

可燃有毒气体探测器委外检定发包说明

1、概述

本次发包为 PX 装置区内，可燃有毒气体探测器的现场检定。

2、执行的标准规范

本次发包仪表检定按国家相关法规标准执行并提供检定证书

3、发包范围

1) 工作地点：漳浦县古雷经济开发区福海创石油化工有限公司 PX 厂区。

2) 工作内容：本次发包共 802 台可燃气体报警仪和 245 台有毒气体报警仪,按时间要求于 2019 年 12 月 31 日前（部分未安装的日期待定）完成现场检定，具体分批检定时间以附件台账内容为准，因可燃有毒报警仪属于安全类强检仪表，其检定属于国家法定项目，应由国家法定计量单位检定并出具检定报告，证书出具单位要求市级以上法定计量检定机构。

3) 本次发包的报警仪少部分为新增项目，还有部分未安装完，检定日期待定。

4) 检定人员必须具备相关类别检定资质

5) 检测用的标准气体由计量机构准备和提供，标气的规格种类、数量由计量机构根据附件仪表清单按相关计量技术规程确定。

6) 计量机构现场检测人员应熟悉附件清单所列仪表品牌型号的操作、参数调整。

7) 现场检定人员需遵守我司安全管理规定，自行携带防毒口罩、安全帽、安全鞋等安全防护用品，以及工作必须的工器具。检测人员及工器具需有相关有效资质证明或证书，检定人员食宿自理。

4、安全施工注意事项

1) 现场检测时检定人员应服从业主的统一调度，具备良好的协作沟通能力，进行充分的人力安排，以不影响公司正常生产为准则，合理安排工程进度，确保在规定的时间内完成检测作业

2) 承包商事故处理：

1. 在本公司范围内承包工程施工项目的承包商在发生事故后，不及时上报，虚报，瞒报事故的，公司对承包商和事故责任人给予一次警告处分，向所有在公司范围内施工的其他承包商进行通报，并将通报送达承包商。

2. 对于违章行为严重，事故后果影响较大的承包商，由公司QHSE部下达《停工通知单》，勒令承包商停工整顿，在承包商问题隐患整改完毕、人员培训学习合格后方可重新准予开工。受到两次停工整顿的承包商应向企业领导班子作出检查和提出进一步的整改计划。

3. 受到两次警告的承包商员工将禁止再在企业内从事任何工作。

4. 承包商由于事故而导致的停工、人员清除出厂等造成的任何经济损失或其他损失由承包商自行承担。

附件：PX装置可燃有毒气体报警仪清单

序号	名称	设备位号	规格型号	介质名称	仪表量程	示值误差	生产厂家	有效期至	下次检定期
1	可燃气体探测器	12-AT-101	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
2	可燃气体探测器	12-AT-102	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
3	可燃气体探测器	12-AT-103	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
4	可燃气体探测器	12-AT-104	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
5	可燃气体探测器	12-AT-105	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
6	可燃气体探测器	13-AT-101	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2020-1-23	2019-8
7	可燃气体探测器	13-AT-102	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2020-1-23	2019-8
8	可燃气体探测器	13-AT-103	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2020-1-23	2019-8
9	可燃气体探测器	13-AT-104	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2020-1-23	2019-8
10	可燃气体探测器	13-AT-105	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
11	可燃气体探测器	13-AT-106	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
12	可燃气体探测器	13-AT-107	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
13	可燃气体探测器	13-AT-108	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
14	可燃气体探测器	14-AIH-1009	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
15	可燃气体探测器	14-AIH-1010	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
16	可燃气体探测器	14-AIH-1011	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
17	可燃气体探测器	14-AIH-1012	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
18	可燃气体探测器	14-AIH-1013	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2020-1-23	2019-8
19	可燃气体探测器	14-AIH-1014	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2020-1-23	2019-8
20	可燃气体探测器	14-AIH-1015	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2020-1-23	2019-8
21	可燃气体探测器	14-AIH-1016	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2020-1-23	2019-8
22	可燃气体探测器	14-AIH-1017	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-9	2019-8
23	可燃气体探测器	13-AT-209	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
24	可燃气体探测器	16-AT-601	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
25	可燃气体探测器	16-AT-602	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
26	可燃气体探测器	16-AT-603	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
27	可燃气体探测器	16-AT-604	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
28	可燃气体探测器	16-AT-605	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
29	可燃气体探测器	16-AT-606	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
30	可燃气体探测器	16-AT-607	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
31	可燃气体探测器	16-AT-608	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
32	可燃气体探测器	16-AT-609	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
33	可燃气体探测器	16-AT-610	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
34	可燃气体探测器	16-AT-611	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
35	可燃气体探测器	16-AT-612	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
36	可燃气体探测器	16-AT-613	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
37	可燃气体探测器	16-AT-614	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
38	可燃气体探测器	16-AT-615	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
39	可燃气体探测器	16-AT-616	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
40	可燃气体探测器	16-AT-617	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
41	可燃气体探测器	16-AT-618	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
42	可燃气体探测器	16-AT-619	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
43	可燃气体探测器	17-AT-601	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
44	可燃气体探测器	17-AT-602	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
45	可燃气体探测器	17-AT-603	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
46	可燃气体探测器	17-AT-604	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
47	可燃气体探测器	17-AT-605	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
48	可燃气体探测器	17-AT-606	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8
49	可燃气体探测器	18-AT-601	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-1	2019-8

