

2017文昌9-2/9-3平台钻井模块压力变送器校验清单

序号	位 号	图纸号	安装设备名称	量 程	厂 家	型 号	出 厂 编 号	准确度 等级	检定/校准 结果	检定/校准 日期	备 注
1	PT-4001	N/A		(0 ~ 1000) kPa	VRV	VRVP2002- HFX1NN2DS	17012009546	1.0	合格	2017-7-18	
2	PT-3701A	N/A		(0 ~ 1600) kPa	VRV	VRVP2002- HFX1NN2DS	17012009545	1.0	合格	2017-7-18	
3	PT-3702	N/A		(0 ~ 1600) kPa	VRV		16102008712	1.0	合格	2017-7-18	

TRANSMITTER VERIFICATION /CALIBRATION RECORD

变送器检定/校准记录

编码: LH-F-010301A

Record No. 记录编号:

WC9-2/9-3-PT 201707001

Project: 目: 文昌9-2/9-3钻机模块建造工程项目仪表校验			Client: 客户: 文昌9-2/9-3钻机模块建造工程项目								
Environment Temperature: 环境温度: 25 °C			Environment Humidity: 环境湿度: 75 %RH								
Date of Verification/Calibration: 检定/校准日期: 2017-7-18			Transmitter/Address: 名称/位号: PT-4001								
Std. Apparatus: 标准仪器: 数字压力表 过程认证校准仪			Model/Type: 型号规格: (0 ~ 1000) kPa								
Model/Type: 标准仪器型号规格: (0 ~ 3000) kPa 744			Serial No: 出厂编号: 17012009546								
Serial No.: 标准仪器出厂编号: 470055 9853028			Accuracy: 精度: 1.0								
Accuracy: 标准仪器精度: 0.05			Manufacturer: 厂家: VRV								
Manufacturer: 厂家: CRYSTAL FLUKE			Tested on Bench? YES NO 试验台测试? 是 否√								
calibrat e point 被校点 (kPa)	Homologous Electricit y 对应电量值 ()	Theory output 理论输出值 (mA)	The output of transmitter 被校输出值 (mA)						Average 平均值 (只有温度变送器 填写此项)	Intrinsi c Error 基本误差 (mA)	Come- and-Go 回 差 (温度变送器不 填写此项)
			第一次		第二次		第三次				
			Up 上升	Down 下降	Up 上升	Down 下降	Up 上升	Down 下降			
0		4.00	4.04	4.04	4.04	4.04	4.04	4.04		0.04	0.00
250		8.00	8.04	8.04	8.04	8.04	8.04	8.04		0.04	0.00
500		12.00	12.04	12.04	12.04	12.04	12.04	12.04		0.04	0.00
750		16.00	16.04	16.04	16.04	16.04	16.04	16.04		0.04	0.00
1000		20.00	20.04	20.04	20.04	20.04	20.04	20.04		0.04	0.00
Allowable Error: 允许误差: ±0.16 mA			The Max Output Error: 最大输出误差: 0.04 mA								
Allowable Come-and-Go: (温度变送器无此项) 允许回差: 0.16 mA			The Max. Come-and-Go: (温度变送器无此项) 最大回差: 0.00 mA								
Insulation Resistance: (气动变送器无此项。压力变送器各端子电阻 不小于20MΩ; 温度变送器各端子电阻不小于50MΩ) 绝缘电阻: 合格			Seal: (温度变送器无此项) 密封性: 合格			External: 外观: 合格					
Conclusion: 结论: 1.0级合格			Expiry Date: 有效期: 2018-7-17								
ifier/Calibrator: 检定/校准员: 梁明通			Inspector: 核验员: 黄少峰								



湛江南油利海自动化工程有限公司
CONHW Lihai Automation & Engineering Co., Ltd

066

TRANSMITTER VERIFICATION /CALIBRATION RECORD

变送器检定/校准记录

编码: LH-F-010301A

Record No. 记录编号:

