

相控阵超声检测 (PAUT)

检测报告

报告编号：	TMPL-20260716174927
委托单位：	保定市住房和城乡建设局
工程名称：	帅府小区天然气管道工程
设备/工件：	燃气管道
检测类别：	安装检测
检测日期：	2026-07-16

保定市建筑工程质量检测中心

检测报告声明页

- ① 自收到报告之日起，若对报告有异议，请在15日内向本检测机构提出。
- ② 本报告或报告复印件未加盖本检测机构检测报告专用章的，视为无效。
- ③ 本报告无检测人、审核人、批准人签字的，视为无效。
- ④ 本报告仅对所检样品/工件负责。

项目概况说明

报告编号：TMPL-20260716174927

一、项目背景

帅府小区位于莲池区和平里办事处，始建于1996年，户外燃气管道焊缝共计707道。现对其部分焊缝进行抽检，抽检数量123道，抽检部位见附页。

二、检测范围与对象

钢制承压燃气管道，架空，管壁在4-6mm，外径6-15cm。

三、主要技术依据

- 1. NB/T 47013.15-2021 《承压设备无损检测 相控阵超声检测》
- 2. SY/T 6755-2024 《在役油气管道对接接头相控阵及多探头超声检测规范》

四、项目相关方

建设单位：保定市住房和城乡建设局
设计单位：心地能源工程技术有限公司
施工单位：保定新奥燃气有限公司
监理单位：中冀建设管理有限公司

五、其他补充信息

焊缝热处理完成后24小时方可进行检测
检测工期：2026年6月1日至6月30日

六、检测人员资质证书见附页。

相控阵超声检测报告

报告编号：TMPL-20260716174927

工程名称	帅府小区天然气管道工程	检测日期	2026-07-16
报告编号	TMPL-20260716174927	原始记录编号	TMPL-20260716174927-REC
委托单位	保定市住房和城乡建设局		

工件参数

工件名称	帅府小区户外燃气管道	工件编号	b
坡口型式	V型	焊接方法	GTAW+SMAW
检测部位	焊缝及热影响区（两侧各50mm）	热处理状态	PWHT 760℃±10℃恒温4h
材质	Q235B	规格	Φ60mm-Φ150mm 壁厚4-6mm
表面状态	管道外表面防锈漆完好	检测时机	热处理完成24小时后
检测数量	100%		

技术要求

检测标准	T/CASEI 004-2021		
技术等级	B级（全焊缝体积检测）	合格级别	I级（无缺陷）

检测器材及条件

设备型号	CTS-PA22	设备编号	WF19007
探头型号	5L64-A12	模块型号	SA10-N55S
校准试块	CSK-IA标准试块	对比试块	RB-3（P92专用）
扫查装置	SCQsp-1	耦合剂	浆糊耦合剂（纤维素基）
扫查灵敏度	Φ2×40mm横孔-6dB	灵敏度补偿	表面4dB+衰减2dB
现场温度	28℃	表面补偿	4dB

检测条件参数

序号	扫描类型	波的类型	波次	激发晶片数	角度范围	角度增量	探头位置
1	S扫描（扇形扫描）	纵波	一次波	16	35°-75°	1	焊缝两侧（双侧扫查）

检测结果及结论

依据T/CASEI 004-2021标准，本次所检124道焊缝（焊缝-50至相控阵超声图）中，124道评定为I级（无缺陷），结论为合格；结论均为合格。

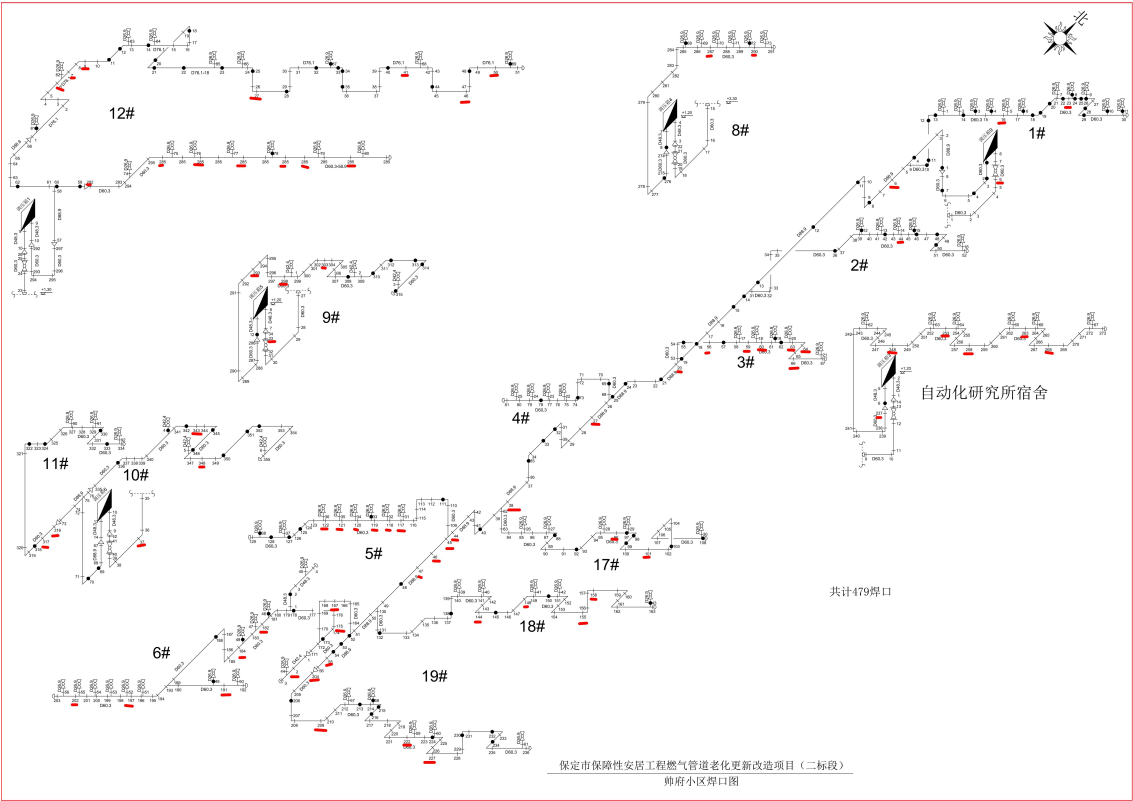
备 注
所有焊缝检测结果合格。

检测人/	孔繁奇 /	审核人/	李冠杨 /	批准人/	杨欣然 /
资格：	PAUT-II级	资格：	PAUT-III级	资格：	PAUT-III级

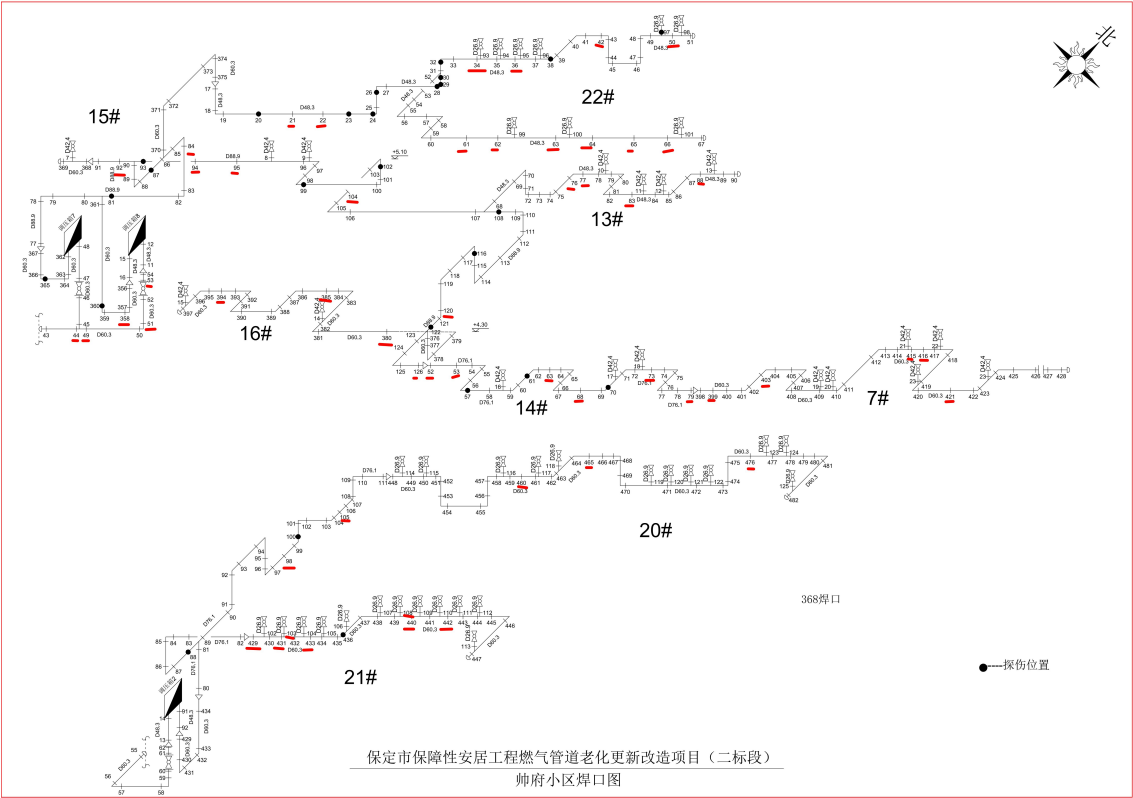
单位公章：

时间：2026年10月03日

中低压燃气管道焊缝探伤图



焊缝 焊缝-50



焊缝 焊缝-46

相控阵超声检测数据表

工件编号	b	工件名称	帅府小区户外燃气管道
检测标准	T/CASEI 004-2021	合格级别	I级（无缺陷）

序号	焊缝编号	检测范围	缺陷编号	缺陷位置(mm)	深度(mm)	缺陷尺寸(mm)	质量等级	评定结果
1	焊缝-50	全焊缝					I级	合格
2	焊缝-46	全焊缝					I级	合格
3	焊缝-41	全焊缝					I级	合格
4	焊缝-27	全焊缝					I级	合格
5	焊缝-9	全焊缝					I级	合格
6	焊缝-7	全焊缝					I级	合格
7	焊缝-6	全焊缝					I级	合格
8	焊缝-292	全焊缝					I级	合格
9	焊缝-285	全焊缝					I级	合格
10	焊缝-303	全焊缝					I级	合格
11	焊缝-293	全焊缝					I级	合格
12	焊缝-298	全焊缝					I级	合格
13	焊缝-33	全焊缝					I级	合格
14	焊缝-287	全焊缝					I级	合格
15	焊缝-290	全焊缝					I级	合格
16	焊缝-23	全焊缝					I级	合格
17	焊缝-16	全焊缝					I级	合格
18	焊缝-6	全焊缝					I级	合格
19	焊缝-6	全焊缝					I级	合格
20	焊缝-44	全焊缝					I级	合格

相控阵超声检测数据表 (续表)

序号	焊缝编号	检测范围	缺陷编号	缺陷位置(mm)	深度(mm)	缺陷尺寸(mm)	质量等级	评定结果
21	焊缝-20	全焊缝					I级	合格
22	焊缝-56	全焊缝					I级	合格
23	焊缝-59	全焊缝					I级	合格
24	焊缝-60	全焊缝					I级	合格
25	焊缝-63	全焊缝					I级	合格
26	焊缝-64	全焊缝					I级	合格
27	焊缝-66	全焊缝					I级	合格
28	焊缝-248	全焊缝					I级	合格
29	焊缝-253	全焊缝					I级	合格
30	焊缝-258	全焊缝					I级	合格
31	焊缝-263	全焊缝					I级	合格
32	焊缝-268	全焊缝					I级	合格
33	焊缝-237	全焊缝					I级	合格
34	焊缝-27	全焊缝					I级	合格
35	焊缝-38	全焊缝					I级	合格
36	焊缝-96	全焊缝					I级	合格
37	焊缝-101	全焊缝					I级	合格
38	焊缝-44	全焊缝					I级	合格
39	焊缝-45	全焊缝					I级	合格
40	焊缝-46	全焊缝					I级	合格

相控阵超声检测数据表 (续表)

序号	焊缝编号	检测范围	缺陷编号	缺陷位置(mm)	深度(mm)	缺陷尺寸(mm)	质量等级	评定结果
41	焊缝-47	全焊缝					I级	合格
42	焊缝-117	全焊缝					I级	合格
43	焊缝-118	全焊缝					I级	合格
44	焊缝-119	全焊缝					I级	合格
45	焊缝-120	全焊缝					I级	合格
46	焊缝-121	全焊缝					I级	合格
47	焊缝-122	全焊缝					I级	合格
48	焊缝-144	全焊缝					I级	合格
49	焊缝-148	全焊缝					I级	合格
50	焊缝-155	全焊缝					I级	合格
51	焊缝-158	全焊缝					I级	合格
52	焊缝-167	全焊缝					I级	合格
53	焊缝-175	全焊缝					I级	合格
54	焊缝-2	全焊缝					I级	合格
55	焊缝-182	全焊缝					I级	合格
56	焊缝-184	全焊缝					I级	合格
57	焊缝-191	全焊缝					I级	合格
58	焊缝-197	全焊缝					I级	合格
59	焊缝-202	全焊缝					I级	合格
60	焊缝-55	全焊缝					I级	合格

相控阵超声检测数据表 (续表)

序号	焊缝编号	检测范围	缺陷编号	缺陷位置(mm)	深度(mm)	缺陷尺寸(mm)	质量等级	评定结果
61	焊缝-204	全焊缝					I级	合格
62	焊缝-209	全焊缝					I级	合格
63	焊缝-222	全焊缝					I级	合格
64	焊缝-227	全焊缝					I级	合格
65	焊缝-348	全焊缝					I级	合格
66	焊缝-343	全焊缝					I级	合格
67	焊缝-37	全焊缝					I级	合格
68	焊缝-316	全焊缝					I级	合格
69	焊缝-317	全焊缝					I级	合格
70	焊缝-50	全焊缝					I级	合格
71	焊缝-42	全焊缝					I级	合格
72	焊缝-36	全焊缝					I级	合格
73	焊缝-34	全焊缝					I级	合格
74	焊缝-61	全焊缝					I级	合格
75	焊缝-62	全焊缝					I级	合格
76	焊缝-63	全焊缝					I级	合格
77	焊缝-64	全焊缝					I级	合格
78	焊缝-65	全焊缝					I级	合格
79	焊缝-66	全焊缝					I级	合格
80	焊缝-22	全焊缝					I级	合格