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

536	可燃气体探测器	63-AT-104	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-27	2019-8
537	可燃气体探测器	63-AT-105	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-27	2019-8
538	可燃气体探测器	63-AT-106	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-27	2019-8
539	可燃气体探测器	63-AT-107	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-27	2019-8
540	可燃气体探测器	63-AT-108	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-27	2019-8
541	可燃气体探测器	64-AT-101	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-27	2019-8
542	可燃气体探测器	79-AT-005	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-27	2019-8
543	可燃气体探测器	79-AT-006	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-27	2019-8
544	可燃气体探测器	79-AT-007	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-27	2019-8
545	可燃气体探测器	79-AT-008	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-27	2019-8
546	可燃气体探测器	79-AT-009	SP-2104Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
547	可燃气体探测器	79-AT-010	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-27	2019-8
548	可燃气体探测器	79-AT-011	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-27	2019-8
549	可燃气体探测器	79-AT-012	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-27	2019-8
550	可燃气体探测器	63-AT-101(Fire)	DF7500-401S00	可燃报警器	0~100%LEL	±5% F.S	梅思安	2019-8-27	2019-8
551	可燃气体探测器	63-AT-102(Fire)	DF7500-401S00	可燃报警器	0~100%LEL	±5% F.S	梅思安	2019-8-27	2019-8
552	可燃气体探测器	63-AT-103(Fire)	DF7500-401S00	可燃报警器	0~100%LEL	±5% F.S	梅思安	2019-8-27	2019-8
553	可燃气体探测器	63-AT-104(Fire)	DF7500-401S00	可燃报警器	0~100%LEL	±5% F.S	梅思安	2019-8-27	2019-8
554	可燃气体探测器	55-AT-5501	DF-5500	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	梅思安	2019-8-27	2019-8
555	可燃气体探测器	55-AT-5502	DF-5500	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	梅思安	2019-8-27	2019-8
556	可燃气体探测器	55-AT-5503	DF-5500	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	梅思安	2019-8-27	2019-8
557	可燃气体探测器	55-AT-5504	DF-5500	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	梅思安	2019-8-27	2019-8
558	可燃气体探测器	55-AT-5505	DF-5500	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	梅思安	2019-8-27	2019-8
559	可燃气体探测器	55-AT-5506	DF-5500	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	梅思安	2019-8-27	2019-8
560	可燃气体探测器	55-AT-5507	TRAX30	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	英森	2019-8-27	2019-8
561	可燃气体探测器	55-AT-5508	TRAX30	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	英森	2019-8-27	2019-8
562	可燃气体探测器	55-AT-5509	TRAX30	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	英森	2019-8-27	2019-8
563	可燃气体探测器	55-AT-5510	TRAX30	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	英森	2019-8-27	2019-8
564	可燃气体探测器	55-AT-5511	S104	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	格林通	2019-8-27	2019-8
565	可燃气体探测器	12-AT-106	SP-2012Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
566	可燃气体探测器	12-AT-107	SP-2012Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
567	可燃气体探测器	12-AT-108	SP-2012Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
568	可燃气体探测器	12-AT-109	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
569	可燃气体探测器	13-AT-110	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
570	可燃气体探测器	13-AT-111	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
571	可燃气体探测器	13-AT-112	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
572	可燃气体探测器	13-AT-113	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
573	可燃气体探测器	61-AT-906	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
574	可燃气体探测器	61-AT-907	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
575	可燃气体探测器	25-AT-912	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
576	可燃气体探测器	25-AT-913	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
577	可燃气体探测器	25-AT-914	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
578	可燃气体探测器	25-AT-946	SP-2014Plus	氢气	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
579	可燃气体探测器	25-AT-947	SP-2014Plus	氢气	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
580	可燃气体探测器	32-GD-030	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
581	可燃气体探测器	37-GD-230	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
582	可燃气体探测器	37-GD-231	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
583	可燃气体探测器	37-GD-232	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
584	可燃气体探测器	37-GD-233	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
585	可燃气体探测器	37-GD-234	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
586	可燃气体探测器	37-GD-235	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
587	可燃气体探测器	37-GD-236	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
588	可燃气体探测器	37-GD-237	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
589	可燃气体探测器	37-GD-238	SP-2014Plus	可燃气体	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8

