

2.2 招标范围及标段（包）划分：整包，不需划分标段。

招标范围

序号	设备名称	规格	数量/个	备注
1	普通托辊	普通托辊 \GP108-1150-205\L2=1166\a=14\b=18	100	矿用
2	普通托辊	普通托辊 \GP108-1600-205\L2=1610\a=17\b=18	300	矿用
3	普通托辊	普通托辊 \GP108-315-205\L2=325\a=8\b=18	300	矿用
4	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-315-305\L2=325\a=8\b=18	60	矿用
5	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-375-305\L2=390\a=12\b=18	60	矿用
6	普通托辊	普通托辊 \GP108-455-205\L2=465\a=14\b=18	600	矿用
7	不锈钢托辊	不锈钢托辊 \GP108-465-305\L2=475\a=10\b=18	100	矿用
8	普通托辊	普通托辊 \GP108-950-205\L2=960\a=8\b=18	60	矿用
9	普通托辊	普通托辊 \GP133-1150-305\L2=1174\a=8\b=18	60	矿用
10	普通托辊	普通托辊 \GP133-1400-305\L2=1410\a=20\b=18	60	矿用
11	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH133-350-305\L2=360\a=10\b=18	60	矿用
12	普通托辊	普通托辊 \GP133-375-305\L2=385\a=15\b=18	100	矿用
13	普通托辊	普通托辊 \GP133-590-305\L2=610\a=10\b=18	60	矿用
14	普通托辊	普通托辊 \GP133-700-305\L2=712\a=8\b=18	100	矿用
15	普通托辊	普通托辊 \GP133-950-305\L2=960\a=14\b=18	67	矿用
16	普通托辊	普通托辊 \GP89-240-204\L2=250\a=10\b=14	200	矿用
17	普通托辊	普通托辊 \GP89-305-204\L2=355\a=17\b=14	400	矿用
18	普通托辊	普通托辊 \GP89-600-204\L2=610\a=16\b=14	300	矿用
19	普通托辊	普通托辊	300	矿用

		\GP89-750-204\L2=760\ a=10\ b=14		
20	普通托辊	普通托辊 \GP89-950-204\L2=960\ a=10\ b=14	600	矿用
21	普通托辊	普通托辊 \GP159-530-308\L2=550\ a=10\ b=32	60	矿用
22	普通托辊	普通托辊 \GP159-530-306\L2=540\ a=14\ b=22	60	矿用
23	普通托辊	普通托辊 \GP108-700-305\L2=710\ a=10\ b=18	60	矿用
24	普通托辊	普通托辊 \GP108-1400-305\L2=1430\ a=12\ b=18	100	矿用
25	普通托辊	普通托辊 \GP89-375-204\L2=385\ a=14\ b=14	60	矿用
26	普通托辊	普通托辊 \GP89-750-204\L2=760\ a=8\ b=14	100	矿用
27	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-455-305\L2=465\ a=14\ b=18	300	矿用
28	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-385-305\L2=395\ a=10\ b=18\ 国产	100	矿用
29	普通托辊	普通托辊 \GP108-455-6305\L2=465\ a=14\ b=18	67	矿用
30	普通托辊	普通托辊 \GP133-700-306\L2=710\ a=10\ b=22	200	矿用
31	普通托辊	普通托辊 \GP194-530-307\L2=540\ a=20\ b=30	400	矿用
32	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH89-1150-204\L2=1160\ a=8\ b=14	120	矿用
33	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH89-315-204\L2=325\ a=10\ b=14	50	矿用
34	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH89-380-204\L2=390\ a=8\ b=14	20	矿用
35	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH89-465-204\L2=475\ a=8\ b=14	50	矿用
36	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH89-600-204\L2=610\ a=8\ b=14	60	矿用
37	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH89-750-204\L2=760\ a=8\ b=14	100	矿用
38	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH89-950-204\L2=960\ a=8\ b=14	80	矿用
39	缓冲托辊	缓冲托辊	50	矿用

		\GH108-1400-305\L2=1410\ a=10\ b=18		
40	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-525-305\L2=535\ a=12\ b=16	100	矿用
41	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-570-305\L2=580\ a=10\ b=18	120	矿用
42	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-600-305\L2=610\ a=10\ b=18	50	矿用
43	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-700-305\L2=710\ a=10\ b=18	20	矿用
44	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-750-305\L2=760\ a=10\ b=18	50	矿用
45	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH133-305-305\L2=315\ a=10\ b=18	60	矿用
46	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH133-320-305\L2=330\ a=8\ b=18	100	矿用
47	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH133-360-305\L2=370\ a=20\ b=14	80	矿用
48	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH133-380-306\L2=390\ a=10\ b=22	50	矿用
49	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH133-790-305\L2=810\ a=10\ b=18	233	矿用
50	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH133-950-305\L2=960\ a=10\ b=18	27	矿用
51	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-1150-306\L2=1160\ a=10\ b=32	33	矿用
52	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-700-306\L2=710\ a=10\ b=22	30	矿用
53	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-750-308\L2=760\ a=14\ b=32	20	矿用
54	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-790-306\L2=800\ a=10\ b=22	73	矿用
55	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-950-308\L2=960\ a=10\ b=32	27	矿用
56	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH194-1050-308\L2=1060\ a=14\ b=32	33	矿用
57	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH194-1120-308\L2=1130\ a=12\ b=32	20	矿用
58	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH194-600-306\L2=610\ a=12\ b=22	30	矿用
59	缓冲托辊	缓冲托辊	40	矿用

		\GH194-640-308\L2=650\a=14\b=32		
60	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH194-750-308\L2=760\a=14\b=32	25	矿用
61	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH194-800-308\L2=810\a=14\b=32	20	矿用
62	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH194-950-308\L2=960\a=14\b=32	133	矿用
63	普通托辊	普通托辊 \GP133-1800-306\L2=1825\a=35\b=22	200	矿用
64	普通托辊	普通托辊 \GP133-1400-306\L2=1410\a=12\b=18	50	矿用
65	普通托辊	普通托辊 \GP159-1050-308\L2=1110\a=10\b=25	500	矿用
66	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH133-800-306\L2=810\a=10\b=22	36	矿用
67	普通托辊	普通托辊 \GP159-670-308\L2=730\a=14\b=25	100	矿用
68	普通托辊	普通托辊 \GP194-900-308\L2=912\a=14\b=32	60	矿用
69	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-670-308\L2=680\a=14\b=32	50	矿用
70	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH89-315-305\L2=325\a=8\b=14	233	矿用
71	普通托辊	普通托辊 \GP89-200-204\L2=210\a=10\b=14	100	矿用
72	普通托辊	普通托辊 \GP89-200-204\L2=390\a=10\b=14	67	矿用
73	普通托辊	普通托辊 \GP89-275-204\L2=285\a=12\b=14	200	矿用
74	普通托辊	普通托辊 \GP89-375-204\L2=385\a=10\b=14	400	矿用
75	普通托辊	普通托辊 \GP89-380-204\L2=390\a=10\b=14	300	矿用
76	普通托辊	普通托辊 \GP89-465-204\L2=475\a=12\b=14	300	矿用
77	普通托辊	普通托辊 \GP89-600-305\L2=610\a=10\b=18	600	矿用
78	普通托辊	普通托辊 \GP89-750-305\L2=760\a=10\b=18	60	矿用
79	普通托辊	普通托辊	60	矿用

		\GP89-900-204\L2=910\ a=17\ b=18		
80	普通托辊	普通托辊 \GP89-950-305\L2=960\ a=10\ b=14	60	矿用
81	普通托辊	普通托辊 \GP108-250-204\L2=260\ a=10\ b=18	100	矿用
82	普通托辊	普通托辊 \GP108-360-305\L2=374\ a=18\ b=13	60	矿用
83	普通托辊	普通托辊 \GP108-375-305\L2=385\ a=14\ b=18	100	矿用
84	普通托辊	普通托辊 \GP108-380-204\L2=390\ a=12\ b=18	67	矿用
85	普通托辊	普通托辊 \GP108-380-305-I\L2=410\ a=25\ b=14	200	矿用
86	普通托辊	普通托辊 \GP108-380-306\L2=390\ a=10\ b=18	400	矿用
87	普通托辊	普通托辊 \GP108-440-305\L2=452\ a=10\ b=18	200	矿用
88	普通托辊	普通托辊 \GP108-530-305\L2=540\ a=10\ b=16	50	矿用
89	普通托辊	普通托辊 \GP108-800-305\L2=812\ a=10\ b=18	500	矿用
90	普通托辊	普通托辊 \GP133-525-305\L2=535\ a=10\ b=18	60	矿用
91	普通托辊	普通托辊 \GP133-570-305\L2=580\ a=14\ b=18	100	矿用
92	普通托辊	普通托辊 \GP133-600-306\L2=610\ a=14\ b=22	67	矿用
93	普通托辊	普通托辊 \GP133-750-306\L2=760\ a=15\ b=20	200	矿用
94	普通托辊	普通托辊 \GP133-1400-306\L2=1414\ a=38\ b=22	400	矿用
95	普通托辊	普通托辊 \GP133-1600-305\L2=1610\ a=12\ b=18	200	矿用
96	普通托辊	普通托辊 \GP159-380-306\L2=390\ a=10\ b=22	50	矿用
97	普通托辊	普通托辊 \GP159-530-306\L2=570\ a=15\ b=22	500	矿用
98	普通托辊	普通托辊 \GP159-600-306\L2=610\ a=12\ b=18	100	矿用
99	普通托辊	普通托辊	60	矿用