相控阵超声检测数据表 (续表)

序号	焊缝编号	检测范围	缺陷编号	缺陷位置(mm)	深度(mm)	缺陷尺寸(mm)	质量等级	评定结果
81	焊缝-21	全焊缝					I级	合格
82	焊缝-92	全焊缝					I级	合格
83	焊缝-53	全焊缝					I级	合格
84	焊缝-51	全焊缝					I级	合格
85	焊缝-358	全焊缝					I级	合格
86	焊缝-44	全焊缝					I级	合格
87	焊缝-49	全焊缝					I级	合格
88	焊缝-84	全焊缝					I级	合格
89	焊缝-94	全焊缝					I级	合格
90	焊缝-95	全焊缝					I级	合格
91	焊缝-104	全焊缝					I级	合格
92	焊缝-76	全焊缝					I级	合格
93	焊缝-77	全焊缝					I级	合格
94	焊缝-83	全焊缝					I级	合格
95	焊缝-88	全焊缝					I级	合格
96	焊缝-120	全焊缝					I级	合格
97	焊缝-380	全焊缝					I级	合格
98	焊缝-385	全焊缝					I级	合格
99	焊缝-394	全焊缝					I级	合格
100	焊缝-126	全焊缝					I级	合格

相控阵超声检测数据表 (续表)

序号	焊缝编号	检测范围	缺陷编号	缺陷位置(mm)	深度(mm)	缺陷尺寸(mm)	质量等级	评定结果
101	焊缝-52	全焊缝					I级	合格
102	焊缝-53	全焊缝					I级	合格
103	焊缝-63	全焊缝					I级	合格
104	焊缝-68	全焊缝					I级	合格
105	焊缝-73	全焊缝					I级	合格
106	焊缝-79	全焊缝					I级	合格
107	焊缝-399	全焊缝					I级	合格
108	焊缝-403	全焊缝					I级	合格
109	焊缝-415	全焊缝					I级	合格
110	焊缝-416	全焊缝					I级	合格
111	焊缝-421	全焊缝					I级	合格
112	焊缝-476	全焊缝					I级	合格
113	焊缝-465	全焊缝					I级	合格
114	焊缝-460	全焊缝					I级	合格
115	焊缝-105	全焊缝					I级	合格
116	焊缝-98	全焊缝					I级	合格
117	焊缝-429	全焊缝					I级	合格
118	焊缝-431	全焊缝					I级	合格
119	焊缝-103	全焊缝					I级	合格
120	焊缝-433	全焊缝					I级	合格

相控阵超声检测数据表 (续表)

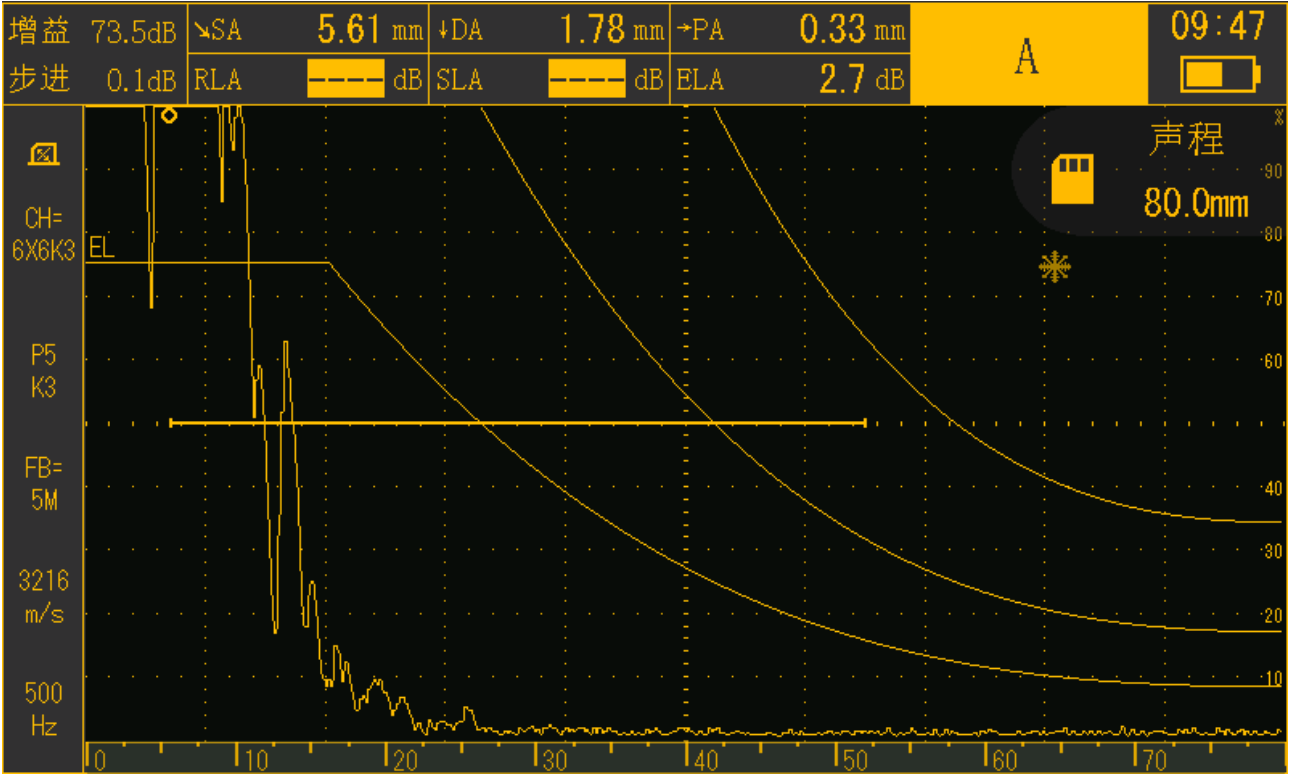
序号	焊缝编号	检测范围	缺陷编号	缺陷位置(mm)	深度(mm)	缺陷尺寸(mm)	质量等级	评定结果
121	焊缝-108	全焊缝					I级	合格
122	焊缝-440	全焊缝					I级	合格
123	焊缝-442	全焊缝					I级	合格
124	相控阵超声图	全焊缝					I级	合格

附件页

报告编号：TMPL-20260716174927

工程名称	帅府小区天然气管道工程	工件名称	帅府小区户外燃气管道
------	-------------	------	------------

att_0001



报告文件	../REPORT/FC-252-9-2.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	09:47:22	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M

直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘ SA	5.61mm	RLA	--
↓ DA	1.78mm	SLA	--
→ PA	0.33mm	ELA	2.7dB

att_0003

文件路径：/uploads/report_166/att_0003.html

att_0005

文件路径：/uploads/report_166/att_0005.html

att_0007

文件路径：/uploads/report_166/att_0007.html

att_0009

文件路径：/uploads/report_166/att_0009.html

att_0011

文件路径：/uploads/report_166/att_0011.html

att_0013

文件路径：/uploads/report_166/att_0013.html

att_0015

文件路径：/uploads/report_166/att_0015.html

att_0017

文件路径：/uploads/report_166/att_0017.html

att_0019

文件路径：/uploads/report_166/att_0019.html

att_0011

文件路径：/uploads/report_166/att_0011.html

att_0013

文件路径：/uploads/report_166/att_0013.html

att_0015

文件路径：/uploads/report_166/att_0015.html

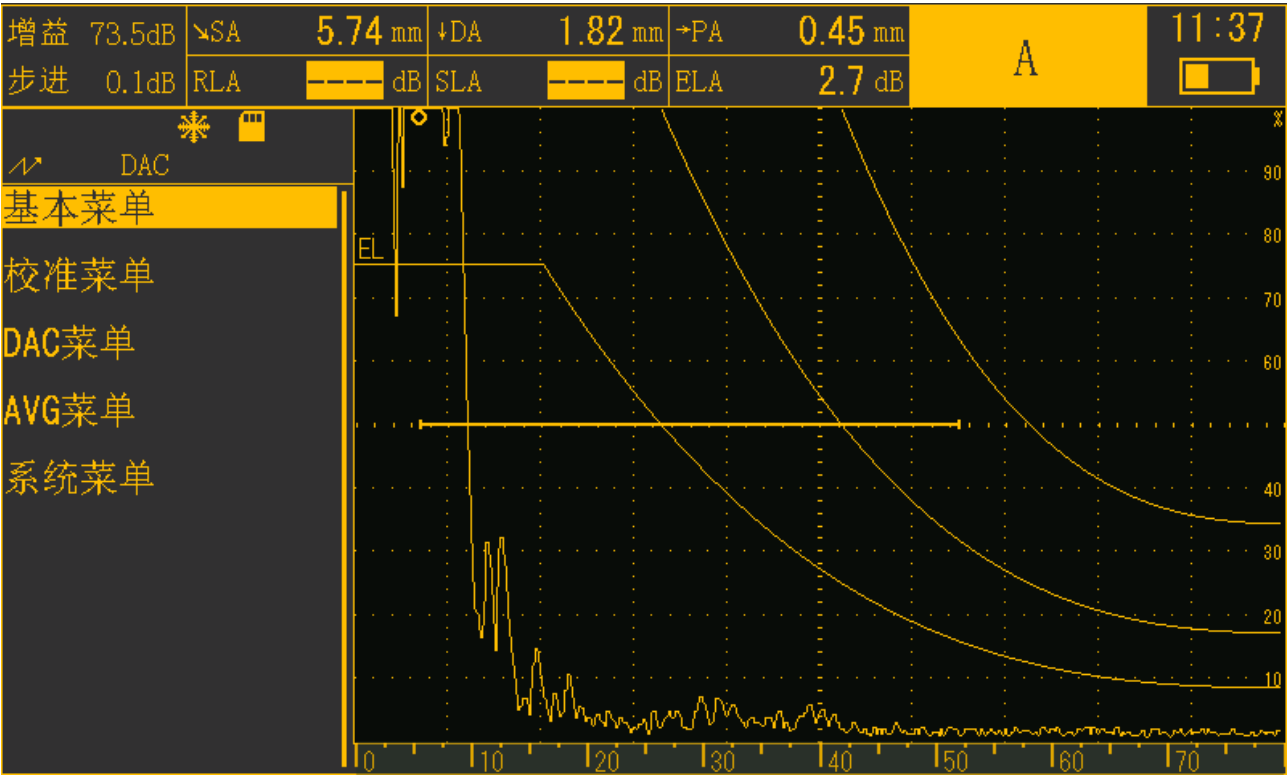
att_0017

文件路径：/uploads/report_166/att_0017.html

att_0019

文件路径：/uploads/report_166/att_0019.html

att_0021



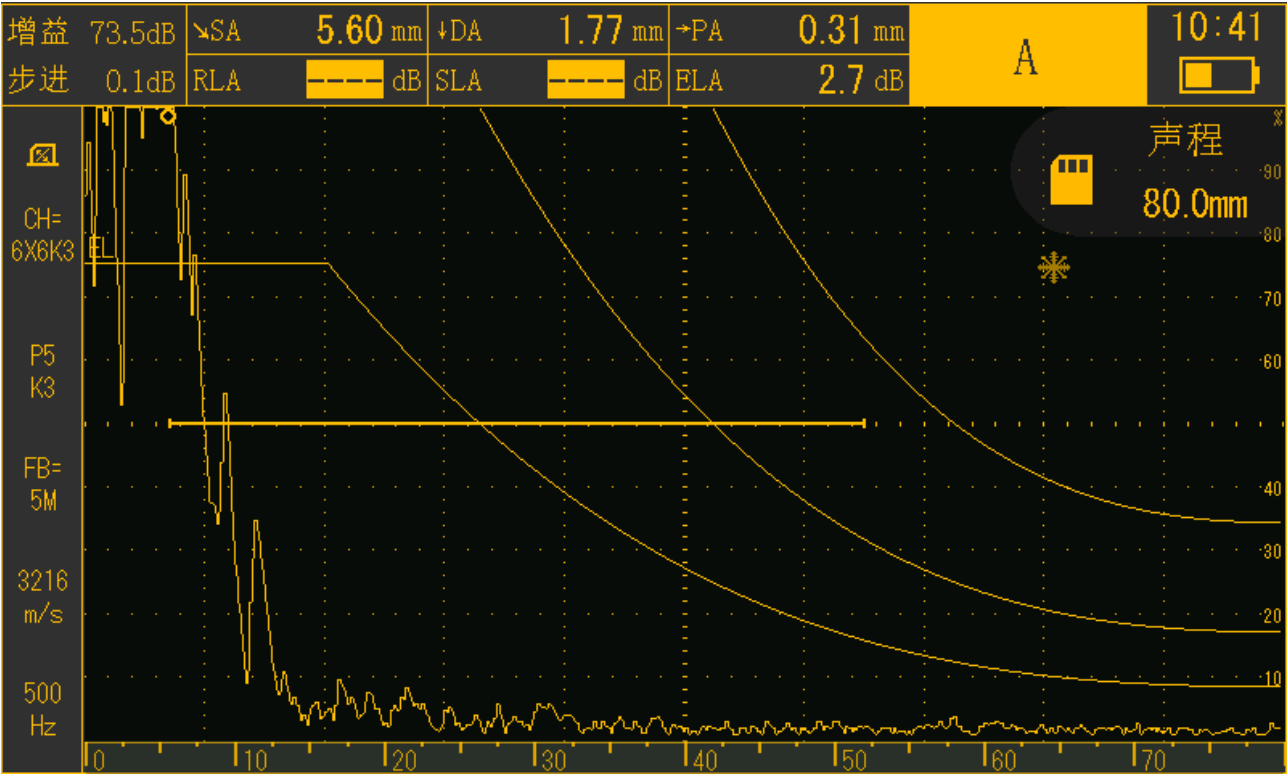
报告文件	../REPORT/FC-9-79-2.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	11:37:16	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关

闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.74mm	RLA	--
↓DA	1.82mm	SLA	--
→PA	0.45mm	ELA	2.7dB

att_0023

文件路径：/uploads/report_166/att_0023.html

att_0025



报告文件	../REPORT/FC-98-9-3.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	10:41:06	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M

检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘ SA	5.60mm	RLA	--
↓ DA	1.77mm	SLA	--
→ PA	0.31mm	ELA	2.7dB

