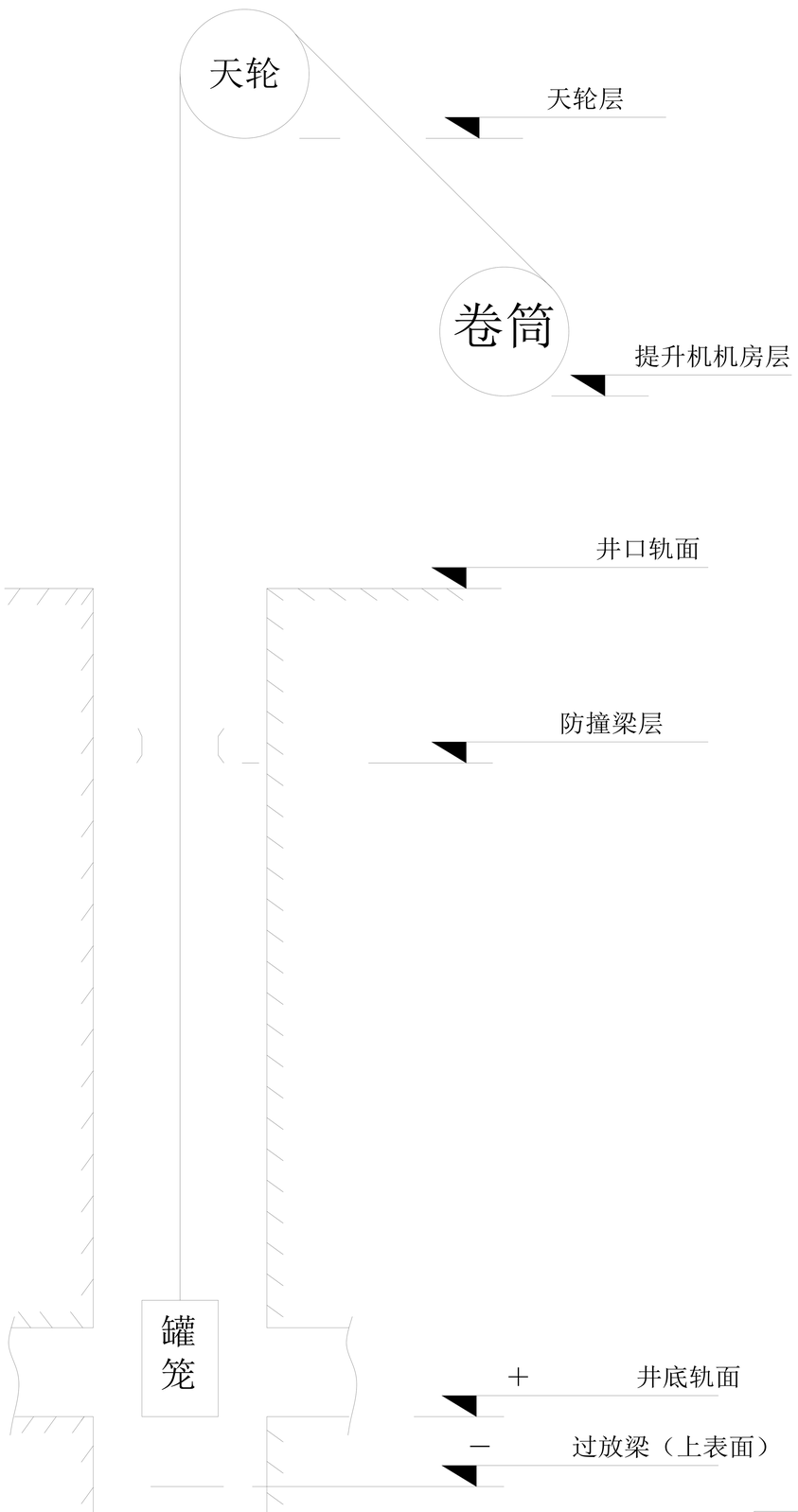
鹤 壁 豫 兴
He Bi Yu Xing
网址：www.hbyxmj.com
传真：0392－－－256016

立井提升系统图及技术特征



提升情况

井筒性质						
井筒特征						
提升高度						
提升容器						
提升任务	大件	人员	人员	矸石	配重	空罐
重载侧						空罐
轻载侧	空罐	空罐	空罐	空罐	空罐	空罐
最大静张力						
最大静张力差						
一次提升循环时间						
最大提升速度						
爬行速度						
爬行行履						
加速度 主加速度						
加速度 主减速度						

提升机

提升机型号	2JK－3.5×2.1P
卷筒直径	Φ3.5米
天轮直径	Φ 3米
钢丝绳直径	Φ37mm
卷筒上钢丝绳间距离	Φ 2mm
钢丝绳最大静张力	137KN
钢丝绳最大静张力差	80KN
减速器传动比	28
最大提升速度	4.8m／s
生产厂家	山西电机有限公司

提升电动机、电控设备

提升电动机	型号	YTS－400L3－8
	电压	660vAc
	功率	500Kw
	额定转速	741r/min
	生产厂家	鹤壁市豫兴煤机有限公司
电控设备	型号	YXPD－BPHK－500Kw
	生产厂家	鹤壁市豫兴煤机有限公司

制图	豫兴煤机				
校核				比例	数量
审图				西北工业大学	