

危险性较大设备检测检验项目明细表

单位名称： 内蒙古拜仁矿业有限公司

检测项目	检测数量	报告编号	设备型号	使用地点	检测日期	有效期至	检测结果
钢丝绳在线无损定量	1	安德 GSWS25/D-0810073	6×19S+NF	2#盲斜井	2025.08.10	2026.02.09	合格
钢丝绳在线无损定量	1	安德 GSWS25/D-0810074	6×19S+NF	3#盲斜井	2025.08.10	2026.02.09	合格



赤峰安德检测检验有限公司

注： 1. 此表呈报应急管理局，请勿遗失。
2. 此表复印无效。

检测检验报告

委托单位:	内蒙古拜仁矿业有限公司
受检单位:	内蒙古拜仁矿业有限公司
检测检验类别:	定期检测检验
检测检验日期:	2025年08月10日

赤峰安德检测检验有限公司



检测设备目录表

序号	设备名称	设备型号	报告编号
1	钢丝绳在线无损定量	6×19S+NF	安德 GSWS25/D-0810073
2	钢丝绳在线无损定量	6×19S+NF	安德 GSWS25/D-0810074
合计	共计 2 份报告		



蒙 应急 21 02

报告编号：安德 GSWS25/D-0810073

钢丝绳（缆）在线无损定量 检测报告

委托单位：	内蒙古拜仁矿业有限公司
受检单位：	内蒙古拜仁矿业有限公司
被检对象名称：	钢丝绳在线无损定量
型号规格：	6×19S+NF
检测检验类别：	定期检测检验
检测检验日期：	2025 年 08 月 10 日

赤峰安德检测检验有限公司



声 明

- 1、报告中检测检验数据仅对当时设备或来样负责。
- 2、报告中无主检、审核、批准人签字无效。
- 3、报告封面、首页、骑缝未盖“赤峰安德检测检验有限公司检测检验专用章”无效。
- 4、复制报告，封面、首页、骑缝未重新盖“赤峰安德检测检验有限公司检测检验专用章”无效。
- 5、报告涂改无效。
- 6、若对报告有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测检验机构提出，逾期视为认可。

检测检验机构名称：赤峰安德检测检验有限公司

检测检验机构地址：内蒙古自治区赤峰市松山区北辰综合批发市场 A 区
5#楼 9 层

邮政编码：024000

电话：0476-5670939

传真：0476-5670939

钢丝绳（缆）在线无损定量检测报告

报告编号：安德 GSWS25/D-0810073

共 8 页第 1 页

委托单位	名称	内蒙古拜仁矿业有限公司		
	地址	克什克腾旗巴彦查干苏木		
规格型号		6×19S+NF	公称直径	24.5mm
提升用途		提人、提物	捻向	右同向捻
生产厂家		鞍钢钢绳有限责任公司		
检测检验地点		2#盲斜井		
钢丝绳状态		在用	检测检验日期	2025-08-10
检测检验类别		定期检测检验	检测检验周期	6 个月
受检单位		内蒙古拜仁矿业有限公司		
检测检验项目		矿山在用钢丝绳磁性无损检测检验		
检测检验依据		MT/T970-2005《钢丝绳（缆）在线无损定量检测方法和判定规则》		
存在问题及建议		/		
检测检验结论		依据 MT/T970-2005《钢丝绳（缆）在线无损定量检测方法和判定规则》对该钢丝绳进行了检测检验。 综合判定：合格 签发日期：2025 年 8 月 12 日		
检测检验组成员		张洛玮 王宇		
备注		/		

批准：

审核：

主检：

日期：2025.8.12

日期：2025.8.12

日期：2025.8.12

钢丝绳（缆）在线无损定量检测报告

报告编号：安德 GSWS25/D-0810073

共 8 页第 2 页

检测检验用仪器设备一览表

名称	设备唯一性编号	准确度	检定/校准证书编号
矿用无线钢丝绳磁性无损探伤仪	CSB-054	局部缺陷 98% 断丝定性 100% 断丝定量 $\geq 95\%$	24KA01D2330016
温湿度表	CSB-205	温度： $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (Max $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$) 湿度： $\pm 2\% \text{RH}$ (Max $\pm 5\% \text{RH}$)	24KA110001664