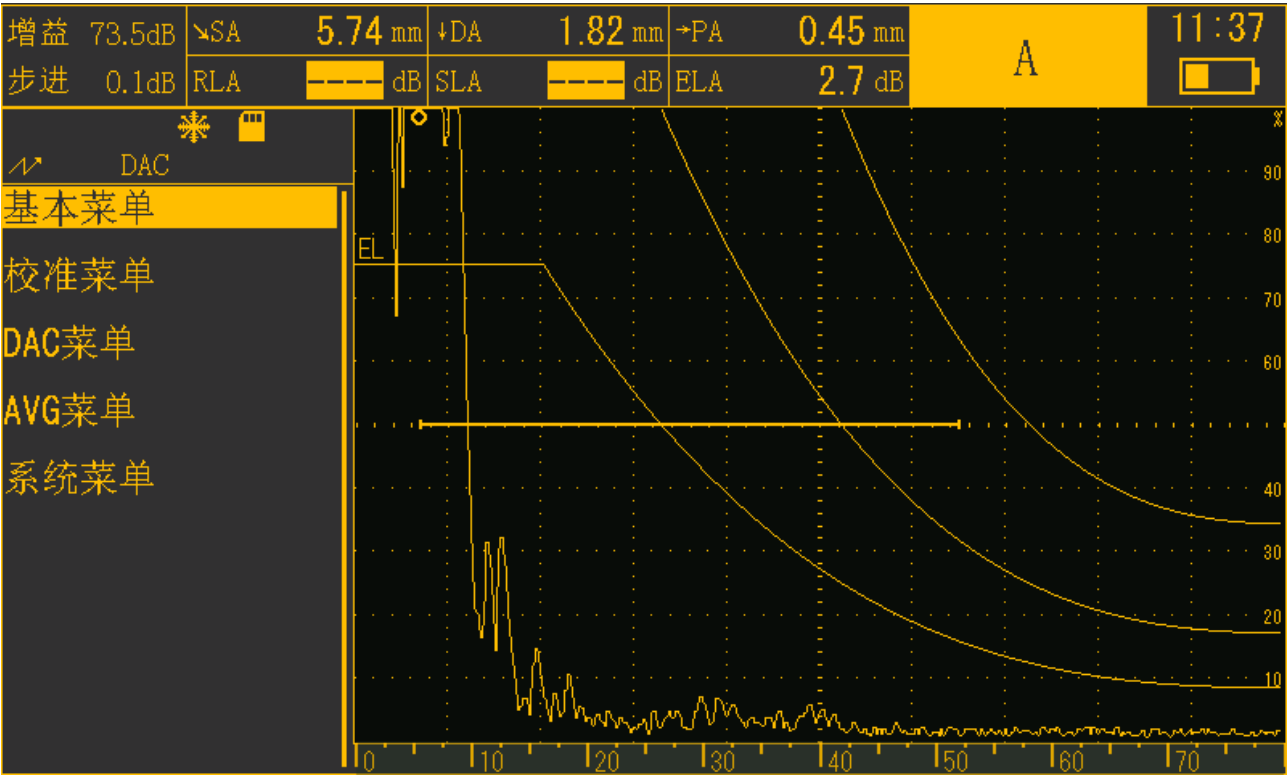
att_0027

文件路径：/uploads/report_166/att_0027.html

att_0029

文件路径：/uploads/report_166/att_0029.html

att_0021



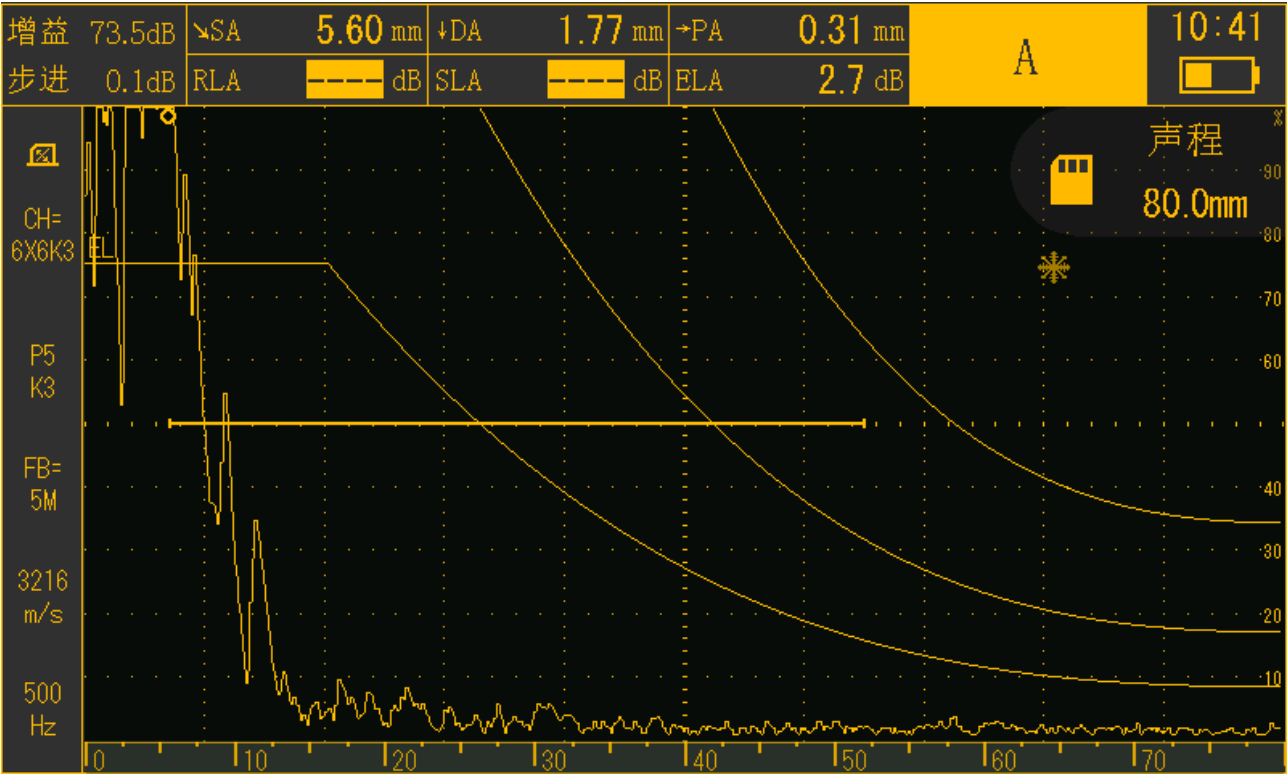
报告文件	../REPORT/FC-9-79-2.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	11:37:16	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ

增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.74mm	RLA	--
↓DA	1.82mm	SLA	--
→PA	0.45mm	ELA	2.7dB

att_0023

文件路径：/uploads/report_166/att_0023.html

att_0025



报告文件	../REPORT/FC-98-9-3.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	10:41:06	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M

检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.60mm	RLA	--
↓DA	1.77mm	SLA	--
→PA	0.31mm	ELA	2.7dB

att_0027

文件路径：/uploads/report_166/att_0027.html

att_0029

文件路径：/uploads/report_166/att_0029.html

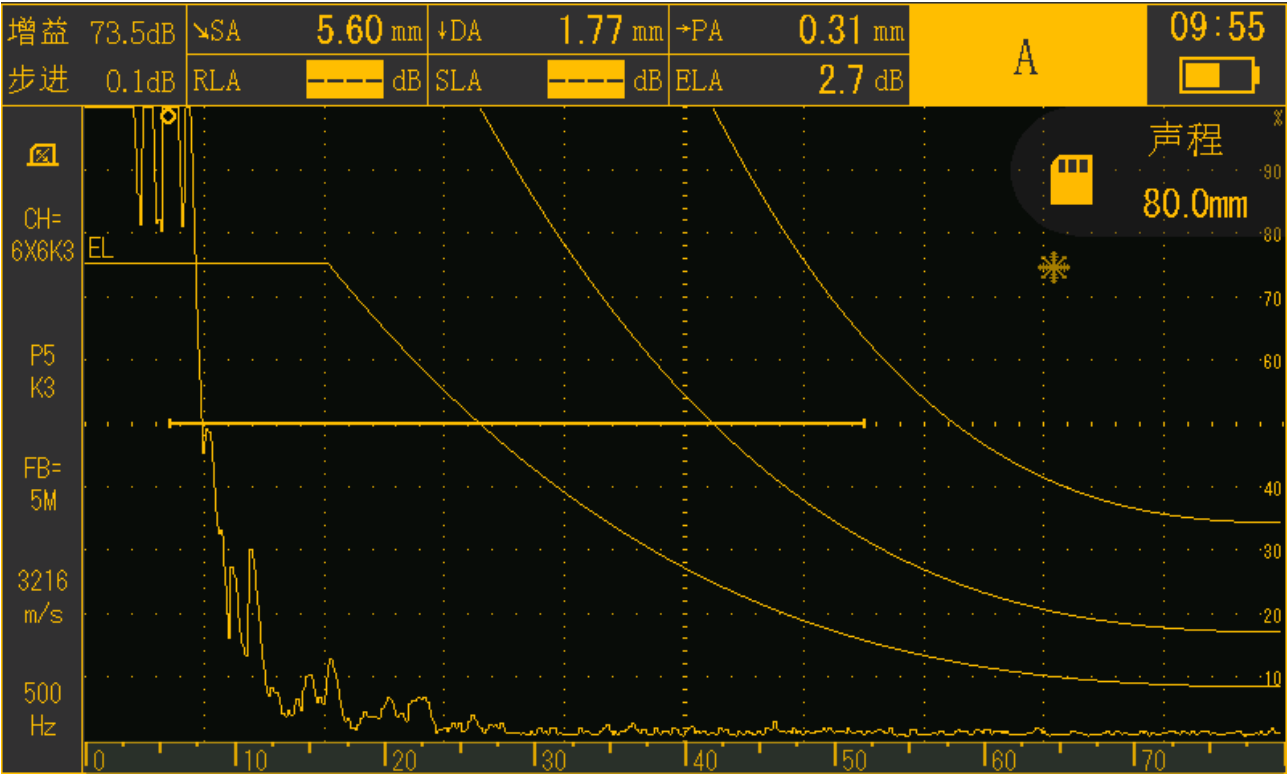
att_0031



报告文件	../REPORT/FC-275-1 0-1.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	17:14:57	设备ID	260602UFB008
增益	61.5dB	增益补偿	0.0dB
声程	60.0mm	声速	3216m/s

延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	10%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	6.95mm	RLA	2.6dB
↓DA	2.20mm	SLA	8.6dB
→PA	1.59mm	ELA	14.6dB

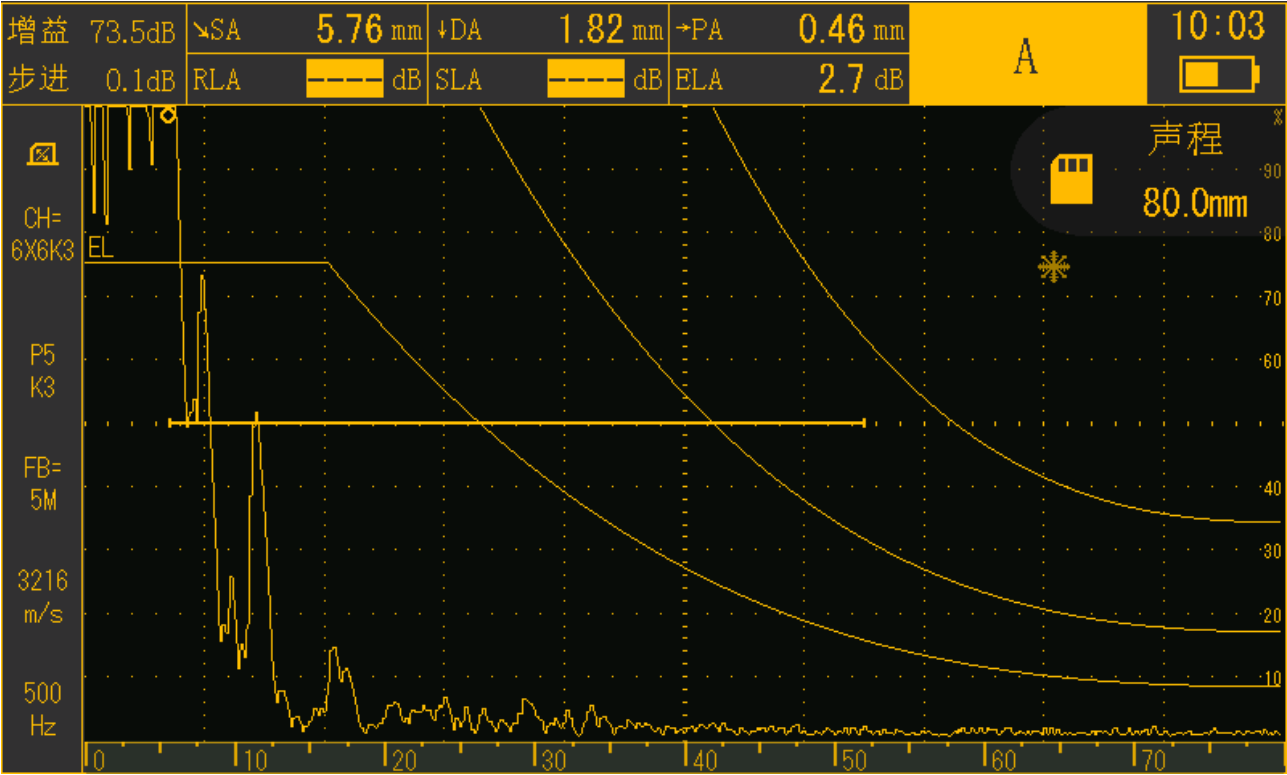
att_0033



报告文件	../REPORT/FC-101-9-1.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	09:55:29	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M

检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.60mm	RLA	--
↓DA	1.77mm	SLA	--
→PA	0.31mm	ELA	2.7dB

att_0035



报告文件	../REPORT/FC-105-9-1.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	10:03:46	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰

闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.76mm	RLA	--
↓DA	1.82mm	SLA	--
→PA	0.46mm	ELA	2.7dB

att_0037

文件路径：/uploads/report_166/att_0037.html

att_0039

文件路径：/uploads/report_166/att_0039.html

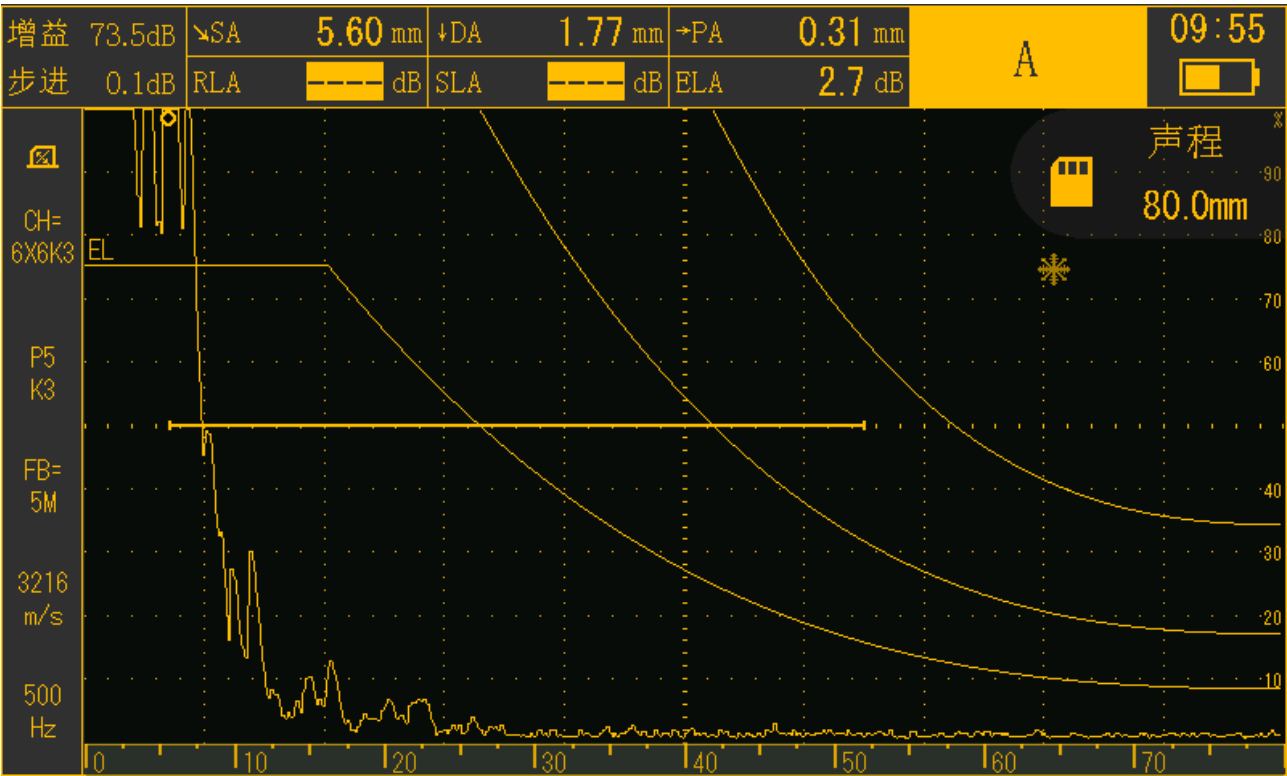
att_0031



报告文件	../REPORT/FC-275-10-1.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	17:14:57	设备ID	260602UFB008
增益	61.5dB	增益补偿	0.0dB
声程	60.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	10%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关

频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	6.95mm	RLA	2.6dB
↓DA	2.20mm	SLA	8.6dB
→PA	1.59mm	ELA	14.6dB

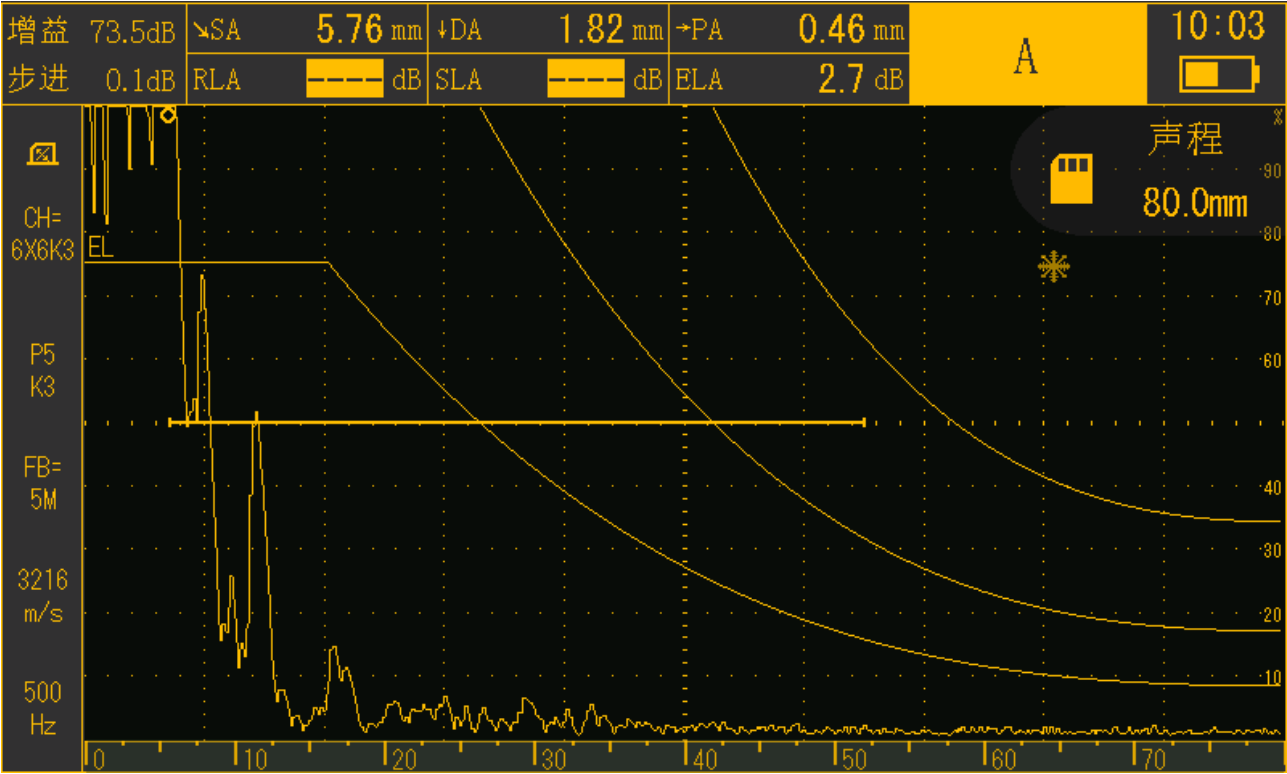
att_0033



报告文件	../REPORT/FC-101-9-1.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	09:55:29	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波

A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.60mm	RLA	--
↓DA	1.77mm	SLA	--
→PA	0.31mm	ELA	2.7dB

att_0035



报告文件	../REPORT/FC-105-9-1.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	10:03:46	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.76mm	RLA	--
↓DA	1.82mm	SLA	--
→PA	0.46mm	ELA	2.7dB

att_0037

文件路径：/uploads/report_166/att_0037.html

att_0039

文件路径：/uploads/report_166/att_0039.html

att_0041

文件路径：/uploads/report_166/att_0041.html

att_0043

文件路径：/uploads/report_166/att_0043.html

att_0045

文件路径：/uploads/report_166/att_0045.html

att_0047

文件路径：/uploads/report_166/att_0047.html

att_0049

文件路径：/uploads/report_166/att_0049.html

att_0041

文件路径：/uploads/report_166/att_0041.html

att_0043

文件路径：/uploads/report_166/att_0043.html

att_0045

文件路径：/uploads/report_166/att_0045.html

att_0047

文件路径：/uploads/report_166/att_0047.html

att_0049

文件路径：/uploads/report_166/att_0049.html

att_0051

文件路径：/uploads/report_166/att_0051.html

att_0053

文件路径：/uploads/report_166/att_0053.html

att_0055

文件路径：/uploads/report_166/att_0055.html

att_0057

文件路径：/uploads/report_166/att_0057.html

att_0059

文件路径：/uploads/report_166/att_0059.html

att_0051

文件路径：/uploads/report_166/att_0051.html

att_0053

文件路径：/uploads/report_166/att_0053.html

att_0055

文件路径：/uploads/report_166/att_0055.html

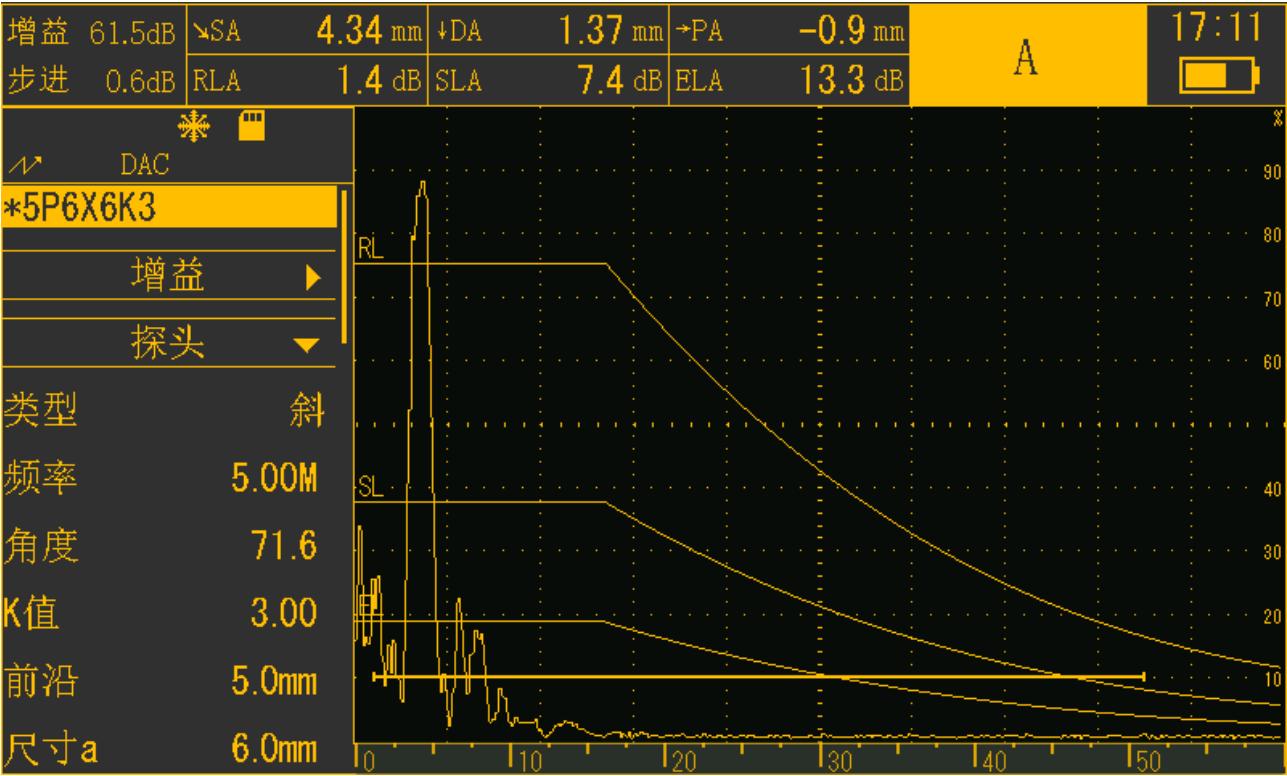
att_0057

文件路径：/uploads/report_166/att_0057.html

att_0059

文件路径：/uploads/report_166/att_0059.html

att_0061



报告文件	../REPORT/FC-277-10-1.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	17:11:32	设备ID	260602UFB008
增益	61.5dB	增益补偿	0.0dB
声程	60.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	10%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M

直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘ SA	4.34mm	RLA	1.4dB
↓ DA	1.37mm	SLA	7.4dB
→ PA	-0.9mm	ELA	13.3dB

att_0063

文件路径：/uploads/report_166/att_0063.html

att_0065

文件路径：/uploads/report_166/att_0065.html

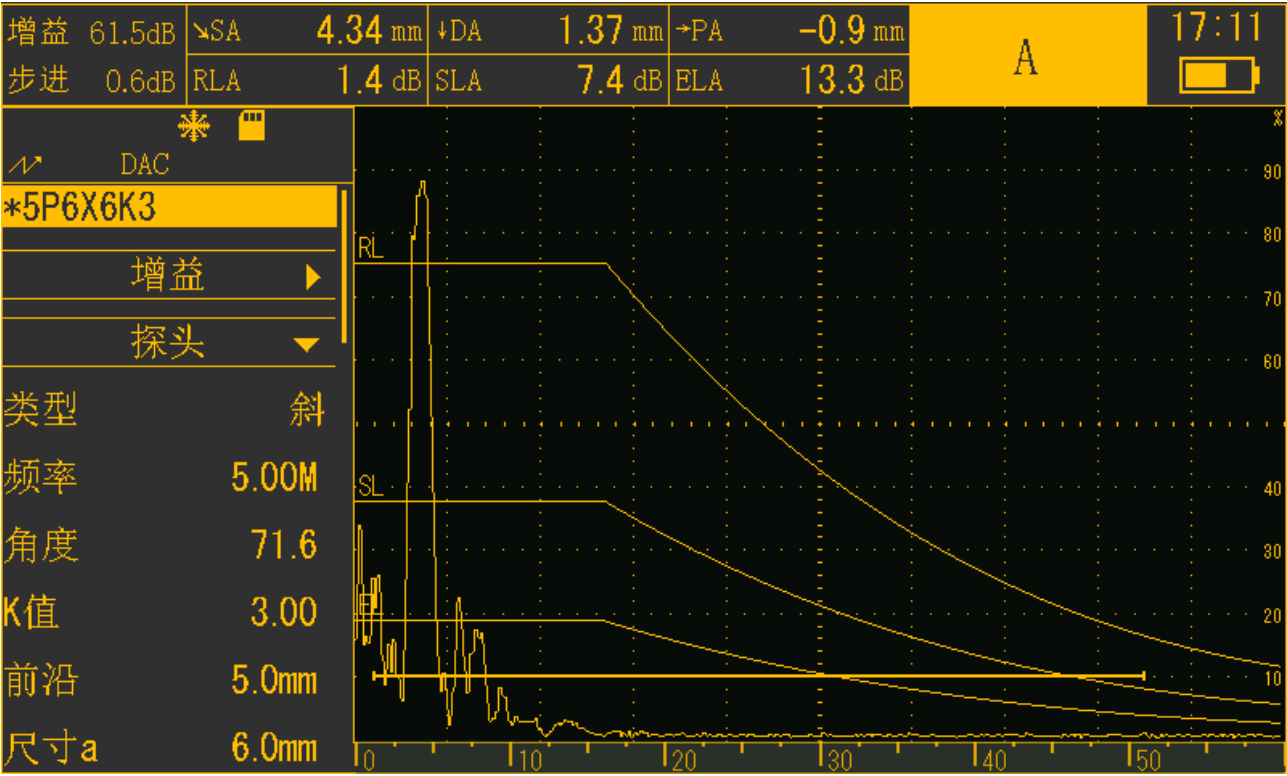
att_0067

文件路径：/uploads/report_166/att_0067.html

att_0069

文件路径：/uploads/report_166/att_0069.html

att_0061



报告文件	../REPORT/FC-277-10-1.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	17:11:32	设备ID	260602UFB008
增益	61.5dB	增益补偿	0.0dB
声程	60.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	10%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关