		\GP159-600-306\L2=610\ a=16\ b=21		
100	普通托辊	普通托辊 \GP159-600-306\L2=614\ a=10\ b=22	100	矿用
101	普通托辊	普通托辊 \GP159-600-307\L2=610\ a=8\ b=27	67	矿用
102	普通托辊	普通托辊 \GP159-600-308\L2=614\ a=12\ b=32	200	矿用
103	普通托辊	普通托辊 \GP159-750-308\L2=610\ a=12\ b=29	400	矿用
104	普通托辊	普通托辊 \GP159-800-308\L2=810\ a=12\ b=30	300	矿用
105	普通托辊	普通托辊 \GP159-900-306\L2=910\ a=14\ b=22	300	矿用
106	普通托辊	普通托辊 \GP159-900-307\L2=912\ a=8\ b=27	600	矿用
107	普通托辊	普通托辊 \GP159-900-307\L2=950\ a=16\ b=28	60	矿用
108	普通托辊	普通托辊 \GP159-900-308\L2=920\ a=10\ b=22	60	矿用
109	普通托辊	普通托辊 \GP159-1000-307\L2=1010\ a=10\ b=28	60	矿用
110	普通托辊	普通托辊 \GP159-1100-307\L2=1108\ a=16\ b=22	100	矿用
111	普通托辊	普通托辊 \GP159-1250-308\L2=1260\ a=12\ b=30	500	矿用
112	普通托辊	普通托辊 \GP159-1600-308\L2=1610\ a=14\ b=32	100	矿用
113	普通托辊	普通托辊 \GP159-1600-308\L2=1634\ a=35\ b=27	60	矿用
114	普通托辊	普通托辊 \GP159-1800-307\L2=1809\ a=10\ b=27	100	矿用
115	普通托辊	普通托辊 \GP159-1800-307\L2=1809\ a=8\ b=27	67	矿用
116	普通托辊	普通托辊 \GP159-1800-308\L2=1814\ a=8\ b=32	200	矿用
117	普通托辊	普通托辊 \GP159-1800-308\L2=1820\ a=37\ b=30	400	矿用
118	普通托辊	普通托辊 \GP159-1800-308\L2=1820\ a=37\ b=32	300	矿用
119	普通托辊	普通托辊	300	矿用

		\GP194-530-308\L2=540\a=14\b=32		
120	普通托辊	普通托辊 \GP194-1600-308\L2=1610\a=14\b=32	600	矿用
121	普通托辊	普通托辊 \GP194-1800-307\L2=1904\a=36\b=27	60	矿用
122	普通托辊	普通托辊 \GP219-600-308\L2=610\a=20\b=30	100	矿用
123	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-525-307\L2=545\a=26\b=26	27	矿用
124	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-1430-308P\L2=1478\a=40\b=35	33	矿用
125	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-1270-1150\L2=1198\a=20\b=30	30	矿用
126	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-1100-308P\L2=1148\a=40\b=35	20	矿用
127	三联铰接托辊	三联铰接托辊 \GSL108-360-305\L2=394\a=25\b=18	50	矿用
128	普通托辊	普通托辊 \GP159-1600-308\L2=1615\a=37\b=30	500	矿用
129	普通托辊	普通托辊 \GP89-250-204\L2=278\a=20\b=14	100	矿用
130	普通托辊	普通托辊 \GP89-315-204\L2=343\a=20\b=14	60	矿用
131	普通托辊	普通托辊 \GP89-465-204\L2=493\a=20\b=14	100	矿用
132	普通托辊	普通托辊 \GP89-500-204\L2=528\a=20\b=14	67	矿用
133	普通托辊	普通托辊 \GP89-600-204\L2=628\a=20\b=14	200	矿用
134	普通托辊	普通托辊 \GP89-750-204\L2=778\a=20\b=14	400	矿用
135	普通托辊	普通托辊 \GP89-950-204\L2=978\a=20\b=14	300	矿用
136	普通托辊	普通托辊 \GP108-250-205\L2=284\a=25\b=18	600	矿用
137	普通托辊	普通托辊 \GP108-315-205\L2=349\a=25\b=18	60	矿用
138	普通托辊	普通托辊 \GP108-380-205\L2=414\a=25\b=18	100	矿用
139	普通托辊	普通托辊	500	矿用

		\GP108-465-205\L2=499\a=25\b=18		
140	普通托辊	普通托辊 \GP108-530-205\L2=564\a=25\b=18	100	矿用
141	普通托辊	普通托辊 \GP108-600-205\L2=634\a=25\b=18	60	矿用
142	普通托辊	普通托辊 \GP108-700-205\L2=734\a=25\b=18	100	矿用
143	普通托辊	普通托辊 \GP108-750-205\L2=784\a=25\b=18	67	矿用
144	普通托辊	普通托辊 \GP108-800-205\L2=834\a=25\b=18	200	矿用
145	普通托辊	普通托辊 \GP108-950-205\L2=984\a=25\b=18	400	矿用
146	普通托辊	普通托辊 \GP108-1150-205\L2=1184\a=25\b=18	100	矿用
147	普通托辊	普通托辊 \GP108-1400-205\L2=1434\a=25\b=18	60	矿用
148	普通托辊	普通托辊 \GP108-1600-205\L2=1634\a=25\b=18	100	矿用
149	普通托辊	普通托辊 \GP133-250-305\L2=284\a=25\b=18	67	矿用
150	普通托辊	普通托辊 \GP133-315-305\L2=349\a=25\b=18	200	矿用
151	普通托辊	普通托辊 \GP133-380-305\L2=414\a=25\b=18	25000	矿用
152	普通托辊	普通托辊 \GP133-465-305\L2=499\a=25\b=18	100	矿用
153	普通托辊	普通托辊 \GP133-530-305\L2=564\a=25\b=18	60	矿用
154	普通托辊	普通托辊 \GP133-600-305\L2=634\a=25\b=18	100	矿用
155	普通托辊	普通托辊 \GP133-670-305\L2=704\a=25\b=18	67	矿用
156	普通托辊	普通托辊 \GP133-700-305\L2=734\a=25\b=18	200	矿用
157	普通托辊	普通托辊 \GP133-750-305\L2=784\a=25\b=18	400	矿用
158	普通托辊	普通托辊 \GP133-800-305\L2=834\a=25\b=18	300	矿用
159	普通托辊	普通托辊	300	矿用

		\GP133-900-305\L2=934\ a=25\ b=18		
160	普通托辊	普通托辊 \GP133-950-305\L2=984\ a=25\ b=18	600	矿用
161	普通托辊	普通托辊 \GP133-1000-305\L2=1034\ a=25\ b=18	60	矿用
162	普通托辊	普通托辊 \GP133-1100-305\L2=1134\ a=25\ b=18	300	矿用
163	普通托辊	普通托辊 \GP133-1150-305\L2=1184\ a=25\ b=18	12000	矿用
164	普通托辊	普通托辊 \GP133-1250-305\L2=1284\ a=25\ b=18	100	矿用
165	普通托辊	普通托辊 \GP133-1400-305\L2=1434\ a=25\ b=18	67	矿用
166	普通托辊	普通托辊 \GP133-1600-305\L2=1634\ a=25\ b=18	200	矿用
167	普通托辊	普通托辊 \GP133-1800-305\L2=1834\ a=25\ b=18	400	矿用
168	普通托辊	普通托辊 \GP159-315-306\L2=349\ a=30\ b=22	300	矿用
169	普通托辊	普通托辊 \GP159-380-306\L2=414\ a=30\ b=22	300	矿用
170	普通托辊	普通托辊 \GP159-465-306\L2=499\ a=30\ b=22	200	矿用
171	普通托辊	普通托辊 \GP159-530-306\L2=564\ a=30\ b=22	5000	矿用
172	普通托辊	普通托辊 \GP159-600-306\L2=634\ a=30\ b=22	100	矿用
173	普通托辊	普通托辊 \GP159-670-306\L2=704\ a=30\ b=22	67	矿用
174	普通托辊	普通托辊 \GP159-700-306\L2=734\ a=30\ b=22	200	矿用
175	普通托辊	普通托辊 \GP159-750-306\L2=784\ a=30\ b=22	400	矿用
176	普通托辊	普通托辊 \GP159-800-306\L2=834\ a=30\ b=22	300	矿用
177	普通托辊	普通托辊 \GP159-900-306\L2=934\ a=30\ b=22	300	矿用
178	普通托辊	普通托辊 \GP159-950-306\L2=984\ a=30\ b=22	200	矿用
179	普通托辊	普通托辊	100	矿用

