

中煤协认证中心煤机检修服务认证（能力评价）

受理设备检修、配件制造明细表

（暂行）

序号	设备（配件）名称	执行技术标准
一、设备检修		
1、	滚筒式采煤机	MT/T1003.1 滚筒采煤机大修规范第一部总则和整机部分
2、	滚筒式采煤机牵引部	MT/T1003.2 滚筒采煤机大修规范第二部机械部分
3、	滚筒式采煤机截割部	MT/T1003.3 滚筒采煤机大修规范第三部电气部分
4、	滚筒式采煤机截割滚筒	MT/T1041.1-2007 采煤机电气调速装置技术条件第1部分：通用技术要求；
5、	滚筒式采煤机电控装置（含变频调速、电磁调速、开关磁阻调速）	MT/T1041.2-2007 采煤机电气调速装置技术条件第3部分：电磁调速装置；
6、	滚筒式采煤机辅助装置	MT/T1041.2-2008 采煤机电气调速装置技术条件第2部分：变频调速装置；
7、	滚筒式采煤机其他部件	MT/T1041.3-2007 采煤机电气调速装置技术条件第2部分：变频调速装置；
8、	刨煤机	MT/T1041.3-2008 采煤机电气调速装置技术条件第3部分：变频调速装置；
9、	刨煤机截割部	MT/T1041.4-2011 采煤机电气调速装置技术条件第4部分：开关磁阻调速装置；
10、	刨煤机驱动部	MT/T321-2004 采煤机螺旋滚筒
11、	刨煤机电控装置	
12、	刨煤机其他部件	
13、	螺旋钻采煤机	MT/T689.2 刨煤机型式检验规范
14、	连续采煤机	MT/T1003.1 滚筒采煤机大修规范第1部总则和整机部分
15、	连续采煤机截割部	MT/T1003.2 滚筒采煤机大修规范第2部机械部分
16、	连续采煤机行走部	MT/T1003.3 滚筒采煤机大修规范第3部电气部分

17、	连续采煤机电控部	
18、	连续采煤机液控阀组	
19、	连续采煤机其他部件	
20、	掘进机	
21、	掘进机截割部	
22、	掘进机行走部	MT/T541.1 悬臂式掘进机检修规范整机部分
23、	掘进机运输部	MT/T541.2 悬臂式掘进机检修规范第2部分:机械部分
24、	掘进机电控部	MT/T541.3 悬臂式掘进机检修规范电控部分
25、	掘进机液压泵、液压马达、千斤顶	
26、	瓦斯抽放泵站	
27、	瓦斯抽放泵站用液(气)压泵	
28、	瓦斯抽放泵站电控装置	MT/T987-2007 煤矿井下移动式瓦斯抽和泵站技术条件
29、	瓦斯抽放泵站过滤装置	
30、	瓦斯抽放泵站其他部件	
31、	制氮装置	
32、	制氮装置用气动泵	
33、	制氮装置用电控部	MT/T774-2011 煤矿用移动式膜分离制氮装置通用技术条件
34、	制氮装置用过滤器	
35、	制氮装置用膜组件	
36、	制氮装置用其他部件	
37、	局部通风机	MT222-2007 煤矿用局部通风机技术条件
38、	带式输送机	MT820-2006 煤矿用带式输送机技术条件 GB/T10595-2009 带式输送机
39、	带式输送机用驱动滚筒、改向滚筒	JB/T7330-2008 电动滚筒