检测检验环境数据

环境温度 ($^{\circ}\text{C}$)	22.6
环境湿度 (%RH)	52.3

钢丝绳（缆）在线无损定量检测报告

报告编号：安德 GSWS25/D-0810073

共 8 页第 3 页

罐笼端金属横截面积损失（LMA）

1	0.000	0.365	0.74
2	0.632	0.758	0.83
3	1.211	1.518	0.87
4	3.744	4.990	1.91
5	5.400	6.500	1.75
6	7.081	9.899	1.82
7	10.175	11.279	1.90
8	11.588	12.304	1.10
9	13.323	13.420	2.82
10	14.000	14.546	1.22
11	14.767	14.909	1.95
12	15.002	15.222	1.25
13	15.706	15.779	1.15
14	15.804	16.331	1.05
15	16.990	17.229	1.08
16	17.335	17.339	1.06
17	17.436	17.484	1.86
18	18.979	19.101	2.90
19	19.203	20.240	1.17
20	21.404	21.495	1.91
21	22.101	22.194	1.09
22	23.057	23.102	2.87
23	23.344	24.346	1.23
24	25.202	26.246	1.77
25	28.392	30.421	2.80
26	32.540	33.556	2.80
27	34.865	35.915	1.79
28	36.642	37.705	1.24
29	37.768	37.824	1.16
30	37.947	38.000	2.85
31	38.040	39.122	1.29
32	40.142	40.179	1.32
33	40.280	40.340	1.84
34	41.008	41.459	1.09
35	42.401	43.400	1.76
36	43.513	44.594	2.25
37	44.638	44.736	1.28
38	44.815	44.861	1.35
39	45.949	47.002	0.79
40	48.201	49.604	1.12

钢丝绳（缆）在线无损定量检测报告

报告编号：安德 GSWS25/D-0810073

共 8 页第 4 页

41	49.877	51.902	2.89
42	52.082	53.126	2.86
43	55.198	57.280	2.46
44	58.200	58.294	2.78
45	59.280	59.311	2.36
46	59.585	59.644	2.91
47	60.157	61.742	2.02
48	62.751	64.757	2.87
49	65.521	69.530	2.85
50	72.314	77.352	2.89
51	79.374	82.430	2.22
52	93.226	97.254	2.80
53	106.565	109.593	2.87
54	117.133	120.168	3.78
55	122.179	124.195	3.41
56	125.205	127.233	2.80
57	127.324	133.362	2.82
58	145.352	147.352	2.89
59	152.374	155.403	2.19
60	160.266	161.307	2.83
61	162.009	168.455	2.80
62	176.668	179.891	2.87
63	186.946	196.949	2.75
64	210.965	218.971	1.99
65	223.191	225.279	1.79
66	233.285	237.298	1.79
67	253.307	255.395	1.77
68	260.437	261.676	1.88
69	262.729	263.889	1.55
70	264.870	266.886	2.97
71	267.892	267.922	2.78
72	268.381	269.387	3.76
73	269.491	271.522	1.22
74	274.559	279.559	2.77
75	280.678	282.707	2.81
76	284.259	286.306	3.78
77	290.510	291.516	2.39
78	292.541	293.557	2.98
79	294.614	295.008	2.79
80	296.413	298.416	2.82

钢丝绳（缆）在线无损定量检测报告

报告编号：安德 GSWS25/D-0810073

共 8 页第 5 页

81	300.925	301.115	2.90
82	301.800	301.949	2.25
83	302.185	302.203	2.11
84	302.313	302.373	2.10
85	303.779	303.786	2.18
86	303.801	303.999	2.95
87	304.110	304.131	2.86
88	304.621	304.718	2.84
89	305.714	305.723	2.06
90	306.010	307.066	2.76
91	308.125	308.395	2.87
92	309.320	310.004	3.87
93	310.741	311.759	3.83
94	312.102	313.190	2.86
95	314.800	315.022	3.78
96	317.555	318.658	3.22
97	319.666	319.743	2.77
98	320.011	320.019	3.75
99	320.026	320.032	2.86
100	320.766	320.771	3.83
101	320.858	320.902	2.80
102	321.103	321.357	2.82
103	321.753	321.762	3.96
104	321.768	321.976	2.86
105	322.061	322.073	3.01
106	323.410	323.445	2.94
107	324.533	324.585	3.77
108	325.806	326.878	2.75
109	327.005	327.982	2.86
110	330.992	335.998	3.92
111	339.361	340.367	2.75
112	341.477	342.483	3.00
113	342.496	344.496	2.72
114	346.605	351.643	2.79
115	355.279	357.291	2.82
116	360.808	362.808	2.86
117	363.830	367.836	3.13
118	370.842	372.858	2.88
119	375.893	376.009	2.75
120	380.151	381.185	2.77