590	可燃气体探测器	37-GD-239	SP-2014Plus	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
591	可燃气体探测器	37-GD-240	SP-2014Plus	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	华瑞科学仪器	2019-8-27	2019-8
592	可燃气体探测器	55-AT-5511	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2019-8-27	2019-8
593	可燃气体探测器	55-AT-5512	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2019-8-27	2019-8
594	可燃气体探测器	55-AT-5513	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2019-8-27	2019-8
595	可燃气体探测器	55-AT-5514	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2019-8-27	2019-8
596	可燃气体探测器	55-AT-5515	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2019-8-27	2019-8
597	可燃气体探测器	55-AT-5516	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2019-8-27	2019-8
598	可燃气体探测器	61-AT-208A	SNE600C	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	深圳诺安	2019-8-27	2019-8
599	可燃气体探测器	61-AT-209A	SNE600C	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	深圳诺安	2019-8-27	2019-8
600	可燃气体探测器	61-AT-210A	SNE600C	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	深圳诺安	2019-8-27	2019-8
601	可燃气体探测器	61-AT-211A	SNE600C	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	深圳诺安	2019-8-27	2019-8
602	可燃气体探测器	61-AT-216	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-8-27	2019-8
603	可燃气体探测器	61-AT-217	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-8
604	可燃气体探测器	61-AT-221	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-8
605	可燃气体探测器	61-AT-222	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-8
606	可燃气体探测器	61-AT-223	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-8
607	可燃气体探测器	61-AT-224	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-8
608	可燃气体探测器	61-AT-225	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-28	2019-8
609	可燃气体探测器	61-AT-226	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-28	2019-8
610	可燃气体探测器	61-AT-227	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-28	2019-8
611	可燃气体探测器	61-AT-228	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-28	2019-8
612	可燃气体探测器	61-AT-229	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-28	2019-8
613	可燃气体探测器	61-AT-230	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-28	2019-8
614	可燃气体探测器	61-AT-231	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-28	2019-8
615	可燃气体探测器	61-AT-232	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-28	2019-8
616	可燃气体探测器	61-AT-233	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-28	2019-8
617	可燃气体探测器	61-AT-234	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2020-2-24	2019-12
618	可燃气体探测器	61-AT-235	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2020-2-24	2019-12
619	可燃气体探测器	61-AT-236	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2020-2-24	2019-12
620	可燃气体探测器	61-AT-237	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2020-2-24	2019-12
621	可燃气体探测器	61-AT-238	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2020-2-24	2019-12
622	可燃气体探测器	61-AT-239	S104	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	无锡格林通	2020-2-24	2019-12
623	可燃气体探测器	61-AT-3221	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
624	可燃气体探测器	61-AT-3231	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
625	可燃气体探测器	61-AT-3241	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
626	可燃气体探测器	61-AT-3251	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
627	可燃气体探测器	61-AT-325A	BS03 II	二甲苯	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
628	可燃气体探测器	61-AT-3261	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
629	可燃气体探测器	61-AT-3271	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
630	可燃气体探测器	61-AT-327A	BS03 II	石脑油	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
631	可燃气体探测器	61-AT-3281	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
632	可燃气体探测器	61-AT-328A	BS03 II	烷烃	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
633	可燃气体探测器	61-AT-3291	BS03 II	二甲苯	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
634	可燃气体探测器	61-AT-3301	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
635	可燃气体探测器	61-AT-3311	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
636	可燃气体探测器	61-AT-3321	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
637	可燃气体探测器	61-AT-3331	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
638	可燃气体探测器	61-AT-3341	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
639	可燃气体探测器	61-AT-3351	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
640	可燃气体探测器	61-AT-336	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
641	可燃气体探测器	61-AT-337	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
642	可燃气体探测器	61-AT-338	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12
643	可燃气体探测器	61-AT-3391	BS03 II	可燃燃气	0~100%LEL	±5% F.S	河南汉威	2020-2-24	2019-12