		\GP159-1000-306\L2=1034\a=30\b=22		
180	普通托辊	普通托辊 \GP159-1100-306\L2=1134\a=30\b=22	60	矿用
181	普通托辊	普通托辊 \GP159-1150-306\L2=1184\a=30\b=22	100	矿用
182	普通托辊	普通托辊 \GP159-1250-306\L2=1284\a=30\b=22	67	矿用
183	普通托辊	普通托辊 \GP159-1400-306\L2=1434\a=30\b=22	200	矿用
184	普通托辊	普通托辊 \GP159-1600-306\L2=1634\a=30\b=22	400	矿用
185	普通托辊	普通托辊 \GP159-1800-306\L2=1834\a=30\b=22	300	矿用
186	普通托辊	普通托辊 \GP159-2000-306\L2=2034\a=30\b=22	300	矿用
187	普通托辊	普通托辊 \GP194-600-407\L2=642\a=35\b=26	600	矿用
188	普通托辊	普通托辊 \GP194-670-407\L2=712\a=35\b=26	100	矿用
189	普通托辊	普通托辊 \GP194-750-407\L2=792\a=35\b=26	60	矿用
190	普通托辊	普通托辊 \GP194-800-407\L2=842\a=35\b=26	100	矿用
191	普通托辊	普通托辊 \GP194-900-407\L2=942\a=35\b=26	67	矿用
192	普通托辊	普通托辊 \GP194-1000-407\L2=1042\a=35\b=26	200	矿用
193	普通托辊	普通托辊 \GP194-1100-407\L2=1142\a=35\b=26	400	矿用
194	普通托辊	普通托辊 \GP194-1250-407\L2=1292\a=35\b=26	300	矿用
195	普通托辊	普通托辊 \GP194-1400-407\L2=1442\a=35\b=26	600	矿用
196	普通托辊	普通托辊 \GP194-1800-407\L2=1842\a=35\b=26	60	矿用
197	普通托辊	普通托辊 \GP194-2000-407\L2=2042\a=35\b=26	100	矿用
198	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-900-205\L2=934\a=25\b=18	20	矿用
199	螺旋托辊	螺旋托辊	25	矿用

		\GL133-950-205\L2=984\a=25\b=18		
200	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-1000-205\L2=1034\a=25\b=18	18	矿用
201	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-1100-205\L2=1134\a=25\b=18	15	矿用
202	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-1150-205\L2=1184\a=25\b=18	15	矿用
203	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-1250-205\L2=1284\a=25\b=18	16	矿用
204	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-1400-205\L2=1434\a=25\b=18	10	矿用
205	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-1600-205\L2=1634\a=25\b=18	12	矿用
206	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-1800-205\L2=1834\a=25\b=18	10	矿用
207	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-2000-205\L2=2034\a=25\b=18	10	矿用
208	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-2200-205\L2=2234\a=25\b=18	10	矿用
209	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL159-1150-206\L2=1184\a=25\b=18	18	矿用
210	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL159-1400-206\L2=1434\a=25\b=18	15	矿用
211	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL159-1600-206\L2=1634\a=25\b=18	15	矿用
212	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL159-1800-206\L2=1834\a=25\b=18	16	矿用
213	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL159-2000-206\L2=2034\a=25\b=18	10	矿用
214	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL159-2200-206\L2=2234\a=25\b=18	12	矿用
215	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL194-1800-407\L2=1842\a=25\b=18	10	矿用
216	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL194-2000-407\L2=2042\a=25\b=18	10	矿用
217	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL194-2200-407\L2=2242\a=25\b=18	10	矿用
218	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-900-305\L2=934\a=25\b=18	18	矿用
219	螺旋托辊	螺旋托辊	15	矿用

		\GL133-950-305\L2=984\ a=25\ b=18		
220	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-1000-305\L2=1034\ a=25\ b=18	15	矿用
221	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-1100-305\L2=1134\ a=25\ b=18	16	矿用
222	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-1150-305\L2=1184\ a=25\ b=18	10	矿用
223	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-1250-305\L2=1284\ a=25\ b=18	12	矿用
224	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-1400-305\L2=1434\ a=25\ b=18	10	矿用
225	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-1600-305\L2=1634\ a=25\ b=18	10	矿用
226	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-1800-305\L2=1834\ a=25\ b=18	10	矿用
227	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-2000-305\L2=2034\ a=25\ b=18	12	矿用
228	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL133-2200-305\L2=2234\ a=25\ b=18	10	矿用
229	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL159-1150-306\L2=1184\ a=30\ b=22	16	矿用
230	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL159-1400-306\L2=1434\ a=30\ b=22	10	矿用
231	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL159-1600-306\L2=1634\ a=30\ b=22	12	矿用
232	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL159-1800-306\L2=1834\ a=30\ b=22	10	矿用
233	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL159-2000-306\L2=2034\ a=30\ b=22	10	矿用
234	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL159-2200-306\L2=2234\ a=30\ b=22	12	矿用
235	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL194-1800-407\L2=1842\ a=35\ b=25	12	矿用
236	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL194-2000-407\L2=2042\ a=35\ b=25	10	矿用
237	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL194-2200-407\L2=2242\ a=35\ b=25	10	矿用
238	单摩擦头调心托辊	单摩擦头调心托辊 \GMD270-159-560-306\L2=594\ a=30\ b=22	20	矿用
239	单摩擦头调心托辊	单摩擦头调心托辊	20	矿用

		\GMD270-159-750-307\L2=792\ a=35\ b=28		
240	单摩擦头调心托辊	单摩擦头调心托辊 \GMD270-159-790-306\L2=824\ a=30\ b=22	20	矿用
241	普通托辊	普通托辊 \GP63.5-164-3.5\L2=192\ a=17\ b=12	500	矿用
242	普通托辊	普通托辊 \GP63.5-130-3.5\L2=158\ a=102\ b=20	100	矿用
243	普通托辊	普通托辊 \GP89-750-P89\L2=778\ a=20\ b=14	60	矿用
244	普通托辊	普通托辊 \GP89-240-P89\L2=268\ a=20\ b=14	100	矿用
245	普通托辊	普通托辊 \GP194-420-194\L2=462\ a=35\ b=25	67	矿用
246	普通托辊	普通托辊 \GP194-290-194\L2=332\ a=35\ b=25	200	矿用
247	普通托辊	普通托辊 \GP159-600-159\L2=648\ a=50\ b=30	400	矿用
248	普通托辊	普通托辊 \GP159-600-159\L2=648\ a=40\ b=32	300	矿用
249	普通托辊	普通托辊 \GP159-465-159\L2=513\ a=50\ b=30	600	矿用
250	普通托辊	普通托辊 \GP159-360-159\L2=402\ a=35\ b=27	60	矿用
251	普通托辊	普通托辊 \GP133-465-133\L2=499\ a=25\ b=18	100	矿用
252	普通托辊	普通托辊 \GP133-380-133\L2=414\ a=25\ b=18	500	矿用
253	普通托辊	普通托辊 \GP133-370-133\L2=404\ a=25\ b=18	100	矿用
254	普通托辊	普通托辊 \GP133-1150-133\L2=1184\ a=25\ b=18	60	矿用
255	普通托辊	普通托辊 \GP108-700-108\L2=734\ a=25\ b=18	100	矿用
256	普通托辊	普通托辊 \GP108-455-108\L2=489\ a=25\ b=18	67	矿用
257	普通托辊	普通托辊 \GP108-380-108\L2=414\ a=30\ b=18	60	矿用
258	普通托辊	普通托辊 \GP108-1600-108\L2=1634\ a=26\ b=18	100	矿用
259	普通托辊	普通托辊	500	矿用

		\GP108-1460-108\L2=1494\a=25\b=18		
260	普通托辊	普通托辊 \GP108-1150-108\L2=1184\a=25\b=18	100	矿用
261	单摩擦头调心托辊	单摩擦头调心托辊 \GMD108-194-780-306\L2=814\a=30\b=22	20	矿用
262	单摩擦头调心托辊	单摩擦头调心托辊 \GMD08-176-550-306\L2=584\a=30\b=22	20	矿用
263	普通托辊	普通托辊 \GP159-900-159\L2=948\a=50\b=36	60	矿用
264	普通托辊	普通托辊 \GP159-1000-159\L2=1048\a=50\b=36	100	矿用
265	普通托辊	普通托辊 \GP76-370-P76\L2=398\a=20\b=14	60	矿用
266	梳型托辊	梳型托辊 \GS159-790-159\L2=838\a=30\b=23	50	矿用
267	梳型托辊	梳型托辊 \GS159-800-159\L2=848\a=30\b=22	80	矿用
268	梳型托辊	梳型托辊 \GS159-860-159\L2=908\a=30\b=22	75	矿用
269	梳型托辊	梳型托辊 \GS159-900-159\L2=948\a=30\b=22	50	矿用
270	梳型托辊	梳型托辊 \GS159-1100-159\L2=1148\a=40\b=32	60	矿用
271	梳型托辊	梳型托辊 \GS159-1600-159\L2=1648\a=40\b=23	50	矿用
272	梳型托辊	梳型托辊 \GS159-1800-159\L2=1848\a=40\b=32	80	矿用
273	梳型托辊	梳型托辊 \GS159-2200-159\L2=2248\a=40\b=32	75	矿用
274	梳型托辊	梳型托辊 \GS194-800-194\L2=848\a=40\b=25	80	矿用
275	梳型托辊	梳型托辊 \GS194-900-194\L2=948\a=40\b=30	30	矿用
276	梳型托辊	梳型托辊 \GS194-950-194\L2=998\a=40\b=36	35	矿用
277	梳型托辊	梳型托辊 \GS194-1000-194\L2=1048\a=40\b=30	20	矿用
278	梳型托辊	梳型托辊 \GS194-1600-194\L2=1648\a=40\b=22	20	矿用
279	梳型托辊	梳型托辊	20	矿用