钢丝绳（缆）在线无损定量检测报告

报告编号：安德 GSWS25/D-0810073

共 8 页第 6 页

121	382.314	383.327	2.78
122	384.415	385.500	2.87
123	386.579	387.358	2.84
124	388.004	389.001	2.75
125	389.599	389.618	3.90
126	389.621	389.630	2.79
127	390.104	390.217	3.22
128	391.784	391.806	2.75
129	392.908	392.921	2.78
130	392.965	393.188	2.90
131	393.311	393.319	2.86
132	393.420	393.485	2.77
133	393.577	394.634	2.84
134	394.725	395.778	2.79
135	396.229	397.005	2.80
136	397.628	398.910	3.91
137	399.000	399.158	2.76
138	399.602	399.922	3.35
139	399.929	399.967	2.76
140	400.003	400.039	2.75
141	401.522	402.589	2.81
142	403.991	404.065	2.98
143	406.944	407.001	2.92
144	410.170	411.199	2.95
145	414.010	416.032	2.76
146	419.155	420.173	2.79
147	422.705	424.708	2.98
148	430.424	434.440	2.91
149	438.863	441.897	2.82
150	444.036	445.036	3.22
151	449.051	452.061	2.85
152	454.076	455.083	2.89
153	457.937	458.943	2.80
154	459.956	460.959	2.78
155	461.006	463.037	2.78
156	464.053	464.056	2.86
157	465.003	465.094	2.83
158	465.103	466.106	3.25
159	467.100	467.154	2.77
160	467.533	467.565	2.81

钢丝绳（缆）在线无损定量检测报告

报告编号：安德 GSWS25/D-0810073

共 8 页第 7 页

161	467.580	467.603	2.81
162	467.611	467.622	2.79
163	467.630	468.000	2.88
164	468.080	468.085	2.75
165	469.098	469.273	3.01
166	469.352	469.358	2.75
167	469.797	469.801	3.76
168	469.901	470.111	3.22
169	470.125	470.198	3.21
170	470.356	470.398	3.23
171	470.564	470.735	3.24
172	470.821	470.953	2.89
173	471.132	471.216	2.98
174	471.311	471.453	2.45
175	471.569	471.712	2.65
176	471.813	471.964	2.32
177	479.125	479.854	2.71
178	483.456	483.987	3.90
179	484.156	484.293	2.80
180	484.345	484.496	3.99
181	485.123	485.457	1.79
182	486.234	486.472	3.21
183	487.472	487.912	1.87
184	488.514	488.963	2.79
185	490.547	491.143	2.79
186	491.874	492.845	2.81
187	493.425	494.120	3.06
188	494.857	495.465	2.86
189	495.981	496.856	1.79
190	497.214	497.998	2.94
191	498.345	499.342	2.82
192	500.145	501.012	2.94
193	501.985	502.211	2.82
194	506.498	507.012	2.83
195	508.974	509.732	2.81
196	509.993	510.847	2.26
197	511.236	512.456	2.83
198	512.986	513.569	2.78
199	513.978	514.984	2.82
200	515.743	516.482	2.88
201	520.861	521.946	3.07
202	522.634	523.214	2.80