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

965	有毒气体探测器	61-AT-325	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
966	有毒气体探测器	61-AT-326	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
967	有毒气体探测器	61-AT-328	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
968	有毒气体探测器	61-AT-330	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
969	有毒气体探测器	61-AT-332	C630/D	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	翼捷	2019-9-10	2019-9
970	有毒气体探测器	61-AT-334	KB-501X	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	科萨	2019-9-10	2019-9
971	有毒气体探测器	61-AT-737	TS4000H	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
972	有毒气体探测器	61-AT-738	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
973	有毒气体探测器	61-AT-739	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
974	有毒气体探测器	61-AT-740	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
975	有毒气体探测器	63-AT-109	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
976	有毒气体探测器	63-AT-110	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
977	有毒气体探测器	63-AT-111	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
978	有毒气体探测器	63-AT-112	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
979	有毒气体探测器	63-AT-113	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
980	有毒气体探测器	63-AT-114	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
981	有毒气体探测器	63-AT-115	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
982	有毒气体探测器	63-AT-116	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
983	有毒气体探测器	79-AT-015	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
984	有毒气体探测器	79-AT-016	TS4000H-NH3	氨气气体	0-50PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
985	有毒气体探测器	79-AT-017	TS4000H-NH3	氨气气体	0-50PPM	±5% F.S	无锡格林通	2019-9-10	2019-9
986	有毒气体探测器	79-AT-018	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	科萨	2019-9-10	2019-9
987	有毒气体探测器	59-AT-6001	Primax p	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	梅思安	2019-9-10	2019-9
988	有毒气体探测器	59-AT-6002	Primax p	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	梅思安	2019-9-10	2019-9
989	有毒气体探测器	59-AT-6003	Primax p	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	梅思安	2019-9-10	2019-9
990	有毒气体探测器	12-AT-210	SP-2014Plus	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	华瑞	2019-9-10	2019-9
991	有毒气体探测器	12-AT-211	SP-2014Plus	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	华瑞	2019-9-10	2019-9
992	有毒气体探测器	13-AT-210	SP-2014Plus	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	华瑞	2019-9-10	2019-9
993	有毒气体探测器	31-GD-051	SP-2014Plus	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	华瑞	2019-9-10	2019-9
994	有毒气体探测器	31-GD-052	SP-2014Plus	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	华瑞	2019-9-10	2019-9
995	有毒气体探测器	31-GD-053	SP-2014Plus	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	华瑞	2019-9-20	2019-9
996	有毒气体探测器	31-GD-054	SP-2014Plus	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	华瑞	2019-9-20	2019-9
997	有毒气体探测器	32-GD-028	SP-2014Plus	氨气气体	0-50PPM	±5% F.S	华瑞	2019-9-20	2019-9
998	有毒气体探测器	32-GD-029	SP-2014Plus	氨气气体	0-50PPM	±5% F.S	华瑞	2019-9-20	2019-9
999	有毒气体探测器	61-AT-263	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2020-1-23	2019-9
1000	有毒气体探测器	61-AT-264	TS4000H-H2S	硫化氢气体	0-20PPM	±5% F.S	无锡格林通	2020-1-23	2019-9
1001	有毒气体探测器	61-AT-259		硫化氢气体			未安装	未安装	
1002	有毒气体探测器	61-AT-260		硫化氢气体			未安装	未安装	
1003	有毒气体探测器	61-AT-261		硫化氢气体			未安装	未安装	
1004	有毒气体探测器	61-AT-262		硫化氢气体			未安装	未安装	
1005	有毒气体探测器	61-AT-265		硫化氢气体			未安装	未安装	
1006	有毒气体探测器	61-AT-266		硫化氢气体			未安装	未安装	
1007	有毒气体探测器	15-AT-0101		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	催化油加氢新增		2019-5
1008	有毒气体探测器	15-AT-0102		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	催化油加氢新增		2019-5
1009	有毒气体探测器	15-AT-0103		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	催化油加氢新增		2019-5
1010	有毒气体探测器	15-AT-0104		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	催化油加氢新增		2019-5
1011	有毒气体探测器	15-AT-0105		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	催化油加氢新增		2019-5
1012	有毒气体探测器	15-AT-0106		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	催化油加氢新增		2019-5
1013	有毒气体探测器	15-AT-0107		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	催化油加氢新增		2019-5
1014	有毒气体探测器	15-AT-0108		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	催化油加氢新增		2019-5
1015	有毒气体探测器	15-AT-0109		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	催化油加氢新增		2019-5
1016	有毒气体探测器	15-AT-0110		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	催化油加氢新增		2019-5
1017	有毒气体探测器	15-AT-0111		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	催化油加氢新增		2019-5
1018	有毒气体探测器	15-AT-0112		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	催化油加氢新增		2019-5