40、	带式输送机用机头架、中间架	
41、	带式输送机用推移装置	
42、	带式输送机用保护装置	MT872-2000 煤矿用带式输送机保护装置技术条件
43、	带式输送机用电动滚筒	MT820-2006 煤矿用带式输送机技术条件
44、	带式输送机用电控装置	JB/T7330-2008 电动滚筒
45、	煤矿用液力耦合器	MT/T923-2002 煤矿用调速型液力耦合器检验规范 MT/T100-1995 刮板输送机用液力耦合器检验规范
46、	刮板输送机	
47、	刮板输送机用机头架	MT/T105-2006 刮板输送机通用技术条件
48、	刮板输送机用中部槽（含过渡槽、调节槽、挡煤板座、铲煤板）	MT/T465-1995 矿用刮板输送机驱动链轮检验规范 MT 102 刮板输送机中部槽试验规范
49、	刮板输送机用推移装置	MT 183 刮板输送机中部槽
50、	刮板输送机用锚链轮组件、锚链轮	
51、	离心摩擦耦合器	承修单位制定企业标准 AQ 1043-2007 矿用产品安全标志标识
52、	液压支架	MT312-2000 液压支架通用技术要求 MT/T815-1999 放顶煤液压支架技术条件 MT/T552-1996 端头液压支架技术条件
53、	液压支架用立柱、千斤顶、阀	MT312-2000 液压支架通用技术要求
54、	液压支架用前梁、顶梁、掩护梁、侧护板、底座箱等结构件	MT312-2000 液压支架通用技术要求
55、	乳化液泵，喷雾泵	MT188.2-2000 煤矿用乳化液泵站乳化液泵
56、	单体液压支柱	
57、	单体液压支柱用三用阀	MT112.1-2006 矿用单体液压支柱第1部分：通用要求
58、	单体液压支柱用注液枪	MT112.2 矿用单体液压支柱第2部分：阀
59、	单体液压支柱用缸体、活柱	
60、	顺槽用破碎机、顺槽用转载机	MT/T106-1996 顺槽用刮板转载机通用技术条件 MT/T493-2002 顺槽用破碎机

61、	装煤机	MT416-1995 装煤机通用技术条件 MT399-1995 装煤机检验规范
62、	回柱绞车	JB/T3685-2015 回柱绞车
63、	调度绞车、运输绞车	GB/T15113 调度绞车 JB/T90208-2012 运输绞车
64、	无极绳绞车	GB20180-2006 矿用辅助绞车安全要求
65、	无极绳绞车用主绞车	JB/T8062-2015 无极绳绞车 MT/T885-2000 矿用无极绳调速机械绞车 GB38361.1、GB38361.2、GB38361.3、GB38361.4
66、	无极绳绞车用电控、电信装置	
67、	无极绳绞车用辅助装置	
68、	煤矿井下用空气压缩机	MT 950-2005 煤矿井下空气压缩机安全技术检验规范 MT 687-2009 煤矿井下用空气压缩机
69、	煤矿用侧卸装岩机	MT/T822-1999 煤矿用侧卸装岩机
70、	气动锚杆钻机、液压锚杆钻机	MT/T688-1997 煤矿用锚杆钻机通用技术条件 MT/T688-1997 煤矿用锚杆钻机通用技术条件
71、	煤矿坑道勘探用钻机、安全工程钻机	MT/T790-2006 煤矿坑道勘探用钻机 MT/T356-2005 煤矿井下安全工程钻机 ZDY2300LX(4500LX, 4500LXY)
72、	窄轨矿车（包括箱式矿车、侧卸式矿车、翻斗车、材料车、平板车）	MT 387 煤矿窄轨矿车安全性测定方法和判断规则 GB/T2885-2008 矿用窄轨车辆
73、	混凝土喷射机	GB/T547-2006 转子式混凝土喷射机
74、	矿用隔爆型潜（污）水电泵	MT/T671-2005 煤矿用隔爆型潜水电泵 JB/T6760-2004 矿用隔爆型潜污水电泵
75、	矿用水泵：	
	渣浆泵	JB/T8096-2013 离心式渣浆泵
	单级单吸清水电泵 单级双吸清水电泵	GB/T5657-2013 离心泵技术条件（III类）
	煤矿用多级清水离心泵 煤矿用耐磨多级离心泵 煤矿用耐腐多级离心泵	MT/T114-2005 煤矿用多级离心泵
	煤水泵	MT196 煤水泵
	多级节段离心式泥浆泵	MT 197-1989 多级节段离心式泥浆泵
	往复式泵	DZ/T0120-1994 地质勘探用往复式泥浆泵试验方法 DZ/T0119-1994 地质勘探用往复式泥浆泵技术条件

