精力集中，中途严禁刹车；井场前方及两侧20米内不准站人，起升过程中每根绷绳要有人护送；恶劣天气(大雨、大风、浓雾、大雪等)不得进行起升井架作业。放型井架和起升井架的安全要求大致相同。