频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	4.34mm	RLA	1.4dB
↓DA	1.37mm	SLA	7.4dB
→PA	-0.9mm	ELA	13.3dB

att_0063

文件路径：/uploads/report_166/att_0063.html

att_0065

文件路径：/uploads/report_166/att_0065.html

att_0067

文件路径：/uploads/report_166/att_0067.html

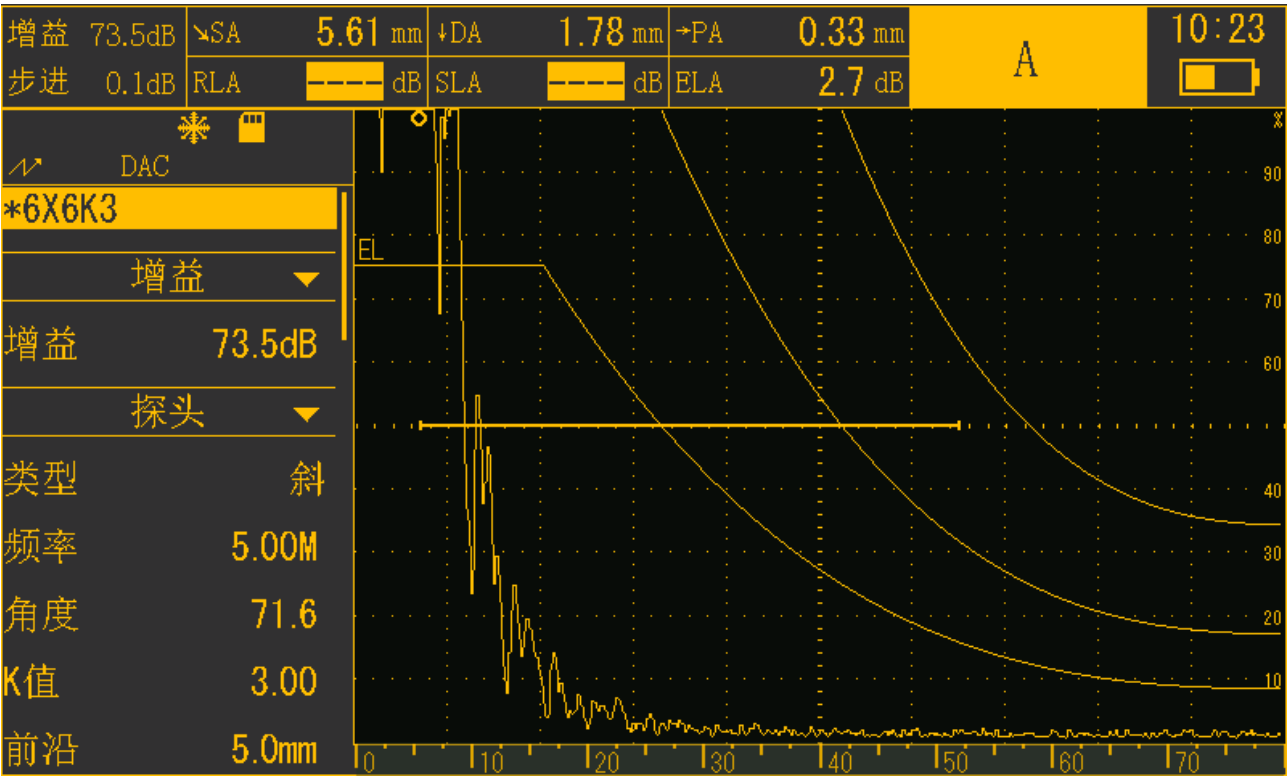
att_0069

文件路径：/uploads/report_166/att_0069.html

att_0071

文件路径：/uploads/report_166/att_0071.html

att_0073



报告文件	../REPORT/FC-9-94-2.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	10:23:42	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.61mm	RLA	--
↓DA	1.78mm	SLA	--
→PA	0.33mm	ELA	2.7dB

att_0075

文件路径：/uploads/report_166/att_0075.html

att_0077

文件路径：/uploads/report_166/att_0077.html

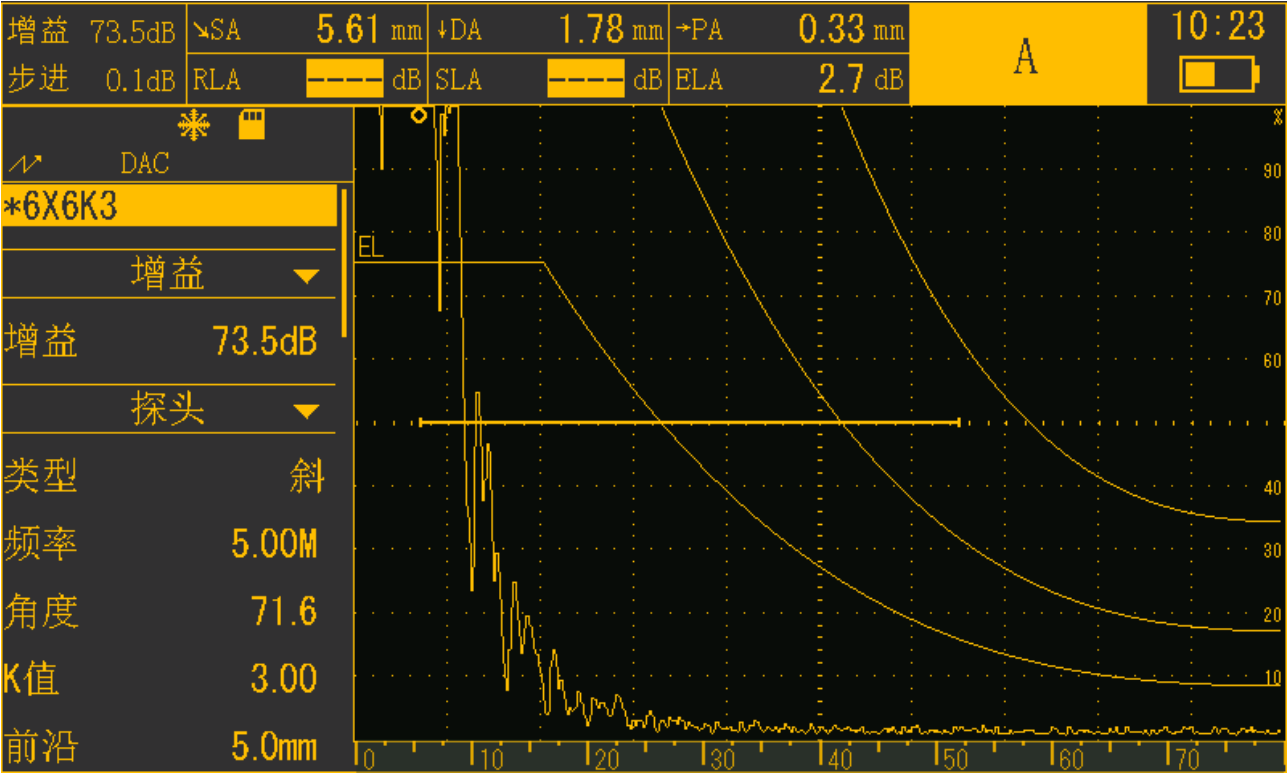
att_0079

文件路径：/uploads/report_166/att_0079.html

att_0071

文件路径：/uploads/report_166/att_0071.html

att_0073



报告文件	../REPORT/FC-9-94-2.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	10:23:42	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M

直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘ SA	5.61mm	RLA	--
↓ DA	1.78mm	SLA	--
→ PA	0.33mm	ELA	2.7dB

att_0075

文件路径：/uploads/report_166/att_0075.html

att_0077

文件路径：/uploads/report_166/att_0077.html

att_0079

文件路径：/uploads/report_166/att_0079.html

att_0081

文件路径：/uploads/report_166/att_0081.html

att_0083



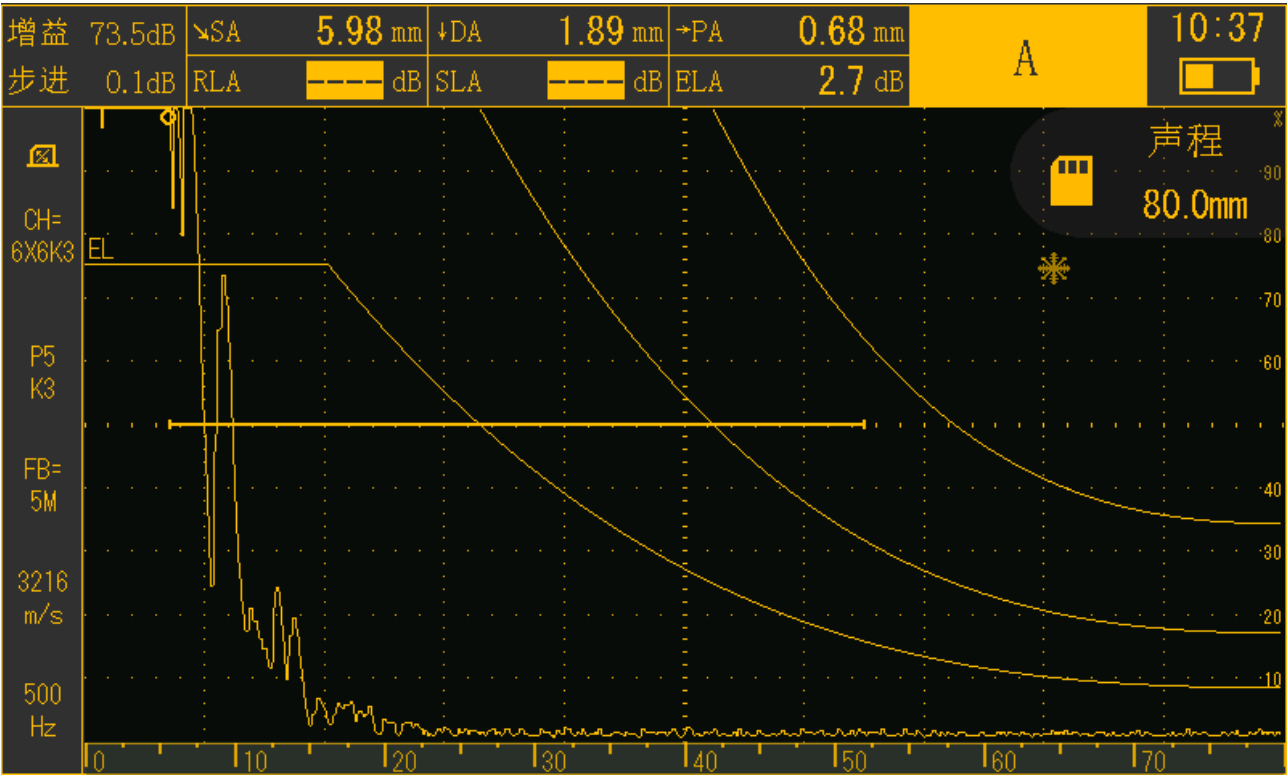
报告文件	../REPORT/FC-112-9-2.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	13:46:49	设备ID	260602UFB008
增益	60.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	34.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	10%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关

频率模式	自动 低	重复频率	200Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	1.70mm	RLA	2.0dB
↓ DA	0.54mm	SLA	8.0dB
→PA	-3.4mm	ELA	14.0dB

att_0085

文件路径：/uploads/report_166/att_0085.html

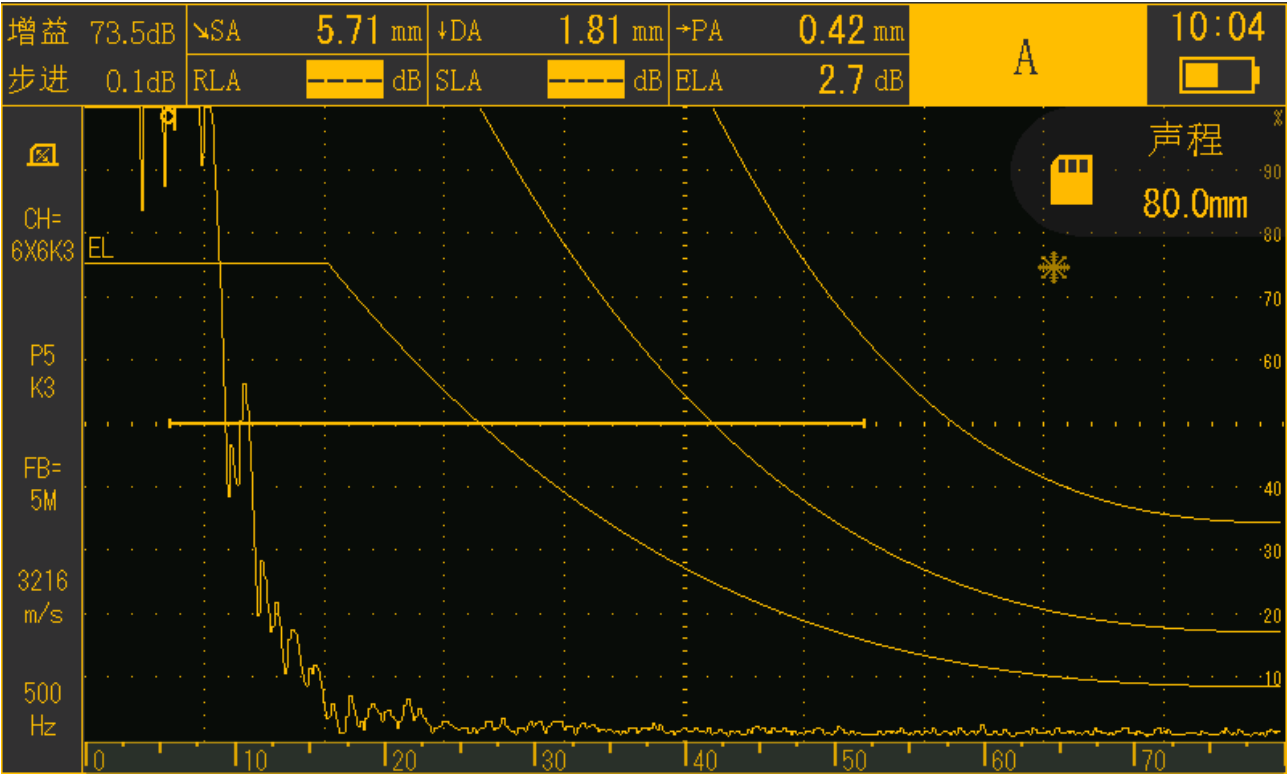
att_0087



报告文件	../REPORT/FC-97-9-2.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	10:38:02	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰

闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.98mm	RLA	--
↓DA	1.89mm	SLA	--
→PA	0.68mm	ELA	2.7dB

att_0089



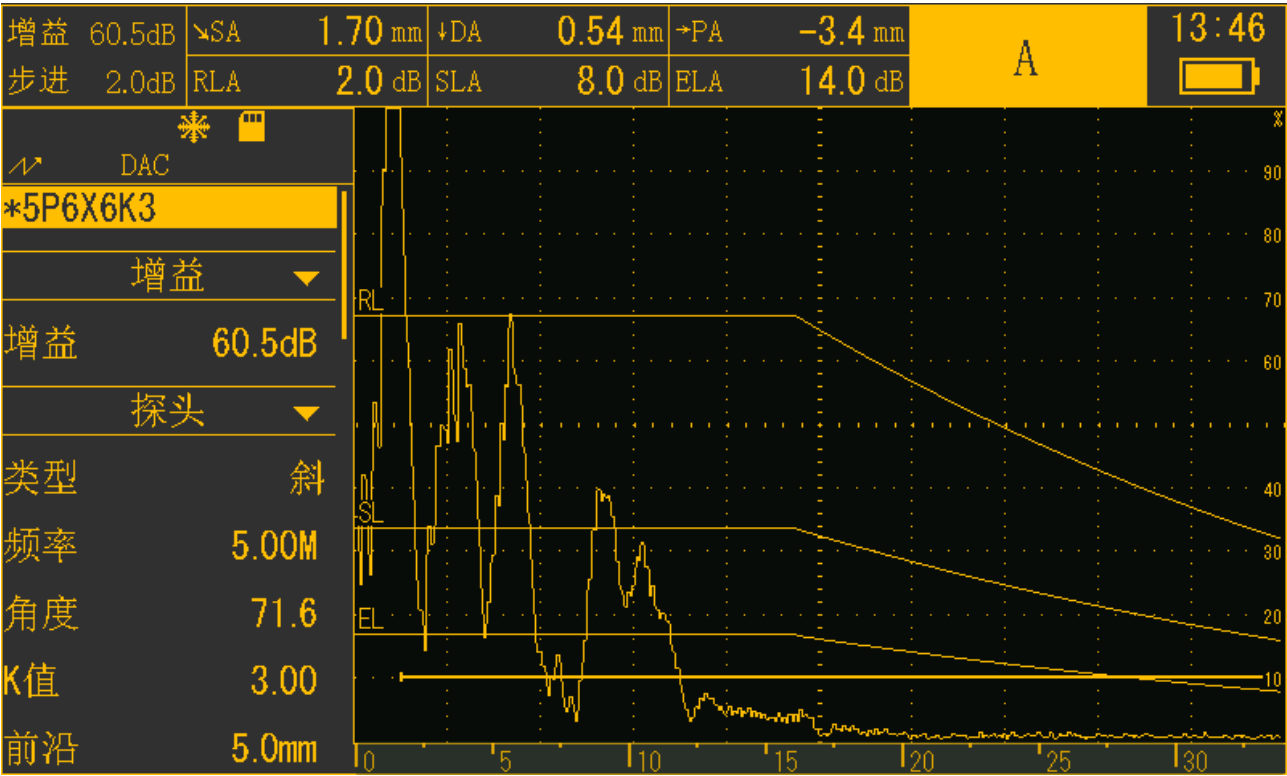
报告文件	../REPORT/FC-105-9-2.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	10:04:19	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M

检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.71mm	RLA	--
↓DA	1.81mm	SLA	--
→PA	0.42mm	ELA	2.7dB

att_0081

文件路径：/uploads/report_166/att_0081.html

att_0083



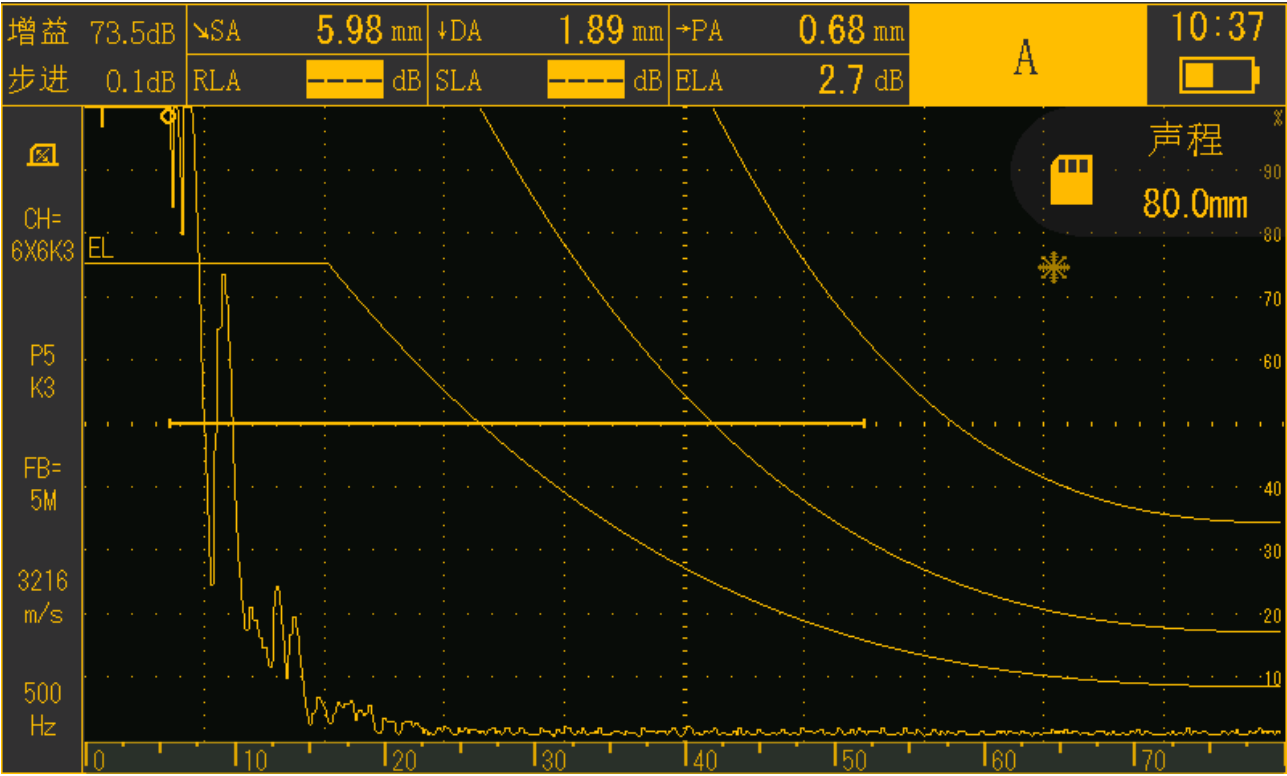
报告文件	../REPORT/FC-112-9-2.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	13:46:49	设备ID	260602UFB008
增益	60.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	34.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰

闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	10%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 低	重复频率	200Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	1.70mm	RLA	2.0dB
↓DA	0.54mm	SLA	8.0dB
→PA	-3.4mm	ELA	14.0dB

att_0085

文件路径：/uploads/report_166/att_0085.html

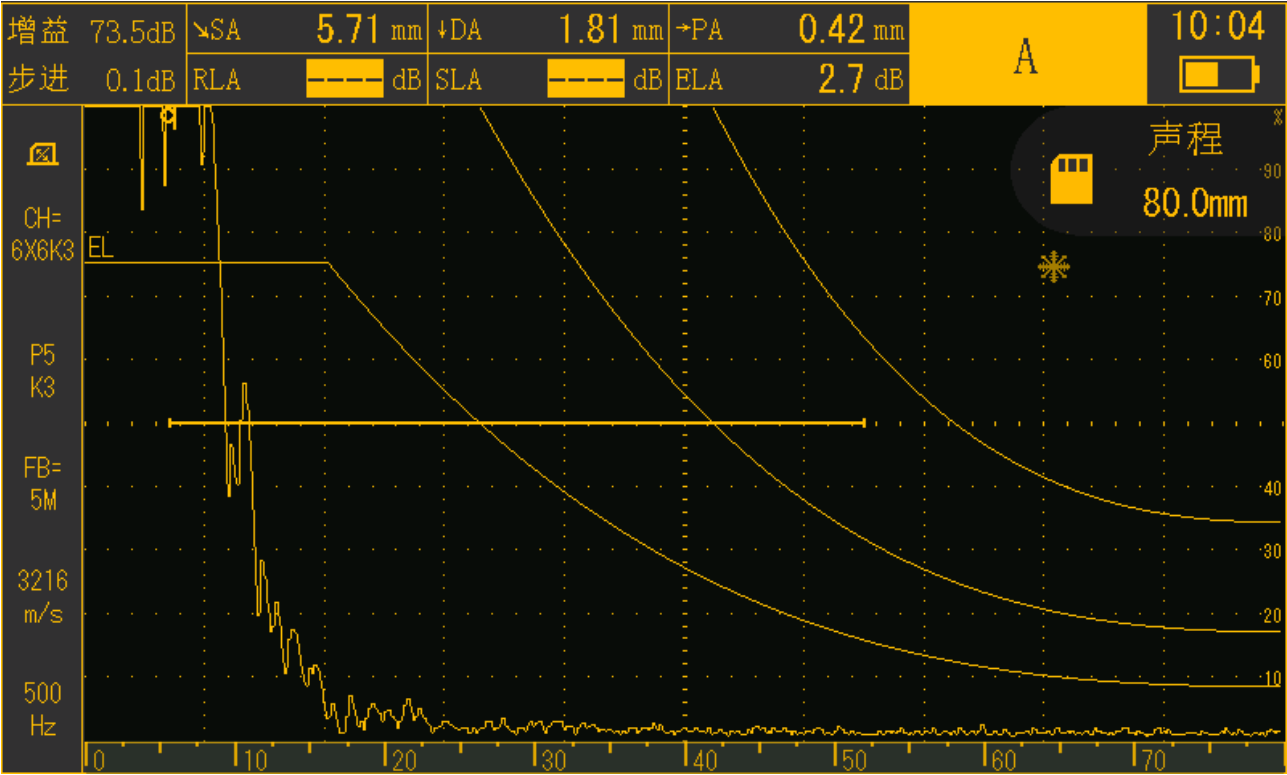
att_0087



报告文件	../REPORT/FC-97-9-2.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	10:38:02	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M

检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.98mm	RLA	--
↓DA	1.89mm	SLA	--
→PA	0.68mm	ELA	2.7dB

att_0089



报告文件	../REPORT/FC-105-9-2.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	10:04:19	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰

闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.71mm	RLA	--
↓DA	1.81mm	SLA	--
→PA	0.42mm	ELA	2.7dB

att_0091

文件路径：/uploads/report_166/att_0091.html

att_0093

文件路径：/uploads/report_166/att_0093.html

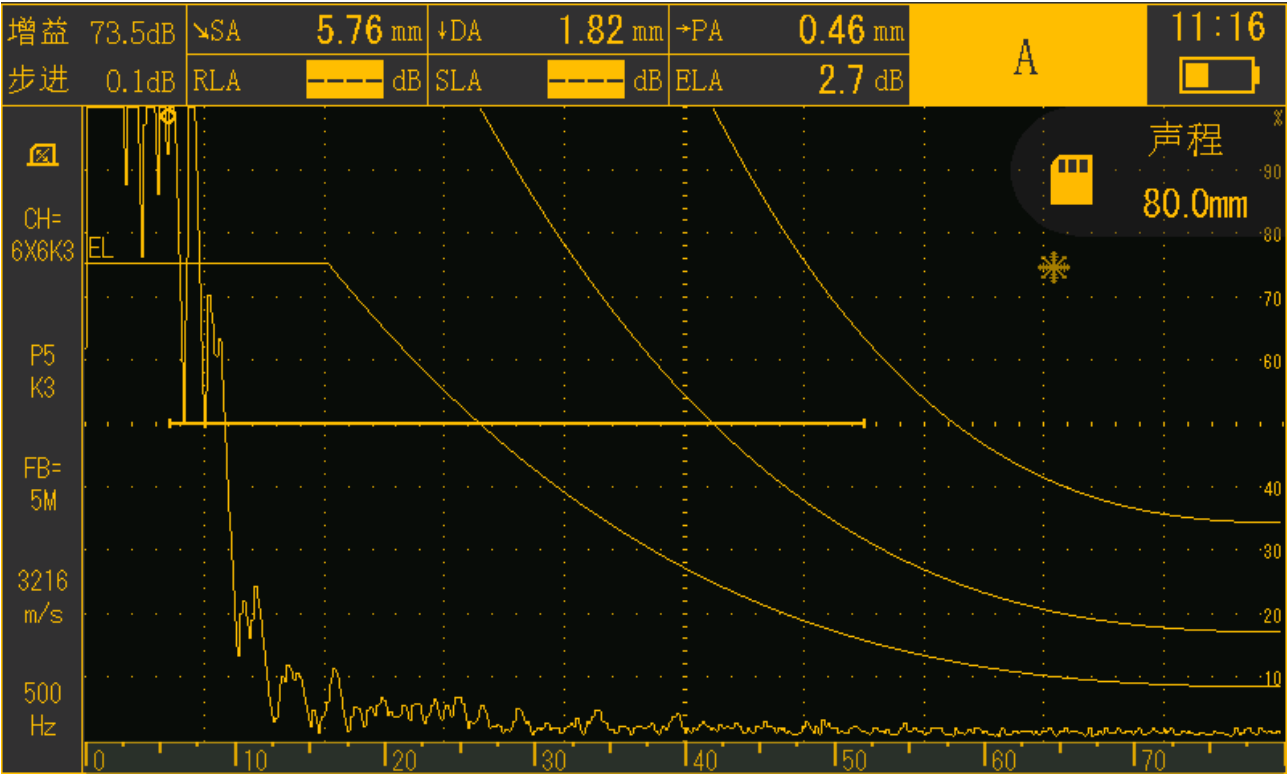
att_0095

文件路径：/uploads/report_166/att_0095.html

att_0097

文件路径：/uploads/report_166/att_0097.html

att_0099



报告文件	../REPORT/FC-83-9-1.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	11:16:40	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M