	煤层注水泵	MT 241-1991 煤层注水泵技术条件
	在用主排水泵	AQ1012-2005 煤矿在用主排水系统安全检测检验规范
76、	煤矿防爆蓄电池电机车	MT 491-1995 煤矿防爆蓄电池电机车通用技术条件
77、	窄轨架线式工矿电力机车	MT/T1064-2007 矿用窄轨架线式工矿电机车技术条件
78、	煤矿用隔爆型三相异步电动机	MT476-2011YBC 系列采煤机截割部用防爆型三相异步电动机； MT478-2011YBS 系列输送机用隔爆型三相异步电动机； MT/T411-1995YBI 系列装岩机用隔爆型三相异步电动机； MT477-2011YBU 系列掘进机用隔爆型三相异步电动机； JB/T8672-1997YBJ 系列绞车用隔爆型三相异步电动机技术条件； JB/T7565.1-2011 隔爆型三相异步电动机技术条件第 1 部分； YB3 系列隔爆型三相异步电动机； JB/T7565.5-2015 隔爆型三相异步电动机技术条件第 5 部分； JBF3 系列风机用隔爆型三相异步电动机(机座号 63~355)； JB/T8674-2007YB2 系列高压隔爆型三相异步电动机技术条件(机座号 355~560)； JB/T9593.1-2015 煤矿用隔爆型三相异步电动机技术条件第 1 部分；YBK3 系列煤矿井下用隔爆型三相异步电动机(机座号 80~355)
79、	矿用隔爆型移动变电站	GB8286-2005 矿用隔爆型移动变电站
80、	矿用一般式电力变压器	JB/T3955-2006 矿用一般型电力变压器
81、	矿用隔爆型高压配电装置	JB/T8739-2015 矿用隔爆型高压配电装置
82、	矿用隔爆型低压馈电开关、交流真空电磁起动器	JB/T3956-1985 矿用隔爆型馈电开关； MT871-2011 矿用防爆低压交流真空馈电开关 MT111-2011 矿用防爆型低压交流真空电磁起动器 MT592-1996 矿用隔爆型低压交流双速真空电磁起动器
83、	减速器	MT/T148-1997 刮板输送机减速器 MT/T101-2000 刮板输送机用减速器检验规范 MT/T681-1997 煤矿用带式输送机减速器技术条件
84、	正(反)铲挖掘机	GB/T10604-2008 矿用机械正铲式挖掘机
85、	液压挖掘机	GB/T9139-2008 液压挖掘机技术条件
86、	拉斗铲(Dragline)	承修企业制定企业标准

87、	大型自卸汽车	
88、	大型自卸汽车用发动机	QC/T20=50-1998 矿用自卸汽车试验方法制动性能试验 QC/T76.1 矿用自卸汽车试验方法通则
89、	大型自卸汽车传动部、制动部	
90、	大型自卸汽车用电控部	QC/T20=50-1998 矿用自卸汽车试验方法制动性能试验 QC/T76.1 矿用自卸汽车试验方法通则
91、	大型自卸汽车用电动轮	QC/T250-1998 矿用自卸汽车试验方法制动性能试验 QC/T76.1 矿用自卸汽车试验方法通则 JB/T7641.1-1994 电传动矿用自卸汽车技术条件
92、	推土机	
93、	推土机用行走部	JB/T7306-1994 履带式推土机技术条件
94、	推土机用传动部、执行部	JB/T1666-1997 履带式推土机试验方法
95、	推土机用电控部、液控部	
96、	平地机	
97、	平地机用行走部	GB/T14782-2010 平地机技术条件
98、	平地机用传动部	
99、	平地机用控制部	
100、	压路机	GB/T8511-2005 振动压路机
101、	旋转钻机	GB/T10598.1-2005 露天矿用牙轮钻机和旋转钻机工业试验方法
102、	牙轮钻机	JB/T7887-1996KY 系列牙轮钻机
103、	潜孔钻机	JB/T9023.1-1999KQ 露天钻孔钻机 JB/T9023.2-1999KQJ 潜孔钻机 JB/T5499-1991KQG 潜孔钻机 YS/T460-2003 高气压环形潜孔钻机
104、	露天钻车	JB/T10247-2011 履带式露天潜孔钻车 JB/T8550-1997 履带式露天钻车
105、	装载机	GB/T10170-2010 挖掘装载机技术条件
106、	无轨胶轮车	MT/T989-2006 矿用防爆柴油机无轨胶轮车通用技术条件