		\GS194-1800-194\L2=1848\a=40\b=22		
280	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-290-159\L2=338\a=50\b=42	73	矿用
281	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH89-305-H89\L2=339\a=20\b=14	27	矿用
282	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-600-159\L2=634\a=30\b=20	33	矿用
283	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-530-159\L2=564\a=25\b=18	20	矿用
284	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-465-159\L2=499\a=25\b=18	30	矿用
285	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH194-750-194\L2=798\a=40\b=32	40	矿用
286	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH194-900-194\L2=948\a=40\b=36	25	矿用
287	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH194-1000-194\L2=1048\a=40\b=36	20	矿用
288	梳型托辊	梳型托辊 \GS133-590-133\L2=624\a=30\b=18	50	矿用
289	普通托辊	普通托辊 \GP194-2000-208\L2=2020\a=20\b=32	100	矿用
290	单摩擦头调心托辊	单摩擦头调心托辊 \GMD194-1000-208\L2=1020\a=20\b=32	20	矿用
291	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH194-670-208\L2=680\a=15\b=32	50	矿用
292	普通托辊	普通托辊 \GP159-1700-307\L2=1720\a=15\b=28	67	矿用
293	单摩擦头调心托辊	单摩擦头调心托辊 \GMD159-900-307\L2=910\a=15\b=28	20	矿用
294	普通托辊	普通托辊 \GP159-1800-307\L2=1820\a=15\b=28	200	矿用
295	普通托辊	普通托辊 \GP194-2210-308\L2=2210\a=30\b=32	100	矿用
296	普通托辊	普通托辊 \GP159-750-308\L2=760\a=10\b=30	60	矿用
297	普通托辊	普通托辊 \GP108-455-305\L2=464\a=14\b=18	100	矿用
298	普通托辊	普通托辊 \GP108-315-305\L2=325\a=8\b=18	60	矿用
299	压带托辊	压带托辊\1PK11\自移机尾\DY1200\国产	3	矿用

300	普通托辊	普通托辊 \GP159-530-306\L2=540\a=10\b=22	4000	矿用
301	两联铰接托辊	两联铰接托辊\GLL108-420-305	3000	矿用
302	普通托辊	普通托辊 \GP89-190-204\L2=200\a=10\b=14	20	矿用
303	普通托辊	普通托辊 \GP133-1400-308\L2=1418\a=11\b=22	100	矿用
304	普通托辊	普通托辊 \GP159-1800-306\L2=1810\a=10\b=22	300	矿用
305	普通托辊	普通托辊 \GP108-950-205\L2=1025\a=16\b=14	250	矿用
306	普通托辊	普通托辊 \GP133-1400-306\L2=1410\a=10\b=22	1500	矿用
307	普通托辊	普通托辊 \GP159-530-308\L2=540\a=12\b=32	4500	矿用
308	普通托辊	普通托辊 \GP159-530-30\L2=560\a=10\b=22\国产	100	矿用
309	普通托辊	普通托辊 \GP89-315-304\L2=325\a=8\b=14	300	矿用
310	普通托辊	普通托辊 \GP89-465-204\L2=475\a=6\b=14	300	矿用
311	普通托辊	普通托辊 \GP159-600-306\L2=624\a=8\b=22	7000	矿用
312	普通托辊	普通托辊 \GP108-380-305\L2=390\a=12\b=18	200	矿用
313	普通托辊	普通托辊 \GP90-315-305\L2=325\a=12\b=14	200	矿用
314	普通托辊	普通托辊 \GP133-465-306\L2=475\a=8\b=22	20000	矿用
315	普通托辊	普通托辊 \GP159-1400-307\L2=1460\a=30\b=28	600	矿用
316	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH165-600-308\L2=595\a=12\b=35\国产	60	矿用
317	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH165-530-305\L2=580\a=20\b=27\进口	60	矿用
318	普通托辊	普通托辊 \GP159-600-308\L2=595\a=13\b=35\国产	60	矿用
319	普通托辊	普通托辊 \GP159-630-308\L2=630\a=14\b=40\国产	60	矿用
320	缓冲托辊	缓冲托辊	60	矿用

		\GH165-630-308\L2=615\ a=15\ b=40\ 国产		
321	锥形托辊	锥形托辊 GZ135/193-620-308\L2=633\ a=7\ b=27\ 进口	60	矿用
322	普通托辊	普通托辊 \GP159-530-308\L2=525\ a=13\ b=35\ 国产	60	矿用
323	锥形托辊	锥形托辊 GZ135/193-900-308\L2=910\ a=7\ b=27\ 进口	60	矿用
324	普通托辊	普通托辊 \GP159-1400-308\L2=1400\ a=35\ b=25	10	矿用
325	普通托辊	普通托辊 \GP159-580-308\L2=580\ a=35\ b=40	60	矿用
326	普通托辊	普通托辊 \GP159-1800-308\L2=1795\ a=35\ b=35\ 国产	10	矿用
327	三联铰接托辊	三联铰接托辊\GSL108-360-205	2000	矿用
328	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH133-360-305\L2=368\ a=24\ b=14	300	矿用
329	锥形托辊	锥形托辊 \GZ108/194-680-306\L2=693\ a=17\ b=20	55	矿用
330	普通托辊	普通托辊 \GP133-465-306\L2=475\ a=12\ b=22	67	矿用
331	普通托辊	普通托辊 \GSL108-275-3\L2=325\ a=20\ b=18	5000	矿用
332	普通托辊	普通托辊 \GP108-1000-305\L2=1150\ a=10\ b=18	100	矿用
333	普通托辊	普通托辊 \GP133-600-25\L2=638\ a=12\ b=18\ 国产	30	矿用
334	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-375-25\L2=415\ a=7\ b=18\ 国产	100	矿用
335	普通托辊	普通托辊 \GP108-1400-25\L2=1178\ a=8\ b=18\ 国产	50	矿用
336	普通托辊	普通托辊 \GP133-700-25\L2=738\ a=12\ b=18\ 国产	10	矿用
337	普通托辊	普通托辊 \GP108-465-25\L2=497\ a=8\ b=18\ 国产	50	矿用
338	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH89-280-204\L2=316\ a=14\ b=20	120	矿用
339	普通托辊	普通托辊	1200	矿用

		\GP194-900-307\L2=930\ a=11.5\b=21		
340	普通托辊	普通托辊 \GP108-950-305\L2=1100\ a=20\b=14	100	矿用
341	不锈钢托辊	不锈钢托辊 \GP159-740-308\L2=794\ a=12\b=32	470	矿用
342	普通托辊	普通托辊 \GP159-540-307\L2=550\ a=12\b=22	8000	矿用
343	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-470-25\L2=525\ a=17\b=18\国产	50	矿用
344	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH176-1650-40\L2=1840\ a=16\b=30\国产	20	矿用
345	普通托辊	普通托辊 \GP194-600-307\L2=610\ a=12\b=27	250	矿用
346	普通托辊	普通托辊 \GP133-1400-306\L2=1432\ a=30\b=20	234	矿用
347	普通托辊	普通托辊 \GP159-1100-6308\L2=1110\ a=10\b=30	20	矿用
348	普通托辊	普通托辊 \GP133-530-306\L2=540\ a=10\b=22	160	矿用
349	普通托辊	普通托辊 \GP133-1600-306\L2=1610\ a=10\b=22	50	矿用
350	普通托辊	普通托辊 \GP108-420-6205\L2=425\ a=20\b=18	30	矿用
351	普通托辊	普通托辊\108×950\L2=960\ a=18\b=25\国产	200	矿用
352	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-280-305\L2=290\ a=10\b=18	200	矿用
353	普通托辊	普通托辊 \GP159-1600-308\L2=1620\ a=10\b=18	20	矿用
354	普通托辊	普通托辊 \GP133-465-305\L2=475\ a=8\b=18	50	矿用
355	普通托辊	普通托辊 \GP159-1500-308\L2=1510\ a=11\b=32	180	矿用
356	普通托辊	普通托辊 \GP108-1150-305\L2=1280\ a=30\b=20	270	矿用
357	普通托辊	普通托辊 \GP194-1800-308\L2=1812\ a=14\b=32	302	矿用
358	普通托辊	普通托辊 \GP159-740-308\L2=750\ a=11\b=32	950	矿用

