

金桥煤矿井巷工程清单

序号	巷道名称	建成时间	煤岩别	岩石硬度系数 f	倾角 (°)	数量 (m)	支护方式	掘进断面 (m ²)	净断面 (m ²)
								S掘	S净
1	主斜井		岩	f<6	-23	420	锚网喷	7.00	6.7
2	副斜井		岩	f<6	-25	380	锚网喷	7.00	6.7
3	回风斜井		岩	f<6	-25	450	锚网喷	7.30	6.7
4	中央变电所		岩	f<6	平巷	53	锚网喷	11.48	10.6
5	轨道大巷车场(或副井井底车场)		岩	f<6	平巷	38	砌碹	5.61	
6	轨道大巷(1)(北轨道运输大巷1)		煤岩	f<6	平巷	341.3	工字钢	5.74	
7	轨道大巷(2)(北轨道运输大巷2)		煤岩	f<6	平巷	50	锚网喷	10.60	9.77
8	轨道大巷(3)(北轨道运输大巷3)		煤岩	f<6	平巷	30	锚网喷	10.60	9.77
9	轨道大巷(4)(北轨道运输大巷4)		煤岩	f<6	平巷	17	U型棚	10.60	9.77
10	轨道大巷(5)(北轨道运输大巷5)		煤岩	f<6	平巷	29	锚网喷	10.60	9.77
11	轨道大巷(6)(北轨道运输大巷6)		煤岩	f<6	平巷	71.5	U型棚	10.60	9.77
12	轨道大巷(北轨道运输大巷)		煤岩	f<6	平巷	150	锚网喷	10.60	9.77
13	11601运输下山		煤	f<3	-6	36	工字钢	7.40	7.4
14	(北)轨道大巷与(北)皮带巷联络巷(1)		煤岩	f<6	平巷	20	锚网	7.13	6.7
15	(北)轨道大巷与(北)皮带巷联络巷(2)		煤岩	f<6	平巷	20	锚网	7.20	6.7
16	(北)轨道大巷与(北)皮带巷联络巷(3)		煤岩	f<6	平巷	20	锚网	7.13	6.7
17	北翼回风大巷(1)		煤岩	f<6	平巷	18.5	锚网	7.00	6.7
18	北翼回风大巷(2)		煤岩	f<6	平巷	81	锚网	7.25	6.7
19	北翼回风大巷(3)		煤岩	f<6	平巷	18	U型棚	7.16	6.7
20	北翼回风大巷(4)		煤岩	f<6	平巷	17.5	锚网	5.97	
21	北翼回风大巷(5)		煤岩	f<6	平巷	21.6	U型棚	4.75	
22	北翼回风大巷(6)		煤岩	f<6	平巷	18.3	锚网	12.33	6.7
23	北翼回风大巷(7)		煤岩	f<6	平巷	48.6	工字钢	8.20	6.7
24	北翼回风大巷(8)		煤岩	f<6	平巷	84	工字钢	8.20	6.7
25	12601皮带上山(南翼轨道皮带上山)		煤岩	f<6	10	220	锚网	8.20	7.43
26	12601回风上山(南翼回风上山)		煤岩	f<6	10	247	锚网	8.84	7.43
27	12601机巷		岩	f<6	平巷	27	锚网	8.84	7.43
28	(北)回风大巷与(北)皮带大巷(1)		煤岩	f<6	-5	18.5	锚网	5.72	
29	(北)回风大巷与(北)皮带大巷(2)		煤岩	f<6	-6	18.5	锚网	8.84	7.43
30	(北)回风大巷与(北)皮带大巷(3)		煤岩	f<6	-7	18.5	锚网	9.60	8.96
31	(北)回风大巷与(北)皮带大巷(4)		煤岩	f<6	-8	18.5	锚网	9.60	8.96
32	北翼回风(大)巷		煤岩	f<6	平巷	366	锚网喷	9.63	8.96
33	南翼回风巷(1)		煤岩	f<6	平巷	20	工字钢	7.24	7.24
34	南翼回风巷(2)		煤岩	f<6	平巷	372	工字钢	6.40	6.4
35	中央煤仓~南翼回风联络巷		岩	f<6	平巷	12	工字钢	5.76	5.76
36	消防材料库		岩	f<6	平巷	15	工字钢	2	2
37	中央煤仓		岩	f<6	90	7	浇灌	6.73	5.3

金桥煤矿井巷工程清单

序号	巷道名称	建成时间	煤岩别	岩石硬度系数 f	倾角 (°)	数量 (m)	支护方式	掘进断面 (m ²)	净断面 (m ²)
								S掘	S净
38	主井车场		岩	f<6	平巷	23.5	工字钢	8.40	8.4
39	北翼皮带巷~南翼回风联络巷		岩	f<6	平巷	14	工字钢	4.00	4
40	主水仓		岩	f<6	平巷	85	砌碹+U型喷浆	4.54	
41	副水仓		岩	f<6	平巷	41	砌碹+U型喷浆	4.54	
42	井底水仓联络巷		岩	f<6	平巷	37	锚网喷	7.48	
43	管子道		岩	f<6	30	36.8	工字钢	3.30	
44	北翼皮带大巷(1)		岩	f<6	平巷	16.5	工字钢	6.67	
45	北翼皮带大巷(2)		煤岩	f<6	平巷	126	砌碹	6.42	
46	北翼皮带大巷(3)		煤岩	f<6	平巷	106	砌碹	6.42	
47	北翼皮带大巷(4)		煤岩	f<6	平巷	348	工字钢	8.00	
48	北翼皮带大巷(5)		岩	f<6	平巷	51	锚网	8.15	
49	北翼皮带大巷(6)		煤岩	f<6	平巷	52	U型棚	5.62	
50	北翼皮带大巷(7)		岩	f<6	平巷	92	锚网	6.68	
51	风井安全出口		表土	f<6	平巷	25	砌碹	6.90	5.5
52	引风道		表土	f<6	12	26	砌碹	7.40	6.4
53	南运输大巷(机轨合一)		岩	f<6	平巷	375	锚网喷	8.20	7.4
54	井下避难硐室		岩	f<6	平巷	82	锚网喷	9.10	8.3
55	12602运输巷		全煤	f<3	平巷	370	锚网	6	6
56	12602回风巷		全煤	f<3	平巷	440	锚网	6	6
57	12602切眼		全煤	f<3	8	115	单体铰接顶梁	5.6	5.6
58	11601回风绕道		岩	f<6	平巷	70	锚网喷	7.0	7.0
59			全煤	f<3	平巷	39	工钢梯棚	6.5	6.5