检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘ SA	5.76mm	RLA	--
↓ DA	1.82mm	SLA	--
→ PA	0.46mm	ELA	2.7dB

att_0091

文件路径：/uploads/report_166/att_0091.html

att_0093

文件路径：/uploads/report_166/att_0093.html

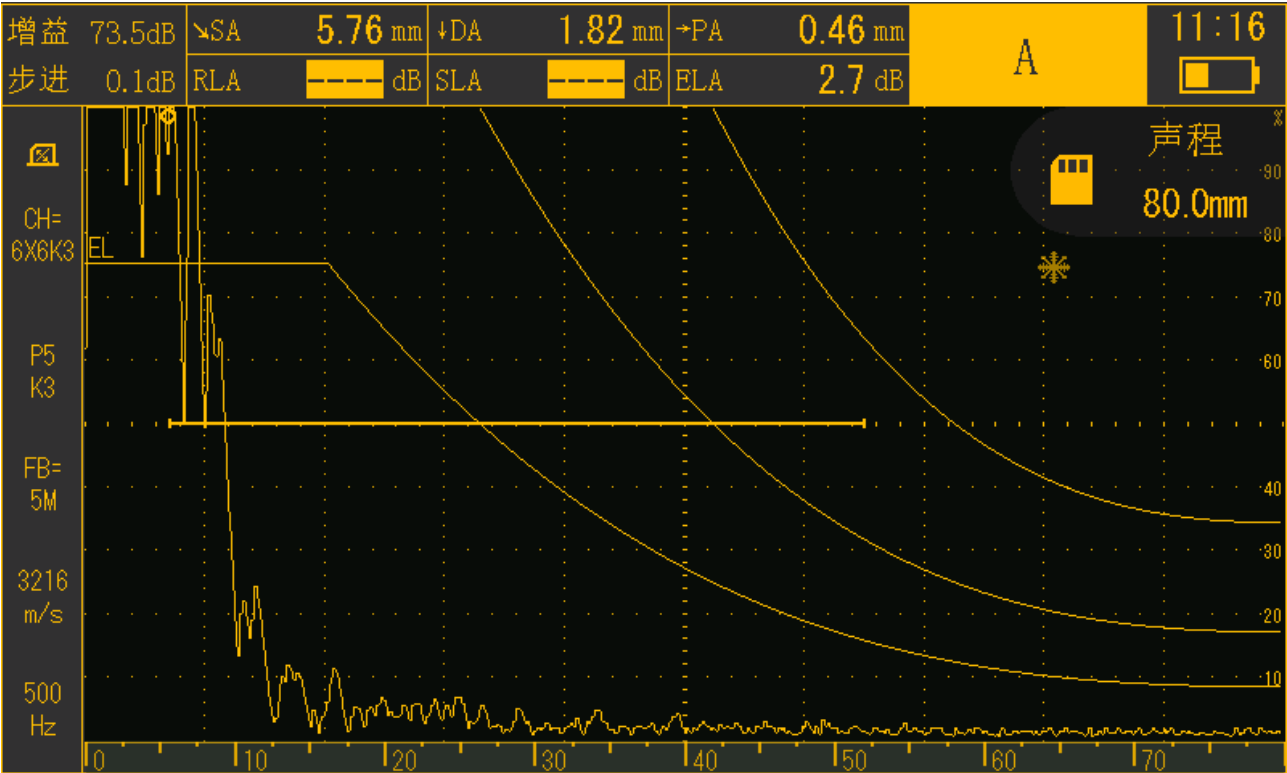
att_0095

文件路径：/uploads/report_166/att_0095.html

att_0097

文件路径：/uploads/report_166/att_0097.html

att_0099



报告文件	../REPORT/FC-83-9-1.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	11:16:40	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.76mm	RLA	--
↓DA	1.82mm	SLA	--
→PA	0.46mm	ELA	2.7dB

att_0101

文件路径：/uploads/report_166/att_0101.html

att_0103

文件路径：/uploads/report_166/att_0103.html

att_0105

文件路径：/uploads/report_166/att_0105.html

att_0107

文件路径：/uploads/report_166/att_0107.html

att_0109



报告文件	../REPORT/FC-9-74-2.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	13:32:14	设备ID	260602UFB008
增益	60.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	34.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	10%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm

角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 低	重复频率	200Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘ SA	7.27mm	RLA	-2.0dB
↓ DA	2.30mm	SLA	4.0dB
→ PA	1.90mm	ELA	9.9dB

att_0101

文件路径：/uploads/report_166/att_0101.html

att_0103

文件路径：/uploads/report_166/att_0103.html

att_0105

文件路径：/uploads/report_166/att_0105.html

att_0107

文件路径：/uploads/report_166/att_0107.html

att_0109



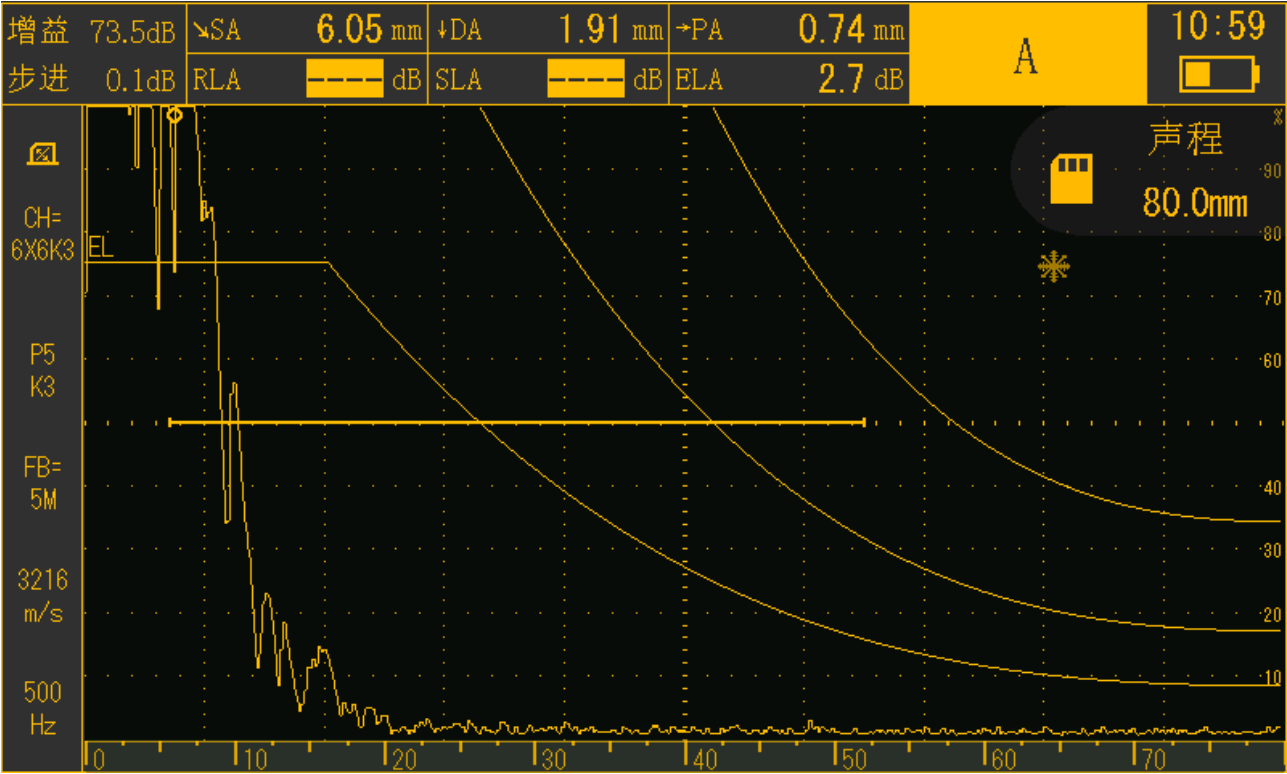
报告文件	../REPORT/FC-9-74-2.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	13:32:14	设备ID	260602UFB008
增益	60.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	34.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	10%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关

频率模式	自动 低	重复频率	200Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	7.27mm	RLA	-2.0dB
↓DA	2.30mm	SLA	4.0dB
→PA	1.90mm	ELA	9.9dB

att_0111

文件路径：/uploads/report_166/att_0111.html

att_0113



报告文件	../REPORT/FC-89-9-1.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	10:59:20	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰

闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	6.05mm	RLA	--
↓DA	1.91mm	SLA	--
→PA	0.74mm	ELA	2.7dB

att_0115

文件路径：/uploads/report_166/att_0115.html

att_0117



报告文件	../REPORT/FC-113-9-3.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	13:50:13	设备ID	260602UFB008
增益	60.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	34.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	10%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关

频率模式	自动 低	重复频率	200Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	2.54mm	RLA	3.7dB
↓DA	0.80mm	SLA	9.6dB
→PA	-2.6mm	ELA	15.6dB

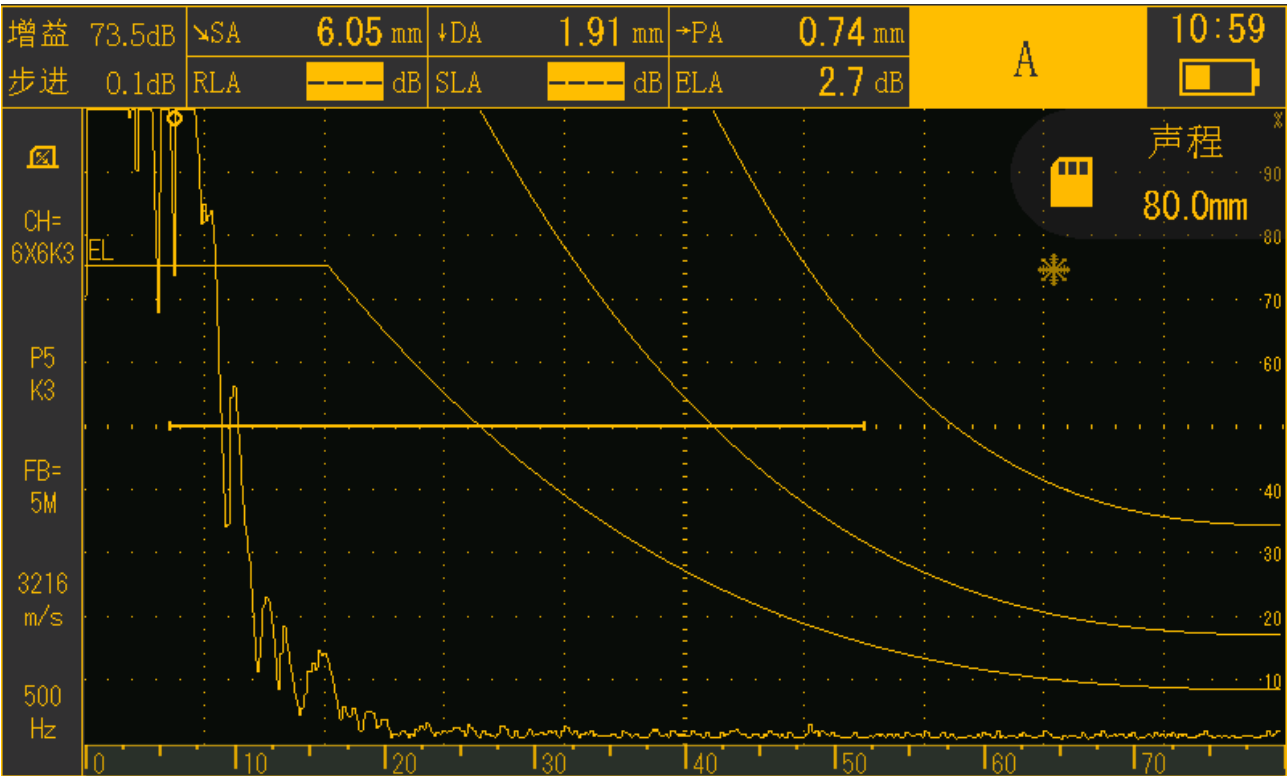
att_0119

文件路径：/uploads/report_166/att_0119.html

att_0111

文件路径：/uploads/report_166/att_0111.html

att_0113



报告文件	../REPORT/FC-89-9-1.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	10:59:20	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s

延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	6.05mm	RLA	--
↓DA	1.91mm	SLA	--
→PA	0.74mm	ELA	2.7dB

att_0115

文件路径：/uploads/report_166/att_0115.html

att_0117



报告文件	../REPORT/FC-113-9-3.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	13:50:13	设备ID	260602UFB008
增益	60.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	34.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	10%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关

频率模式	自动 低	重复频率	200Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	2.54mm	RLA	3.7dB
↓DA	0.80mm	SLA	9.6dB
→PA	-2.6mm	ELA	15.6dB