359	普通托辊	普通托辊 \GP108-455-25\L2=495\a=10\b=18\国产	350	矿用
360	普通托辊	普通托辊 \GP108-1150-25\L2=1186\a=8\b=17\国产	120	矿用
361	普通托辊	普通托辊 \GP108-1150-25\L2=1300\a=15\b=20	40	矿用
362	自动上调心托辊组	自动上调心托辊组\ZDT II 05C0133\带式输送机\DT II\国产	30	矿用
363	自动下调心托辊组	自动下调心托辊组\ZDT II 05C2133\带式输送机\DT II\国产	30	矿用
364	普通托辊	普通托辊 \GP-108-950-6205\L2=1020\a=20\b=20	250	矿用
365	锥形托辊	锥形托辊 \GZ133/194-550-306\L2=560\a=10\b=22	17	矿用
366	锥形托辊	锥形托辊 \GZ108/194-900-306\L2=910\a=10\b=22	13	矿用
367	锥形托辊	锥形托辊 \GZ108/194-780-306\L2=790\a=10\b=22	13	矿用
368	锥形托辊	锥形托辊 \GZ108/194-680-305\L2=690\a=14\b=18	40	矿用
369	锥形托辊	锥形托辊 \GZ108/194-680-305\L2=690\a=10\b=22	17	矿用
370	锥形托辊	锥形托辊 \GZ108/176-550-305\L2=560\a=12\b=18	33	矿用
371	锥形调心托辊	锥形调心托辊 \GZ110/210-900-309\L2=920\b=22	5	矿用
372	锥形调心托辊	锥形调心托辊 \GZ108/194-780-305\L2=790\a=8\b=18	5	矿用
373	锥形调心托辊	锥形调心托辊 \GZ108/176-500-305\L2=510\a=8\b=18	40	矿用
374	锥形调心托辊	锥形调心托辊 \GZ108/159-445-305\L2=455\a=8\b=18	40	矿用
375	智能下纠偏托辊	智能下纠偏托辊\JP821 配用 1200mm 皮带 \国产	3	矿用
376	智能上纠偏托辊	智能上纠偏托辊\JP821 配用 1200mm 皮带 \国产	3	矿用
377	支撑托辊	支撑托辊\NJGC-30-500\脱硫称重给料机 \NJGC-30-500\国产	3	矿用
378	支撑托辊	支撑托辊\DU40/2500\真空皮带脱水机 \DU40/2500	127	矿用

379	托辊	托辊\Φ133×700×30×17mm\除铁器\RCYD-14G3	8	矿用
380	托辊	托辊\Φ110×1600mm\除铁器\RCDF-24T3	5	矿用
381	托辊	托辊\TG600-90\脱硫称重给料机\NJGC-30-500\国产	13	矿用
382	托辊	托辊\RCDFJ-24J3\除铁器\RCDF-24T3	3	矿用
383	托辊	托辊\RCDF-24T3\除铁器\RCDF-24T3	3	矿用
384	托辊	托辊\RBCDB-16\除铁器\RCYD-14G3	3	矿用
385	托辊	托辊\82170004\除铁器\RCYD-14G3	3	矿用
386	提升钢丝绳托辊	提升钢丝绳托辊\62044267\机械式单斗挖掘机\495HR\国产	60	矿用
387	梳型托辊	梳型托辊\GS168-2600-308\L2=2960\a=30\b=24	7	矿用
388	梳型托辊	梳型托辊\GS168-1000-307\L2=1012\a=16\b=27	17	矿用
389	梳型托辊	梳型托辊\GS159-900-306\L2=910\a=14\b=22	1000	矿用
390	梳型托辊	梳型托辊\GS159-900-306\L2=910\a=12\b=22	220	矿用
391	梳型托辊	梳型托辊\GS159-800-6309\L2=2508\a=12\b=22	270	矿用
392	梳型托辊	梳型托辊\GS159-800-305\L2=810\a=13\b=18	67	矿用
393	梳型托辊	梳型托辊\GS159-790-305\L2=810\a=10\b=18	167	矿用
394	梳型托辊	梳型托辊\GS159-2200-307\L2=2210\a=12\b=27	3	矿用
395	梳型托辊	梳型托辊\GS159-1600-306\L2=1610\a=22\b=22	23	矿用
396	三联铰接托辊	三联铰接托辊\GSL133-470-305	17	矿用
397	三联铰接缓冲托辊	三联铰接缓冲托辊\GSH159-510-308	20	矿用
398	三联铰接缓冲托辊	三联铰接缓冲托辊\GSH133-525-305	100	矿用
399	普通托辊	普通托辊\GP89-950-204\L2=960\a=15\b=14	23	矿用
400	普通托辊	普通托辊\GP-89-950-204\L2=960\a=14\b=14	77	矿用
401	普通托辊	普通托辊	67	矿用

		\GP-89-480-204\L2=490\ a=14\ b=14		
402	普通托辊	普通托辊 \GP89-475-204\L2=485\ a=8\ b=14	27	矿用
403	普通托辊	普通托辊 \GP-89-305-204\L2=315\ a=14\ b=14	103	矿用
404	普通托辊	普通托辊 \GP89-305-204\L2=315\ a=10\ b=14	73	矿用
405	普通托辊	普通托辊 \GP-89-190-204\L2=200\ a=14\ b=14	50	矿用
406	普通托辊	普通托辊 \GP194-1600-6314\L2=1612\ a=105\ b=60	14	矿用
407	普通托辊	普通托辊 \GP168-890-308\L2=906\ a=10\ b=24	17	矿用
408	普通托辊	普通托辊 \GP168-2000-308\L2=2048\ a=25\ b=27	3	矿用
409	普通托辊	普通托辊 \GP159-900-308\L2=932\ a=8\ b=22	3	矿用
410	普通托辊	普通托辊 \GP159-900-306\L2=913\ a=12\ b=22	167	矿用
411	普通托辊	普通托辊 \GP159-900-306\L2=910\ a=15\ b=21	7	矿用
412	普通托辊	普通托辊 \GP159-900-306\L2=910\ a=12\ b=22	75	矿用
413	普通托辊	普通托辊 \GP159-800-308\L2=810\ a=14\ b=32	40	矿用
414	普通托辊	普通托辊 \GP159-800-308\L2=810\ a=12\ b=32	257	矿用
415	普通托辊	普通托辊 \GP159-800-307\L2=812\ a=35\ b=27	7	矿用
416	普通托辊	普通托辊 \GP159-800-307\L2=810\ a=12\ b=27	63	矿用
417	普通托辊	普通托辊 \GP159-800-305\L2=810\ a=16\ b=18	167	矿用
418	普通托辊	普通托辊 \GP159-750-305\L2=760\ a=14\ b=14	17	矿用
419	普通托辊	普通托辊 \GP159-710-306\L2=720\ a=10\ b=22	107	矿用
420	普通托辊	普通托辊 \GP159-700-307\L2=710\ a=12\ b=27	7	矿用
421	普通托辊	普通托辊	27	矿用

		\GP159-670-307\L2=680\ a=14\ b=27		
422	普通托辊	普通托辊 \GP159-600-6308\L2=614\ a=10\ b=32	4	矿用
423	普通托辊	普通托辊 \GP159-600-308\L2=610\ a=12\ b=32	500	矿用
424	普通托辊	普通托辊 \GP159-600-307\L2=610\ a=14\ b=27	33	矿用
425	普通托辊	普通托辊 \GP159-600-306\L2=615\ a=10\ b=22	7	矿用
426	普通托辊	普通托辊 \GP159-600-306\L2=610\ a=14\ b=22	137	矿用
427	普通托辊	普通托辊 \GP159-600-306\L2=610\ a=12\ b=22	33	矿用
428	普通托辊	普通托辊 \GP159-590-308\L2=610\ a=10\ b=32	33	矿用
429	普通托辊	普通托辊 \GP159-590-307\L2=610\ a=10\ b=22	33	矿用
430	普通托辊	普通托辊 \GP159-530-306\L2=570\ a=14\ b=22	136	矿用
431	普通托辊	普通托辊 \GP159-530-306\L2=540\ a=8\ b=22	33	矿用
432	普通托辊	普通托辊 \GP159-530-305\L2=540\ a=14\ b=18	117	矿用
433	普通托辊	普通托辊 \GP159-530-305\L2=540\ a=10\ b=18	234	矿用
434	普通托辊	普通托辊 \GP159-510-306\L2=514\ a=12\ b=22	10	矿用
435	普通托辊	普通托辊 \GP159-500-306\L2=510\ a=10\ b=22	33	矿用
436	普通托辊	普通托辊 \GP159-465-306\L2=479\ a=12\ b=21	17	矿用
437	普通托辊	普通托辊 \GP159-314-306\L2=320\ a=9\ b=22	3000	矿用
438	普通托辊	普通托辊 \GP159-314-305\L2=320\ a=9\ b=22	8000	矿用
439	普通托辊	普通托辊 \GP159-310-306\L2=320\ a=10\ b=28	7	矿用
440	普通托辊	普通托辊 \GP159-2200-308\L2=2240\ a=25\ b=32	3	矿用
441	普通托辊	普通托辊	3	矿用