1019	有毒气体探测器	15-AT-0113		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1020	有毒气体探测器	15-AT-0114		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1021	有毒气体探测器	15-AT-0115		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1022	有毒气体探测器	15-AT-0116		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1023	有毒气体探测器	15-AT-0117		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1024	有毒气体探测器	15-AT-0118		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1025	有毒气体探测器	15-AT-0119		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1026	有毒气体探测器	15-AT-0120		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1027	有毒气体探测器	15-AT-0121		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1028	有毒气体探测器	15-AT-0122		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1029	有毒气体探测器	15-AT-0123		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1030	有毒气体探测器	15-AT-0124		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1031	有毒气体探测器	15-AT-0125		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1032	有毒气体探测器	15-AT-0126		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1033	有毒气体探测器	15-AT-0127		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1034	有毒气体探测器	15-AT-0128		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1035	有毒气体探测器	15-AT-0129		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1036	有毒气体探测器	15-AT-0130		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1037	有毒气体探测器	15-AT-0131		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1038	有毒气体探测器	15-AT-0132		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1039	有毒气体探测器	15-AT-0133		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1040	有毒气体探测器	15-AT-0134		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1041	有毒气体探测器	15-AT-0135		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1042	有毒气体探测器	15-AT-0136		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1043	有毒气体探测器	15-AT-0137		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1044	有毒气体探测器	15-AT-0138		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1045	有毒气体探测器	15-AT-0139		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1046	有毒气体探测器	15-AT-0140		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5
1047	有毒气体探测器	15-AT-0202		硫化氢	0-20PPM	±5% F.S	凝析油加氢新增	2019-5