钢丝绳（缆）在线无损定量检测报告

报告编号：安德 GSWS25/D-0810073

共 8 页第 8 页

203	524.313	525.365	2.76
204	528.791	529.431	2.87
205	530.432	531.021	2.87
206	531.999	532.746	2.83
207	533.112	534.445	2.85
208	540.298	541.032	3.00
209	542.963	543.258	2.83
210	543.986	544.657	2.89
211	545.234	546.693	2.99
212	547.395	548.033	3.21
213	549.345	550.631	2.56
214	560.548	561.631	3.06
215	562.331	563.110	2.78
216	563.918	564.851	2.89
217	565.963	566.891	2.78
218	567.324	568.426	2.78
219	569.324	571.367	2.75

本报告结束



蒙 应急 21 02

报告编号：安德 GSWS25/D-0810074

钢丝绳（缆）在线无损定量 检测报告

委托单位：	内蒙古拜仁矿业有限公司
受检单位：	内蒙古拜仁矿业有限公司
被检对象名称：	钢丝绳在线无损定量
型号规格：	6×19S+NF
检测检验类别：	定期检测检验
检测检验日期：	2025 年 08 月 10 日

赤峰安德检测检验有限公司



声 明

- 1、报告中检测检验数据仅对当时设备或来样负责。
- 2、报告中无主检、审核、批准人签字无效。
- 3、报告封面、首页、骑缝未盖“赤峰安德检测检验有限公司检测检验专用章”无效。
- 4、复制报告，封面、首页、骑缝未重新盖“赤峰安德检测检验有限公司检测检验专用章”无效。
- 5、报告涂改无效。
- 6、若对报告有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测检验机构提出，逾期视为认可。

检测检验机构名称：赤峰安德检测检验有限公司

检测检验机构地址：内蒙古自治区赤峰市松山区北辰综合批发市场 A 区
5#楼 9 层

邮政编码：024000

电话：0476-5670939

传真：0476-5670939

钢丝绳（缆）在线无损定量检测报告

报告编号：安德 GSWS25/D-0810074

共 5 页第 1 页

委托单位	名称	内蒙古拜仁矿业有限公司		
	地址	克什克腾旗巴彦查干苏木		
规格型号		6×19S+NF	公称直径	24.5mm
提升用途		提人、提物	捻向	右同向捻
生产厂家		鞍钢钢绳有限责任公司		
检测检验地点		3#盲斜井		
钢丝绳状态		在用	检测检验日期	2025-08-10
检测检验类别		定期检测检验	检测检验周期	6 个月
受检单位		内蒙古拜仁矿业有限公司		
检测检验项目		矿山在用钢丝绳磁性无损检测检验		
检测检验依据		MT/T970-2005《钢丝绳（缆）在线无损定量检测方法和判定规则》		
存在问题及建议		/		
检测检验结论		依据 MT/T970-2005《钢丝绳（缆）在线无损定量检测方法和判定规则》对该钢丝绳进行了检测检验。 综合判定：合格 签发日期：2025年 8 月 12 日		
检测检验组成员		张洛玮 王宇		
备注		/		

批准：

审核：

主检：

日期：2025. 8. 12

日期：2025. 8. 12

日期：2025. 8. 12

钢丝绳（缆）在线无损定量检测报告

报告编号：安德 GSWS25/D-0810074

共 5 页第 2 页

检测检验用仪器设备一览表

名称	设备唯一性编号	准确度	检定/校准证书编号
矿用无线钢丝绳磁性无损探伤仪	CSB-054	局部缺陷 98% 断丝定性 100% 断丝定量 ≥95%	24KA01D2330016
温湿度表	CSB-205	温度：±0.3℃ (Max ±0.5℃) 湿度：±2%RH (Max ±5%RH)	24KA110001664