		\GP159-2050-308\L2=2060\a=12\b=32		
442	普通托辊	普通托辊 \GP159-2050-306\L2=2060\a=10\b=22	3	矿用
443	普通托辊	普通托辊 \GP159-2000-30\L2=2045\a=10\b=22\国产	3	矿用
444	普通托辊	普通托辊 \GP159-1800-308\L2=1820\a=60\b=26	33	矿用
445	普通托辊	普通托辊 \GP159-1800-308\L2=1816\a=10\b=30	17	矿用
446	普通托辊	普通托辊 \GP159-1800-306\L2=1860\a=25\b=22	70	矿用
447	普通托辊	普通托辊 \GP159-1800-306\L2=1827\a=8\b=22	33	矿用
448	普通托辊	普通托辊 \GP159-1800-306\L2=1820\a=20\b=22	117	矿用
449	普通托辊	普通托辊 \GP159-1800-306\L2=1810\a=17\b=22	17	矿用
450	普通托辊	普通托辊 \GP159-1800-205\L2=1818\a=20\b=18	140	矿用
451	普通托辊	普通托辊 \GP159-1600-306\L2=1700\a=25\b=22	17	矿用
452	普通托辊	普通托辊 \GP159-1600-306\L2=1610\a=10\b=22	13	矿用
453	普通托辊	普通托辊 \GP159-1250-309\L2=1270\a=29\b=22	10	矿用
454	普通托辊	普通托辊 \GP159-1250-308\L2=1340\a=20\b=32	17	矿用
455	普通托辊	普通托辊 \GP159-1250-308\L2=1260\a=14\b=32	33	矿用
456	普通托辊	普通托辊 \GP159-1250-308\L2=1260\a=10\b=30	8	矿用
457	普通托辊	普通托辊 \GP159-1200-306\L2=1210\a=15\b=22	73	矿用
458	普通托辊	普通托辊 \GP159-1200-306\L2=1210\a=10\b=22	53	矿用
459	普通托辊	普通托辊 \GP159-1145-306\L2=1155\a=12\b=22	7	矿用
460	普通托辊	普通托辊 \GP159-1100-306\L2=1110\a=12\b=22	3	矿用

461	普通托辊	普通托辊 \GP159-1100-306\L2=1110\a=10\b=22	17	矿用
462	普通托辊	普通托辊 \GP159-1000-306\L2=1010\a=14\b=22	10	矿用
463	普通托辊	普通托辊 \GP133-995-305\L2=1010\a=14\b=18	10	矿用
464	普通托辊	普通托辊 \GP133-900-305\L2=910\a=14\b=18	27	矿用
465	普通托辊	普通托辊 \GP133-800-306\L2=810\a=10\b=18	17	矿用
466	普通托辊	普通托辊 \GP133-800-305\L2=810\a=8\b=18	105	矿用
467	普通托辊	普通托辊 \GP133-700-305\L2=710\a=14\b=18	23	矿用
468	普通托辊	普通托辊 \GP133-600-305\L2=612\a=10\b=18	70	矿用
469	普通托辊	普通托辊 \GP133-600-305\L2=610\a=12\b=18	3	矿用
470	普通托辊	普通托辊 \GP133-530-306\L2=540\a=17\b=22	67	矿用
471	普通托辊	普通托辊 \GP133-525-306\L2=535\a=10\b=22	83	矿用
472	普通托辊	普通托辊 \GP133-525-305\L2=535\a=12\b=18	33	矿用
473	普通托辊	普通托辊 \GP133-465-305\L2=475\a=10\b=18	3	矿用
474	普通托辊	普通托辊 \GP133-460-306\L2=475\a=16\b=22	117	矿用
475	普通托辊	普通托辊 \GP133-460-305\L2=464\a=25\b=14	7	矿用
476	普通托辊	普通托辊 \GP133-455-305\L2=465\a=14\b=18	33	矿用
477	普通托辊	普通托辊 \GP133-380-6305\L2=390\a=8\b=18	40	矿用
478	普通托辊	普通托辊 \GP133-1600-306\L2=1610\a=25\b=22	67	矿用
479	普通托辊	普通托辊 \GP133-1600-306\L2=1610\a=10\b=18	33	矿用
480	普通托辊	普通托辊 \GP133-1600-305\L2=1675\a=22\b=18	20	矿用

481	普通托辊	普通托辊 \GP133-1600-305\L2=1610\a=17\b=18	33	矿用
482	普通托辊	普通托辊 \GP133-1400-306\L2=1415\a=36\b=22	17	矿用
483	普通托辊	普通托辊 \GP133-1400-305\L2=1414\a=35\b=18	3	矿用
484	普通托辊	普通托辊 \GP133-1150-305\L2=1160\a=8\b=18	13	矿用
485	普通托辊	普通托辊 \GP108-950-305\L2=1000\a=25\b=14	67	矿用
486	普通托辊	普通托辊 \GP108-800-305\L2=810\a=17\b=18	67	矿用
487	普通托辊	普通托辊 \GP108-575-305\L2=587\a=25\b=16	40	矿用
488	普通托辊	普通托辊 \GP108-570-6305\L2=580\a=16\b=18	17	矿用
489	普通托辊	普通托辊 \GP108-530-305\L2=540\a=12\b=18	17	矿用
490	普通托辊	普通托辊 \GP108-530-305\L2=540\a=10\b=18	50	矿用
491	普通托辊	普通托辊 \GP108-525-305\L2=535\a=14\b=18	33	矿用
492	普通托辊	普通托辊 \GP108-525-305\L2=535\a=12\b=18	33	矿用
493	普通托辊	普通托辊 \GP108-520-305\L2=530\a=10\b=18	7	矿用
494	普通托辊	普通托辊 \GP108-465-305\L2=495\a=14\b=18	20	矿用
495	普通托辊	普通托辊 \GP108-465-305\L2=475\a=12\b=18	15	矿用
496	普通托辊	普通托辊 \GP108-465-305\L2=475\a=10\b=18	33	矿用
497	普通托辊	普通托辊 \GP108-460-205\L2=475\a=12\b=18	17	矿用
498	普通托辊	普通托辊 \GP108-425-305\L2=435\a=18\b=18	117	矿用
499	普通托辊	普通托辊 \GP108-375-205\L2=385\a=14\b=18	300	矿用
500	普通托辊	普通托辊 \GP108-1600-305\L2=1610\a=20\b=18	23	矿用

501	普通托辊	普通托辊 \GP108-1600-305\L2=1610\ a=10\ b=18	67	矿用
502	普通托辊	普通托辊 \GP108-1400-305\L2=1410\ a=20\ b=18	16	矿用
503	普通托辊	普通托辊 \GP108-1400-305\L2=1410\ a=10\ b=18	33	矿用
504	普通托辊	普通托辊 \GP108-1150-205\L2=1160\ a=20\ b=18	60	矿用
505	普通托辊	普通托辊 \GB159-1800-308\L2=1810\ a=16\ b=32	7	矿用
506	平行托辊	平行托辊\DU40/2500\真空皮带脱水机 \DU40/2500	3	矿用
507	皮带托辊	皮带托辊\PDTG-01\真空皮带脱水机 \DU40/2500	5	矿用
508	摩擦托辊	摩擦托辊 \GMS89/170-327-204\L2=350\ a=12\ b=14	23	矿用
509	摩擦托辊	摩擦托辊 \GMD159/270-495-306\L2=505\ a=10\ b=22	7	矿用
510	摩擦托辊	摩擦托辊 \GMD159/240-530-306\L2=540\ a=15\ b=18	7	矿用
511	滤布托辊	滤布托辊\LBTG-01\真空皮带脱水机 \DU40/2500	5	矿用
512	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL159-900-309\L2=910\ a=20\ b=22	2	矿用
513	螺旋托辊	螺旋托辊 \GL159-600-307\L2=610\ a=20\ b=22	3	矿用
514	两联铰接缓冲托辊	两联铰接缓冲托辊\GLL159-750-306	63	矿用
515	纠偏托辊	纠偏托辊\JPTG013\真空皮带脱水机 \DU40/2500	3	矿用
516	回程托辊组	回程托辊组\2353096\斗轮挖掘机 \SchRs710/1×15\国产	300	矿用
517	回程托辊组	回程托辊组\2210245\斗轮挖掘机 \SchRs710/1×15\国产	500	矿用
518	缓冲托辊组	缓冲托辊组\2210262\斗轮挖掘机 \SchRs710/1×15\国产	7	矿用
519	缓冲托辊	缓冲托辊 GH159-600-306L2=628 (20/8) a=30/17b=22	17	矿用
520	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH89-305-204\L2=315\ a=10\ b=14	70	矿用
521	缓冲托辊	缓冲托辊	8	矿用