107、	煤矿用架空乘人装置	AQ1038-2007 煤矿用架空乘人装置安全检验规范 MT/T873-2000 煤矿固定抱索器架空乘人装置技术条件
108、	煤矿井下空气压缩机	MT 950-2005 煤矿井下空气压缩机安全技术检验规范 MT 687-1997 煤矿井下移动式空气压缩机
109、	重介质旋流器、搅拌式浮选机	GB 477 煤炭筛分试验方法 GB 478 煤炭浮沉试验方法
110、	跳汰分选机、流膜分选机、干选机	GB/T15715 煤用筛分设备工艺性能评定方法 GB/T15716 煤用重选设备工艺性能评定方法
111、	道儿浓缩机、倾斜板浓缩机、深锥浓缩机	MT/Z6 选煤厂浓缩设备工艺效果评定方法 MT/Z7 选煤厂脱水设备工艺效果评定方法
112、	矿用制冷装置	JB/T7658.13-1995 氨制冷装置用空气分离器
113、	其他	

二、配件制造		
1、	采掘机械用螺旋滚筒	MT/T321-2004 采煤机螺旋滚筒
2、	采掘机械用截齿、齿套、齿座	MT246-2006 采掘机械用截齿； MT247-2006 采掘机械用齿座
3、	采煤机用滑靴、牵引轮	MT/T1003.1 滚筒采煤机大修规范第1部分总则和整机部分 MT/T1003.2 滚筒采煤机大修规范第2部分机械部分
4、	采煤机用齿轮、轴类	MT/T1003.1 滚筒采煤机大修规范第1部分总则和整机部分 MT/T1003.2 滚筒采煤机大修规范第2部分机械部分
5、	采煤机用箱体	MT/T1003.1 滚筒采煤机大修规范第1部分总则和整机部分 MT/T1003.2 滚筒采煤机大修规范第2部分机械部分
6、	刮板输送机用销轨	MT/T105-2006 刮板输送机通用技术条件
7、	刮板输送机用锚链轮、锚链轮组件	MT/T105-2006 刮板输送机通用技术条件
8、	刮板输送机用中部槽	MT/T105-2006 刮板输送机通用技术条件 MT 102-1985 刮板输送机中部槽试验规范 MT 183-1988 刮板输送机中部槽
9、	刮板输送机用 E、U 型螺栓及接链环	MT/T105-2006 刮板输送机通用技术条件 MT/T99-199 矿用圆环链用扁平接链环
10、	刮板输送机用哑铃销组件、长环	MT/T105-2006 刮板输送机通用技术条件
11、	采掘机械用钻头、钻杆	MT/T1003.1 滚筒采煤机大修规范第1部总则和整机部分 MT/T1003.2 滚筒采煤机大修规范第2部机械部分 MT/T541.1 悬臂式掘进机检修规范整机部分 MT/T541.2 悬臂式掘进机检修规范第2部分：机械部分

12、	液压支架用立柱、千斤顶	MT313-1992 液压支架立柱技术条件 MT97-1992 液压支架千斤顶技术条件
13、	单件液压支柱用柱鞋	MT542-1996 单体支柱柱鞋
14、	带式输送机用驱动滚筒	MT820-2006 煤矿用带式输送机技术条件
15、	带式输送机用改向滚筒	MT820-2006 煤矿用带式输送机技术条件
16、	带式输送机用机头架、中间架	MT820-2006 煤矿用带式输送机技术条件
17、	其他	