WC9-2/9-3-PT 201707002

Project: 项目: 文昌9-2/9-3钻机模块建造工程项目仪表校验			Client: 客户: 文昌9-2/9-3钻机模块建造工程项目								
Environment Temperature: 环境温度: 25 °C			Environment Humidity: 环境湿度: 75 %RH								
Date of Verification/Calibration: 检定/校准日期: 2017-7-18			Transmitter/Address: 名称/位号: PT-3701A								
Std. Apparatus: 标准仪器: 数字压力表 过程认证校准仪			Model/Type: 型号规格: (0 ~ 1600) kPa								
Model/Type: 标准仪器型号规格: (0 ~ 3000) kPa 744			Serial No: 出厂编号: 17012009545								
Serial No.: 标准仪器出厂编号: 470055 9853028			Accuracy: 精度: 1.0								
Accuracy: 标准仪器精度: 0.05			Manufacturer: 厂家: VRV								
Manufacturer: 厂家: CRYSTAL FLUKE			Tested on Bench? YES NO 试验台测试? 是 否√								
calibrat e point 被校点 (kPa)	Homologous Electricit y 对应电量值 ()	Theory output 理论输出值 (mA)	The output of transmitter 被校输出值 (mA)						Average 平均值 (只有温度变送器 填写此项)	Intrinsi c Error 基本误差 (mA)	Come- and-Go 回 差 (温度变送器不 填写此项)
			第一次		第二次		第三次				
			Up 上升	Down 下降	Up 上升	Down 下降	Up 上升	Down 下降			
0		4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00		0.00	0.00
400		8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00		0.00	0.00
800		12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00		0.00	0.00
1200		16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00		0.00	0.00
1600		20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00		0.00	0.00
Allowable Error: 允许误差: ±0.16 mA			The Max Output Error: 最大输出误差: 0.00 mA								
Allowable Come-and-Go: (温度变送器无此项) 允许回差: 0.16 mA			The Max. Come-and-Go: (温度变送器无此项) 最大回差: 0.00 mA								
Insulation Resistance: (气动变送器无此项。压力变送器各端子电阻 不小于20MΩ; 温度变送器各端子电阻不小于50MΩ) 绝缘电阻: 合格			Seal: (温度变送器无此项) 密封性: 合格			External: 外观: 合格					
Conclusion: 结论: 1.0级合格			Expiry Date: 有效期: 2018-7-17								
Verifier/Calibrator: 检定/校准员: 梁明通			Inspector: 核验员: 黄少峰								


 湛江南油利海自动化工程有限公司
 CONHW Lihai Automation & Engineering Co., Ltd

TRANSMITTER VERIFICATION /CALIBRATION RECORD

变送器检定/校准记录

编码: LH-F-010301A

Record No. 记录编号: WC9-2/9-3-PT 201707003

Project: 文昌9-2/9-3钻机模块建造工程项目仪表校验					Client: 文昌9-2/9-3钻机模块建造工程项目				
Environment Temperature: 环境温度: 25 °C					Environment Humidity: 环境湿度: 75 %RH				
Date of Verification/Calibration: 检定/校准日期: 2017-7-18					Transmitter/Address: 名称/位号: PT-3702				
Std. Apparatus: 标准仪器: 数字压力表 过程认证校准仪					Model/Type: 型号规格: (0 ~ 1600) kPa				
Model/Type: 标准仪器型号规格: (0 ~ 3000) kPa 744					Serial No: 出厂编号: 16102008712				
Serial No.: 标准仪器出厂编号: 470055 9853028					Accuracy: 精度: 1.0				
Accuracy: 标准仪器精度: 0.05					Manufacturer: 厂家: VRV				
Manufacturer: 厂家: CRYSTAL FLUKE					Tested on Bench? YES NO 试验台测试? 是 否				

calibrate point 被校点 (kPa)	Homologous Electricity 对应电量值 ()	Theory output 理论输出值 (mA)	The output of transmitter 被校输出值 (mA)						Average 平均值 (只有温度变送器填写此项)	Intrinsic Error 基本误差 (mA)	Come-and-Go 回差 (温度变送器不填写此项) (mA)
			第一次		第二次		第三次				
			Up 上升	Down 下降	Up 上升	Down 下降	Up 上升	Down 下降			
0		4.00	4.01	4.01	4.01	4.01	4.01	4.01		0.01	0.00
400		8.00	8.01	8.01	8.01	8.01	8.01	8.01		0.01	0.00
800		12.00	12.01	12.01	12.01	12.01	12.01	12.01		0.01	0.00
1200		16.00	16.01	16.01	16.01	16.01	16.01	16.01		0.01	0.00
1600		20.00	20.01	20.01	20.01	20.01	20.01	20.01		0.01	0.00

Allowable Error: 允许误差: ±0.16 mA		The Max Output Error: 最大输出误差: 0.01 mA	
Allowable Come-and-Go: (温度变送器无此项) 允许回差: 0.16 mA		The Max. Come-and-Go: (温度变送器无此项) 最大回差: 0.00 mA	
Insulation Resistance: (气动变送器无此项。压力变送器各端子电阻不小于20MΩ; 温度变送器各端子电阻不小于50MΩ) 绝缘电阻: 合格		Seal: (温度变送器无此项) 密封性: 合格	
Conclusion: 结论: 1.0级合格		External: 外观: 合格	
Expiry Date: 有效期: 2018-7-17			
Inspector: 核员: 梁明通		Inspector: 核员: 黄少峰	



湛江南油利海自动化工程有限公司
CONHW Lihai Automation & Engineering Co. Ltd