检测检验环境数据

环境温度（℃）	23.7
环境湿度（%RH）	53.9

钢丝绳（缆）在线无损定量检测报告

报告编号：安德 GSWS25/D-0810074

共 5 页第 3 页

罐笼端金属横截面积损失（LMA）

序 号	起始位置(米)	终止位置(米)	金属横截面积损失(LMA)%
1	0.000	0.141	2.74
2	0.358	0.738	2.83
3	0.760	0.801	2.87
4	0.933	0.967	2.91
5	1.291	1.400	2.75
6	2.807	3.087	2.82
7	7.030	7.144	3.00
8	10.177	10.192	3.36
9	13.191	13.270	3.66
10	16.111	16.143	3.16
11	22.219	22.228	2.90
12	22.244	22.247	3.10
13	27.858	27.861	3.01
14	27.902	27.940	2.77
15	33.243	33.284	2.93
16	37.055	37.127	2.76
17	40.946	40.946	2.79
18	48.727	48.764	2.75
19	100.772	100.964	3.50
20	121.703	121.719	2.88
21	121.732	121.738	2.93
22	125.870	125.880	3.12
23	126.498	126.592	3.05
24	128.002	128.074	3.04
25	132.753	132.759	3.50
26	134.279	134.304	2.97
27	142.355	142.393	2.94
28	181.753	181.768	2.88
29	208.056	208.119	3.16
30	209.168	209.187	2.91
31	210.817	210.848	2.97
32	222.978	222.978	2.84
33	222.987	223.081	3.53
34	225.757	225.788	2.96
35	229.578	229.619	2.94
36	236.087	236.115	3.24
37	247.244	247.253	3.05
38	247.269	247.278	2.93
39	258.127	258.146	2.77
40	260.629	260.771	3.18

钢丝绳（缆）在线无损定量检测报告

报告编号：安德 GSWS25/D-0810074

共 5 页第 4 页

41	263.402	263.415	2.49
42	264.065	264.115	2.85
43	265.826	265.880	2.85
44	268.297	268.310	3.05
45	268.319	268.388	2.85
46	270.360	270.385	3.25
47	270.524	270.533	3.08
48	270.602	270.615	3.42
49	270.652	270.671	2.05
50	272.392	272.445	3.08
51	273.098	273.111	2.78
52	273.158	273.174	2.45
53	273.205	273.208	2.25
54	273.218	273.346	2.09
55	273.893	273.940	2.36
56	275.639	275.654	2.99
57	276.000	276.000	2.79
58	276.361	276.364	2.24
59	277.174	277.259	2.99
60	277.623	277.642	2.98
61	277.655	277.664	2.05
62	280.389	280.408	2.75
63	282.179	282.239	2.76
64	285.476	285.580	2.08
65	285.627	285.633	2.15
66	286.305	286.324	3.01
67	287.398	287.458	2.75
68	287.988	287.991	2.72
69	289.442	289.455	2.84
70	291.628	291.631	2.87
71	291.659	291.697	2.78
72	291.741	291.763	2.89
73	292.208	292.215	2.12
74	292.274	292.337	2.05
75	295.559	295.662	2.78
76	296.733	296.743	2.02
77	298.504	298.583	2.06
78	298.959	298.997	2.88
79	299.022	299.044	2.87
80	299.186	299.192	2.76
81	299.245	299.261	2.49
82	302.448	302.718	2.85