		\GH180-1000-308\L2=1012\a=16\b=27		
522	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH168-890-308\L2=906\a=16\b=24	7	矿用
523	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-900-308\L2=610\a=14\b=32	60	矿用
524	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-900-307\L2=910\a=12\b=27	83	矿用
525	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-800-6309\L2=808\a=12\b=22	33	矿用
526	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-800-308\L2=810\a=14\b=32	42	矿用
527	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-800-306\L2=812\a=24\b=32	17	矿用
528	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-750-308\L2=760\a=12\b=32	50	矿用
529	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-710-306\L2=720\a=14\b=18	27	矿用
530	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-670-308\L2=680\a=14\b=27	37	矿用
531	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-600-308\L2=610\a=14\b=25	17	矿用
532	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-600-308\L2=610\a=12\b=32	33	矿用
533	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-600-307\L2=610\a=12\b=27	50	矿用
534	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-600-307\L2=610\a=12\b=22	17	矿用
535	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-600-307\L2=610\a=10\b=22	117	矿用
536	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-600-306\L2=610\a=14\b=22	67	矿用
537	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-600-306\L2=610\a=10\b=22	20	矿用
538	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-530-308\L2=540\a=14\b=32	67	矿用
539	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-530-307\L2=540\a=12\b=27	17	矿用
540	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-530-306\L2=540\a=12\b=22	26	矿用
541	缓冲托辊	缓冲托辊	27	矿用

		\GH159-530-306\L2=540\ a=10\ b=22		
542	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-525-306\L2=535\ a=15\ b=18	17	矿用
543	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-520-206\L2=525\ a=12\ b=25	7	矿用
544	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-500-308\L2=508\ a=42\ b=30	40	矿用
545	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH159-465-308\L2=479\ a=12\ b=21	17	矿用
546	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH133-600-308\L2=620\ a=10\ b=18	17	矿用
547	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH133-600-305\L2=610\ a=8\ b=17	27	矿用
548	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH133-530-306\L2=540\ a=10\ b=22	100	矿用
549	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH133-525-305\L2=535\ a=14\ b=18	233	矿用
550	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH133-460-306\L2=470\ a=8\ b=22	27	矿用
551	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH133-455-305\L2=465\ a=14\ b=18	33	矿用
552	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH133-380-306\L2=390\ a=8\ b=22	30	矿用
553	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-530-305\L2=540\ a=8\ b=18	7	矿用
554	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-530-305\L2=540\ a=10\ b=18	73	矿用
555	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-530-205\L2=540\ a=10\ b=18	27	矿用
556	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-525-305\L2=535\ a=14\ b=18	33	矿用
557	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-520-305\L2=530\ a=10\ b=18	7	矿用
558	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-465-305\L2=490\ a=14\ b=18	3	矿用
559	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-465-305\L2=475\ a=14\ b=18	40	矿用
560	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-465-205\L2=475\ a=10\ b=18	7	矿用
561	缓冲托辊	缓冲托辊	17	矿用

		\GH108-400-305\L2=432\ a=10\ b=18		
562	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH108-375-305\L2=385\ a=10\ b=18	133	矿用
563	缓冲托辊	缓冲托辊\2210262-4\斗轮挖掘机 \SchRs710/1×15\国产	36	矿用
564	非金属托辊	非金属托辊 \GPFJS159-900\L2=920\ a=18\ b=22\国产	7	矿用
565	非金属托辊	非金属托辊 \GPFJ168-730-530\L2=740\ a=14\ b=22	4	矿用
566	非金属托辊	非金属托辊 \GFN159-800-308\L2=815\ a=18\ b=11	3	矿用
567	非金属托辊	非金属托辊 \GFN159-530-307\L2=550\ a=17\ b=21	3	矿用
568	非金属托辊	非金属托辊 \GFJ133-600-305\L2=610\ a=12\ b=18\国产	3	矿用
569	非金属三联铰接托辊	非金属三联铰接托辊 \GSLFJ168-730-530-730-310	3	矿用
570	非金属三联铰接托辊	非金属三联铰接托辊 \GSLFJ159-600-380-600-308	3	矿用
571	非金属两联铰接托辊	非金属两联铰接托辊\GLLFJ214-1000-310	3	矿用
572	非金属两联铰接托辊	非金属两联铰接托辊\GLLFJ168-750-308	3	矿用
573	反V托辊	反V托辊\2353130\斗轮挖掘机 \SchRs710/1×15\国产	4	矿用
574	单摩擦头调心托辊	单摩擦头调心托辊 \GMD159/240-780-306\ a=10\ b=22	3	矿用
575	单摩擦头调心托辊	单摩擦头调心托辊 \GMD133/240-900-305\ a=12\ b=18	3	矿用
576	承载托辊组	承载托辊组\2353097\斗轮挖掘机 \SchRs710/1×15\国产	3	矿用
577	承载托辊组	承载托辊组\2210240\斗轮挖掘机 \SchRs710/1×15\国产	500	矿用
578	上托辊架	上托辊架\B=1600mm	860	矿用
579	缓冲托辊架	缓冲托辊架\1080×240mm\带式输送机 \DSP1040/800\国产	120	矿用
580	上托辊架	上托辊架\B=1800mm	1500	矿用
581	下托辊架	下托辊架\B=1400mm	10	矿用
582	下托辊架	下托辊架\B=1200mm	5	矿用

583	下托辊架	下托辊架\B=1000mm\带式输送机\DT II\国产	80	矿用
584	下调心托辊架	下调心托辊架\HTDII10C2146G\带式输送机\HTDII2200\国产	5	矿用
585	下调心托辊架	下调心托辊架\B=1400mm	5	矿用
586	下调心托辊架	下调心托辊架\B=1000mm	5	矿用
587	下调偏托辊架	下调偏托辊架\TTDR220	5	矿用
588	下V型托辊架	下V型托辊架\B=1600mm\带式输送机\国产	5	矿用
589	下V型托辊架	下V型托辊架\B=1400mm\带式输送机\DT II\国产	10	矿用
590	托辊架总成	托辊架总成\2353130-1\斗轮挖掘机\SchRs710/1×15\国产	5	矿用
591	调偏下V型托辊架	调偏下V型托辊架\B=1400mm\带式输送机\DT II\国产	5	矿用
592	调偏托辊架	调偏托辊架\1600mm\带式输送机\DT II\国产	10	矿用
593	调偏托辊架	调偏托辊架\1400mm\带式输送机\DT II\国产	10	矿用
594	调偏托辊架	调偏托辊架\1200mm\带式输送机\DT II\国产	10	矿用
595	调偏托辊架	调偏托辊架\1200mm\带式输送带\DT II\国产	10	矿用
596	调偏上槽型托辊架	调偏上槽型托辊架\B=1400mm\带式输送机\DT II\国产	5	矿用
597	输送带下调偏托辊架	输送带下调偏托辊架\B=1000 安装中鼓型托辊俩个\国产	20	矿用
598	上托辊架	上托辊架\LSB31	5	矿用
599	上托辊架	上托辊架\B=2000mm\带式输送机\DT II\国产	5	矿用
600	上托辊架	上托辊架\B=1600mm\带式输送机\DT II\国产	10	矿用
601	上托辊架	上托辊架\B=1400mm\带式输送机\DT II\国产	10	矿用
602	上托辊架	上托辊架\B=1200mm\带式输送机\DT II\国产	10	矿用
603	上托辊架	上托辊架\B=1000mm\带式输送机\DT II\国产	10	矿用
604	上调心托辊架	上调心托辊架\HDTII10C1645G	5	矿用

605	主调心托辊架	主调心托辊架\B=1000mm	5	矿用
606	平行下调偏托辊架	平行下调偏托辊架\B=1400mm	5	矿用
607	平行下调偏托辊架	平行下调偏托辊架\B=1200mm	5	矿用
608	加强缓冲托辊架	加强缓冲托辊架\B=1400mm	5	矿用
609	回程平托辊架	回程平托辊架\RH5\B=1600	5	矿用
610	缓冲托辊架	缓冲托辊架\B=1400mm\带式输送机\DT II \国产	5	矿用
611	过渡托辊架	过渡托辊架\LSB03 20° \带式输送机\DT II \国产	5	矿用
612	过渡托辊架	过渡托辊架\LSB02 10° \带式输送机\DT II \国产	5	矿用
613	过渡托辊架	过渡托辊架\HDTII10C0545S ϕ 159mm a=20°	5	矿用
614	过渡托辊架	过渡托辊架\B=1400-123\国产	5	矿用
615	过渡托辊架	过渡托辊架\B=1400 30° \带式输送机	5	矿用
616	过渡托辊架	过渡托辊架\30° \带式输送机\B=1600\国产	5	矿用
617	过度托辊架	过度托辊架\DT II (A) 160C618 20° \带式输送机\DT II (A) \国产	5	矿用
618	过度托辊架	过度托辊架\DT II (A) 160C618 10° \带式输送机\DT II (A) \国产	5	矿用
619	底调偏托辊架	底调偏托辊架\1600mm\带式输送机\DT II \国产	5	矿用
620	底调偏托辊架	底调偏托辊架\1400mm\带式输送机\DT II \国产	5	矿用
621	弹簧板式托辊支架	弹簧板式托辊支架\B=1400	5	矿用
622	弹簧板式托辊支架	弹簧板式托辊支架\B=1200	5	矿用
623	弹簧板式缓冲托辊架	弹簧板式缓冲托辊架\B=1000	10	矿用
624	槽型托辊架	槽型托辊架\B=800mm	5	矿用
625	槽型托辊架	槽型托辊架\B=1400mm-加厚\带式输送机\国产	10	矿用
626	槽型托辊架	槽型托辊架\B=1400\带式输送机\DT II \国产	10	矿用
627	槽型过度托辊架	槽型过度托辊架\20° \B=1400	5	矿用
628	槽型过度托辊架	槽型过度托辊架\10° \B=1400	5	矿用