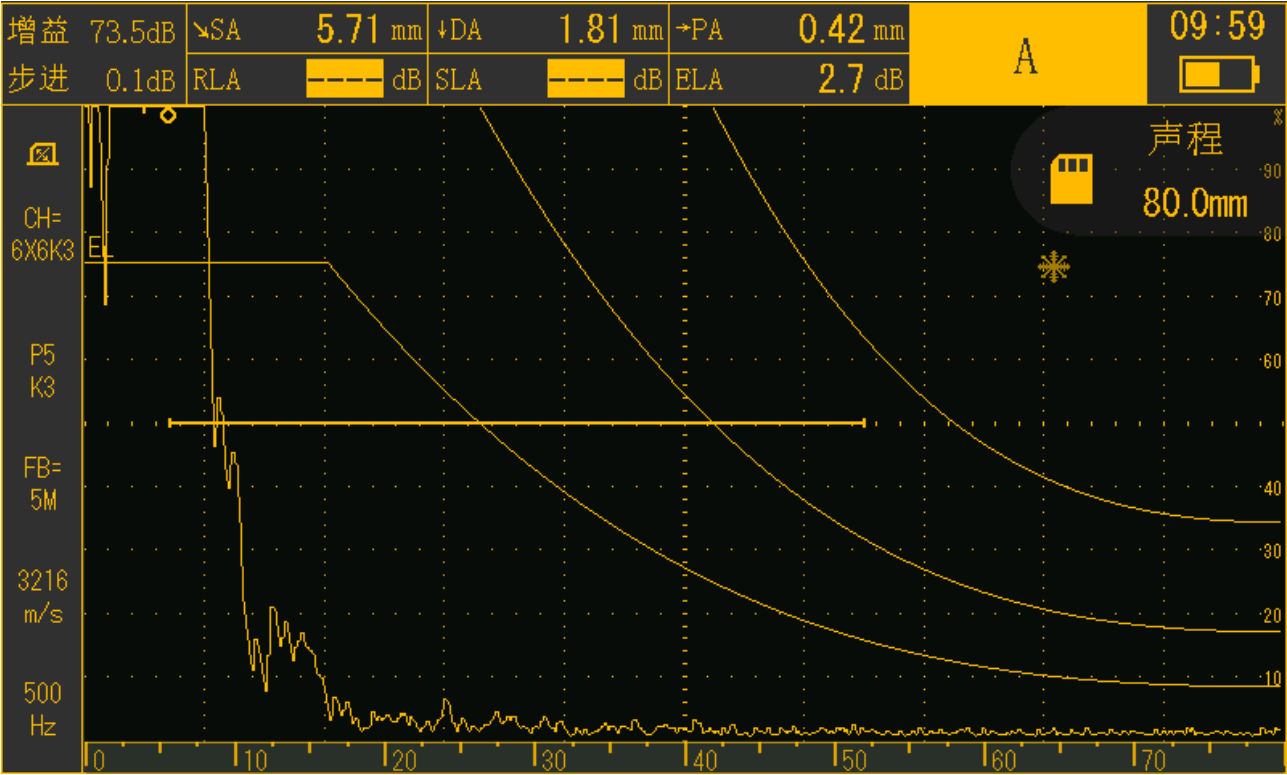
att_0119

文件路径：/uploads/report_166/att_0119.html

att_0121

文件路径：/uploads/report_166/att_0121.html

att_0123



报告文件	../REPORT/FC-103-9-2.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	09:59:36	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s

延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.71mm	RLA	--
↓DA	1.81mm	SLA	--
→PA	0.42mm	ELA	2.7dB

FC-9-81-1



报告文件	../REPORT/FC-9-81-1.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	11:31:41	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M

检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.77mm	RLA	--
↓DA	1.83mm	SLA	--
→PA	0.48mm	ELA	2.7dB

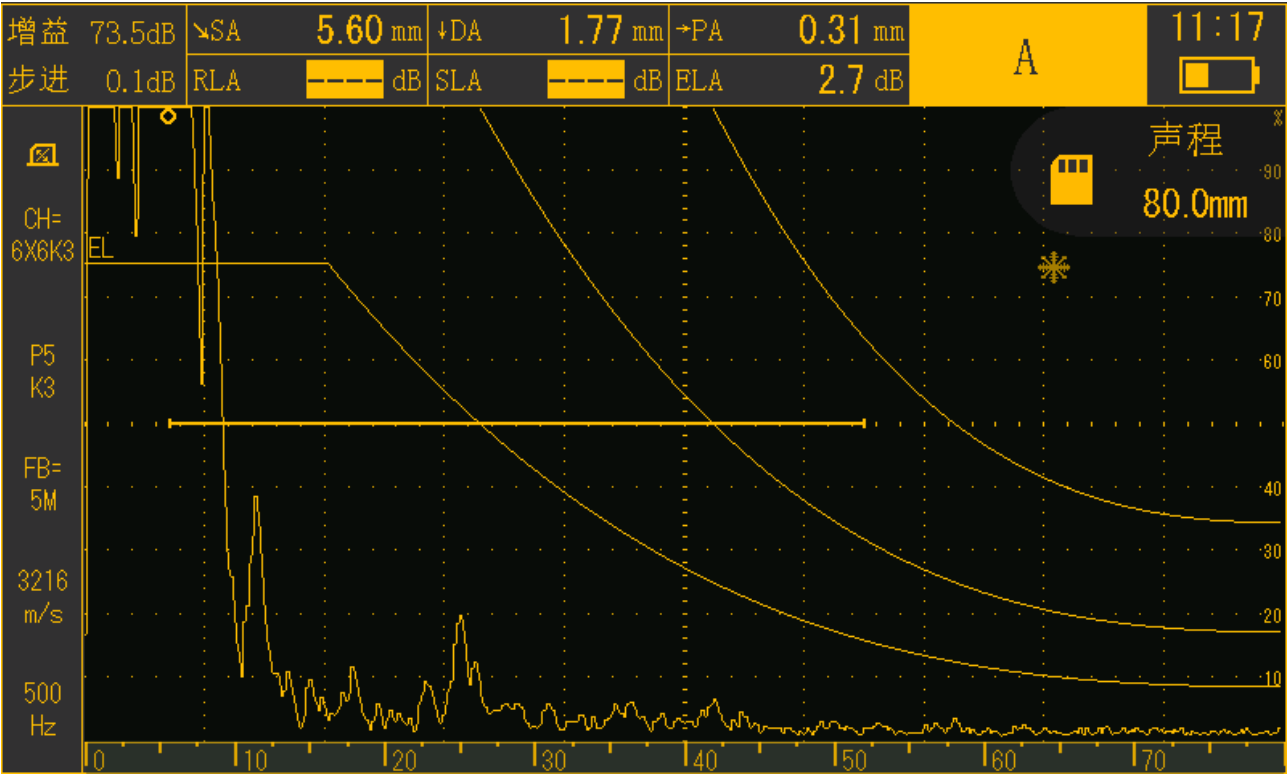
FC-9-80-2



报告文件	../REPORT/FC-9-80-2.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	11:28:38	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰

闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.60mm	RLA	--
↓DA	1.77mm	SLA	--
→PA	0.31mm	ELA	2.7dB

FC-83-9-3



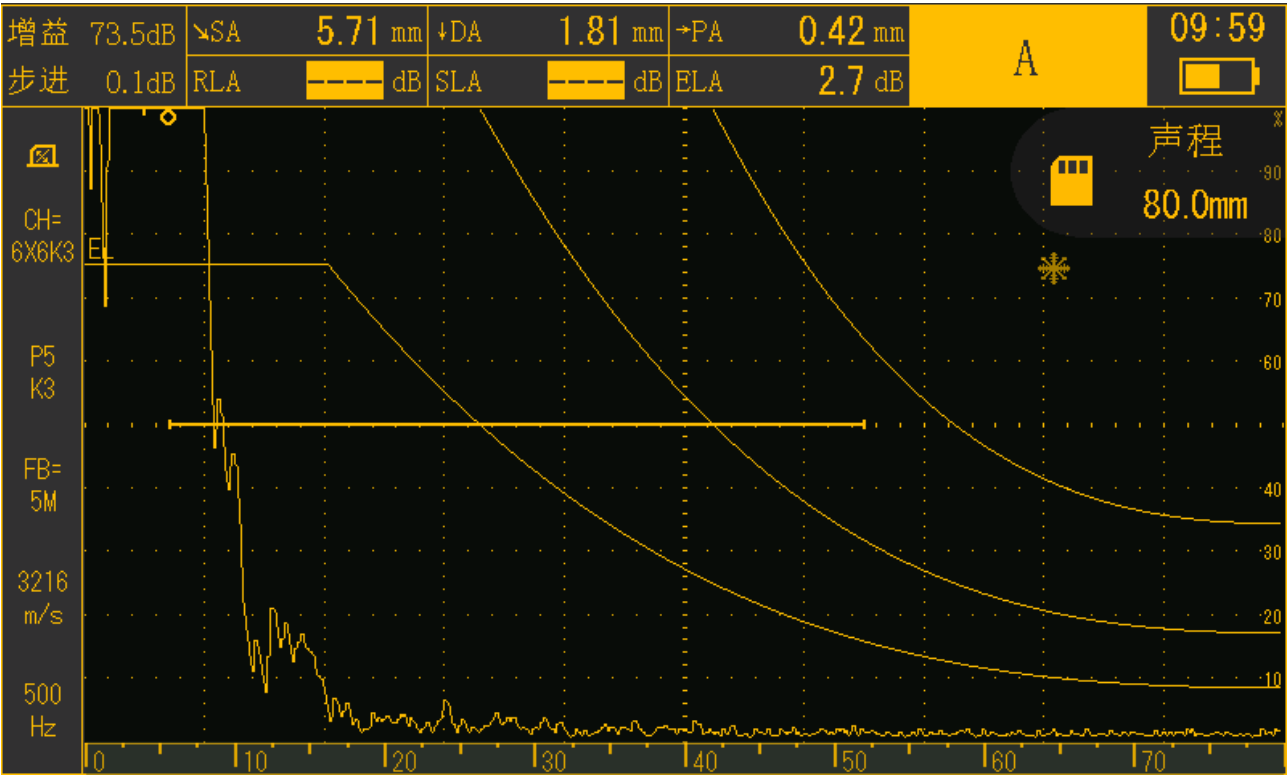
报告文件	../REPORT/FC-83-9-3.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	11:17:22	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M

检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.60mm	RLA	--
↓DA	1.77mm	SLA	--
→PA	0.31mm	ELA	2.7dB

att_0121

文件路径：/uploads/report_166/att_0121.html

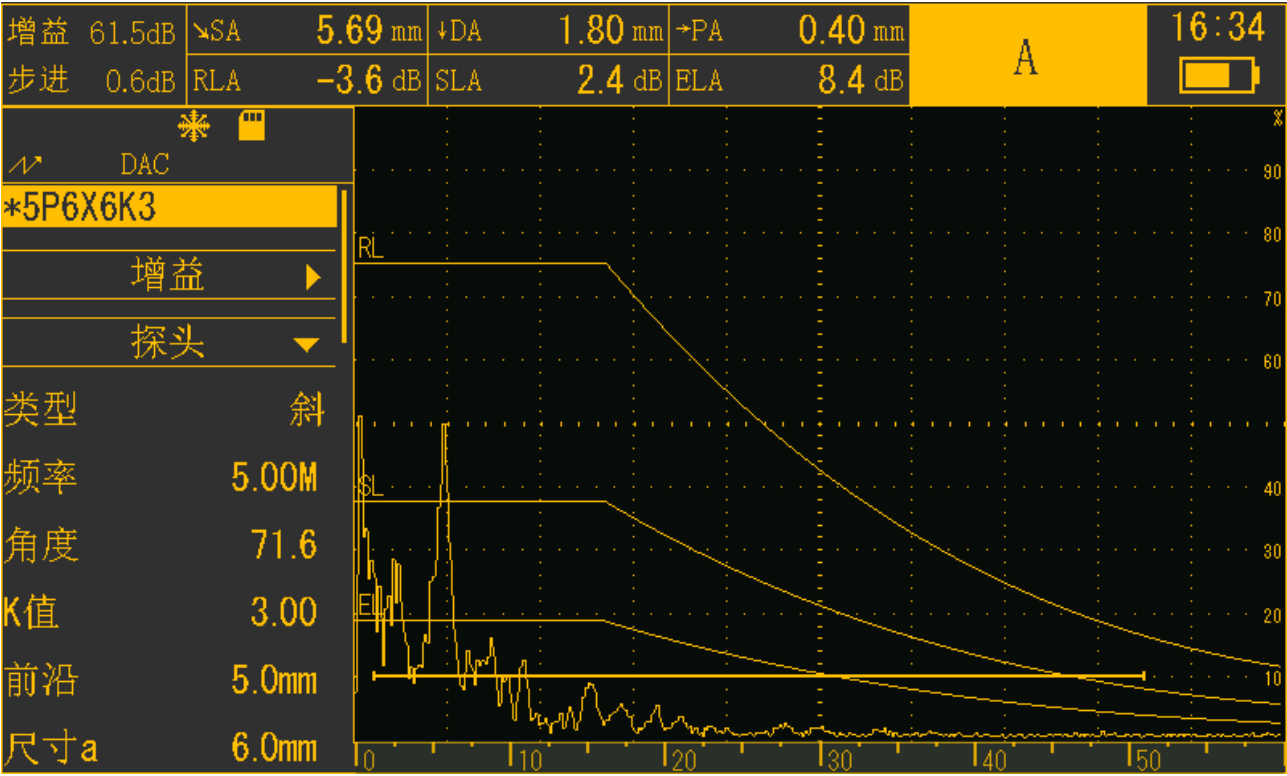
att_0123



报告文件	../REPORT/FC-103-9-2.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	09:59:36	设备ID	260602UFB006
报告参数			
工件名称	RQ	检测单位	ZJRQ
增益	73.5dB	增益补偿	4.0dB
声程	80.0mm	声速	3216m/s

延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	50%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关
频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘SA	5.71mm	RLA	--
↓DA	1.81mm	SLA	--
→PA	0.42mm	ELA	2.7dB

FC-10-373-3



报告文件	../REPORT/FC-10-373-3.html	检测日期	2026/06/19
检测时间	16:35:00	设备ID	260602UFB008
增益	61.5dB	增益补偿	0.0dB
声程	60.0mm	声速	3216m/s
延时	0.0mm	零点	2.89us
闸门模式	单	测量模式	波峰
闸门跟踪	关	自动闸门	关
闸门单位	mm	闸门报警	进波
A起点	10	B起点	10
A宽度	50	B宽度	50
A高度	10%	B高度	50%
探头类型	斜	频率	5.00M
直径	无效	前沿	5.0mm
尺寸a	6.0mm	尺寸b	6.0mm
角度	71.6	K值	3.00
双晶模式	关	滤波器	5M
检波	全波	抑制	0
平均	0	数字降噪	关

频率模式	自动 中	重复频率	500Hz
脉冲方式	尖峰	阻尼	500Ω
脉宽	100ns	电压	300v
曲线	DAC		
↘ SA	5.69mm	RLA	-3.6dB
↓ DA	1.80mm	SLA	2.4dB
→ PA	0.40mm	ELA	8.4dB

att_0124