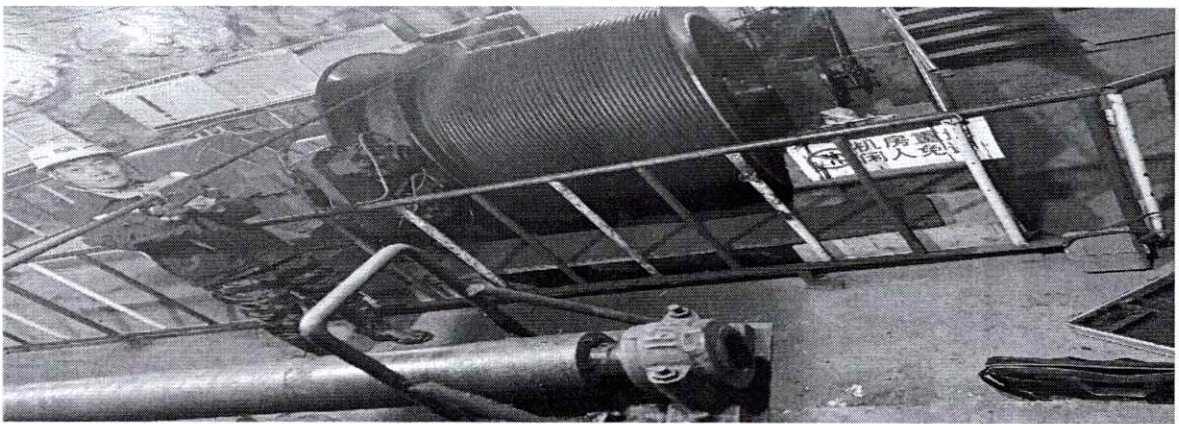
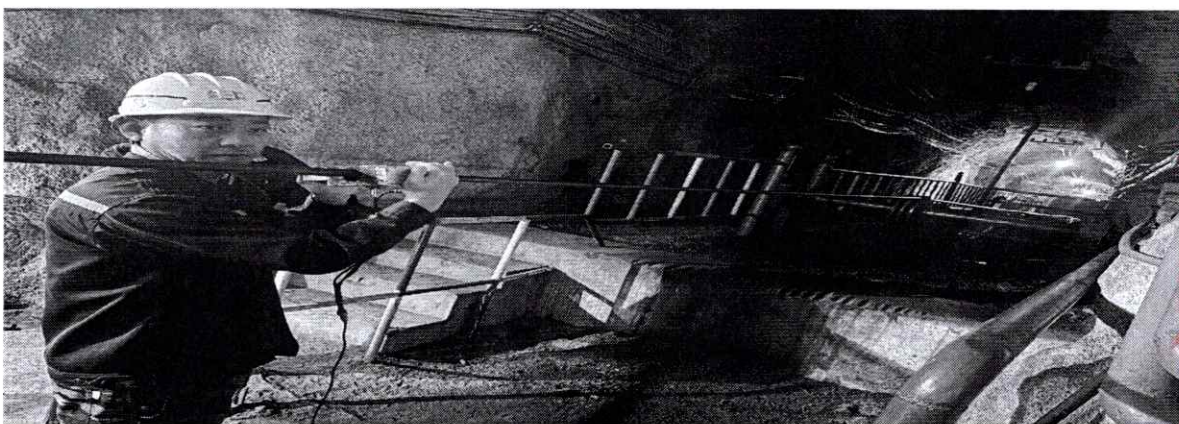
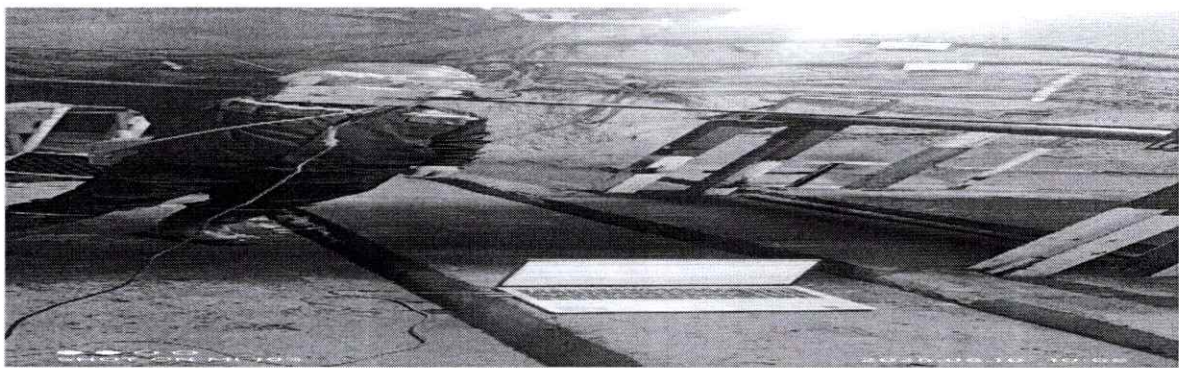
钢丝绳（缆）在线无损定量检测报告

报告编号：安德 GSWS25/D-0810074

共 5 页第 5 页

83	304.574	304.618	2.87
84	304.803	304.910	2.81
85	305.334	305.387	2.82
86	306.037	306.043	2.98
87	306.816	306.841	2.82
88	307.736	308.034	2.77
89	308.772	308.819	2.85
90	310.581	310.584	2.78
91	310.603	310.621	2.76
92	312.173	312.323	2.77
93	314.546	314.559	2.82
94	314.612	314.707	2.83
95	319.128	319.200	2.81
96	326.130	326.164	2.81

本报告结束



中
國
石
油
集
團
有
限
公
司
章
印