629	V 型下托辊架	V 型下托辊架\L=800\带式输送机\DT II 型	10	矿用
630	V 型下托辊吊架	V 型下托辊吊架\04C2532.1\带式输送机\DT II B=1000mm\国产	5	矿用
631	V 形下托辊架	V 形下托辊架\HDTII10C2546G	5	矿用
632	35° 上调偏托辊架	35° 上调偏托辊架\用 $\phi 159*600-25$ \带式输送机\DT II B=1600	5	矿用
633	35° 槽型前倾托辊架	35° 槽型前倾托辊架\托辊规格 $\phi 159*600-25$ \国产	5	矿用
634	20° 槽型前倾托辊架	20° 槽型前倾托辊架\托辊 $\phi 159*600-25$ \DT II B=1600	5	矿用
635	10° 下调偏托辊架	10° 下调偏托辊架\托辊规格 $\phi 159*900-22$ \DT II B=1600	55	矿用
636	10° 槽型前倾托辊架	10° 槽型前倾托辊架\托辊 $\phi 159*600-25$ \DT II B=1600	5	矿用

协议期：自买卖双方签订供货协议之日起**三年**。本次招标为**三年**内预计采购量，招标人根据实际需求有权调整。按买卖双方签订《国家能源 e 购煤炭专区铺货年度长协》采购协议规定执行。

交货地点：**供货至指定现场（车板交货）**

2.3 其他：本次招标项目是通过招标的方式确定合格供应商，后期由国电物资内蒙古配送有限公司将中标人的相关产品在“国家能源 e 购商城”的《煤炭专区》进行铺货展示，并进行电商化销售。供货商将按照“长协采购合同”的相关要求和实际下单情况与集团内相关煤炭企业实施供货和结算。

2.4 上表中共有 43 项不列入本次采购范围，本次共采购各类托辊 593 项，本项目 IBS 系统下载的行项目报价信息表中如下内容不在本次采购范围，请不用报价（报价为零即可），具体如下：

299	压带托辊	压带托辊\PK11\自移机尾\DY1200\国产	3	矿用
317	缓冲托辊	缓冲托辊 \GH165-530-305\L2=580\ a=20\ b=27\进口	60	矿用
321	锥形托辊	锥形托辊 GZ135/193-620-308\L2=633\ a=7\ b=27\进口	60	矿用
323	锥形托辊	锥形托辊 GZ135/193-900-308\L2=910\ a=7\ b=27\进口	60	矿用
375	智能下纠偏托辊	智能下纠偏托辊\JP821 配用 1200mm 皮带\国产	3	矿用

376	智能上纠偏托辊	智能上纠偏托辊\JP821 配用 1200mm 皮带 \国产	3	矿用
377	支撑托辊	支撑托辊\NJGC-30-500\脱硫称重给料机 \NJGC-30-500\国产	3	矿用
378	支撑托辊	支撑托辊\DU40/2500\真空皮带脱水机 \DU40/2500	127	矿用
379	托辊	托辊\Φ133×700×30×17mm\除铁器 \RCYD-14G3	8	矿用
380	托辊	托辊\Φ110×1600mm\除铁器\RCDF-24T3	5	矿用
381	托辊	托辊\TG600-90\脱硫称重给料机 \NJGC-30-500\国产	13	矿用
382	托辊	托辊\RCDFJ-24J3\除铁器\RCDF-24T3	3	矿用
383	托辊	托辊\RCDF-24T3\除铁器\RCDF-24T3	3	矿用
384	托辊	托辊\RBCDB-16\除铁器\RCYD-14G3	3	矿用
385	托辊	托辊\82170004\除铁器\RCYD-14G3	3	矿用
386	提升钢丝绳托辊	提升钢丝绳托辊\62044267\机械式单斗挖 掘机\495HR\国产	60	矿用
506	平行托辊	平行托辊\DU40/2500\真空皮带脱水机 \DU40/2500	3	矿用
507	皮带托辊	皮带托辊\PDTG-01\真空皮带脱水机 \DU40/2500	5	矿用
511	滤布托辊	滤布托辊\LBTG-01\真空皮带脱水机 \DU40/2500	5	矿用
515	纠偏托辊	纠偏托辊\JPTG013\真空皮带脱水机 \DU40/2500	3	矿用
516	回程托辊组	回程托辊组\2353096\斗轮挖掘机 \SchRs710/1×15\国产	300	矿用
517	回程托辊组	回程托辊组\2210245\斗轮挖掘机 \SchRs710/1×15\国产	500	矿用
518	缓冲托辊组	缓冲托辊组\2210262\斗轮挖掘机 \SchRs710/1×15\国产	7	矿用
563	缓冲托辊	缓冲托辊\2210262-4\斗轮挖掘机 \SchRs710/1×15\国产	36	矿用
573	反V托辊	反V托辊\2353130\斗轮挖掘机 \SchRs710/1×15\国产	4	矿用
576	承载托辊组	承载托辊组\2353097\斗轮挖掘机 \SchRs710/1×15\国产	3	矿用
577	承载托辊组	承载托辊组\2210240\斗轮挖掘机 \SchRs710/1×15\国产	500	矿用

585	下调心托辊架	下调心托辊架\B=1400mm	5	矿用
586	下调心托辊架	下调心托辊架\B=1000mm	5	矿用
587	下调偏托辊架	下调偏托辊架\TTDR220	5	矿用
590	托辊架总成	托辊架总成\2353130-1\斗轮挖掘机 \SchRs710/1×15\国产	5	矿用
597	输送带下调偏托辊架	输送带下调偏托辊架\B=1000 安装中鼓型 托辊俩个\国产	20	矿用
598	土托辊架	土托辊架\LSB31	5	矿用
605	土调心托辊架	土调心托辊架\B=1000mm	5	矿用
606	平行下调偏托辊架	平行下调偏托辊架\B=1400mm	5	矿用
607	平行下调偏托辊架	平行下调偏托辊架\B=1200mm	5	矿用
608	加强缓冲托辊架	加强缓冲托辊架\B=1400mm	5	矿用
609	回程平托辊架	回程平托辊架\RH5\B=1600	5	矿用
614	过渡托辊架	过渡托辊架\B=1400-123\国产	5	矿用
621	弹簧板式托辊支架	弹簧板式托辊支架\B=1400	5	矿用
622	弹簧板式托辊支架	弹簧板式托辊支架\B=1200	5	矿用
623	弹簧板式缓冲托辊架	弹簧板式缓冲托辊架\B=1000	10	矿用
625	槽型托辊架	槽型托辊架\B=1400mm-加厚\带式输送机\ 国产	10	矿用

2019 中国煤炭企业煤炭产量 50 强前 25 强名单

名次	公司名称	产量（万吨）
1	国家能源投资集团有限责任公司	52413
2	中国中煤能源集团有限公司	19222
3	兖矿集团有限公司	16148
4	陕西煤业化工集团有限责任公司	16023
5	山东能源集团有限公司	14537
6	大同煤矿集团有限责任公司	13722
7	山西焦煤集团有限责任公司	10011
8	晋能集团有限公司	8448

9	冀中能源集团有限责任公司	8100
10	阳泉煤业（集团）有限责任公司	8013
11	山西潞安矿业（集团）有限责任公司	7985
12	河南能源化工集团有限公司	7366
13	中国华能集团有限公司（煤炭板块）	7086
14	淮南矿业（集团）有限责任公司	6935
15	山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司	6723
16	内蒙古伊泰集团有限公司	6064
17	华电煤业集团有限公司	5078
18	内蒙古霍林河露天煤业股份有限公司	4713
19	内蒙古汇能煤电集团有限公司	4326
20	黑龙江龙煤矿业控股集团有限责任公司	4041
21	山西煤炭进出口集团有限公司	3529
22	中国平煤神马能源化工集团有限责任公司	3453
23	淮北矿业（集团）有限责任公司	2850
24	开滦（集团）有限责任公司	2791
25	徐州矿业集团有限公司	2311