

报告编号: CYKEL250226B01



新疆昌源水务科学研究院有限公司
库尔勒分公司

检测报告

项目名称: _____ / _____
样品类型: _____ 生活饮用水 _____
委托单位: _____ 木垒合盛供排水有限责任公司 _____
报告日期: _____ 2025 年 11 月 6 日 _____

报告编号: CYKEL250226B01

说 明

一、对检测结果有异议者,应提出复检书面申请,申请应在收到检验检测报告之日起,或在指定领取检验检测报告期限终止之日起 10 日内向本公司提出,逾期不予受理。

二、本报告未经本机构批准,不得复制(全文复制除外)。

三、未经检测机构同意,检测报告不得进行商业用途。

四、未盖“检测专用章”、未经签字或涂改的报告均无效。

五、凡委托方送检的样品,检测结果只对收到的样品负责。

六、微生物、现场监督和保质期较短的样品不复测。

七、结果有“<”表示浓度低于方法检出限,其数值为该项目的检出限。

八、检测机构联系地址:新疆巴州库尔勒市香梨大道 6 号 6 楼办公室

邮编: 841000

电话:

传真:

报告编号: CYKEL250226B01

新疆昌源水务科学研究院有限公司库尔勒分公司

检测结果报告单

委托单位	木垒合盛供排水有限责任公司			联系人	
样品来源	委托承检方采样	样品数量	1 份		电话
收样日期	2025. 10. 13	分析日期	2025. 10. 13 至 2025. 10. 26		检测项数
样品编号	250226S01		样品类型	生活饮用水	
采样地点	第一水厂 出厂水 (N43° 48' 27" , E90° 16' 40")		样品状态	无色、透明、塑料壶、玻璃瓶、无菌袋装	
检测项目	检测结果	限值	检测项目	检测结果	限值
色度/ (度)	<5	≤15	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) / (mg/L)	1.4	≤3
浑浊度/ (NTU)	0.5	≤1	铝/ (mg/L)	<0.008	≤0.2
臭和味	无	无异臭、异味	铬 (六价) / (mg/L)	<0.004	≤0.05
肉眼可见物	无	无	氨 (以 N 计) / (mg/L)	<0.02	≤0.5
pH	7.93	6.5-8.5	氰化物/ (mg/L)	<0.002	≤0.05
溶解性总固体/ (mg/L)	410	≤1000	阴离子合成洗涤剂/ (mg/L)	<0.05	≤0.3
挥发酚类 (以苯酚计) / (mg/L)	<0.002	≤0.002	总氯/ (mg/L)	0.48	出厂水余量 ≥0.5; 末梢水余量 ≥0.05, 限值 ≤3
总硬度 (以 CaCO ₃ 计) / (mg/L)	216.4	≤450	镉/ (mg/L)	<0.0005	≤0.005
铜/ (mg/L)	<0.20	≤1.0	铅/ (mg/L)	<0.0025	≤0.01
锌/ (mg/L)	<0.05	≤1.0	铁/ (mg/L)	<0.30	≤0.3
砷/ (mg/L)	<0.0010	≤0.01	锰/ (mg/L)	<0.10	≤0.1
硒/ (mg/L)	<0.0004	≤0.01	铍/ (mg/L)	<0.0005	≤0.005
汞/ (mg/L)	<0.0001	≤0.001	游离氯/ (mg/L)	0.43	出厂水和末梢水限值 ≤2, 出厂水余量 ≥0.3, 末梢水余量 ≥0.05
臭氧/ (mg/L)	<0.01	与水接触时间 ≥12min 时, 出厂水和末梢水限值 ≤0.3; 末梢水余量 ≥0.02 如采用其他协同消毒方式, 消毒剂限值及余量应满足相应要求	三卤甲烷 (三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷 总和) / (mg/L) **	<0.00353	该类化合物中各种化合物实测浓度与其各自限值的比值之和不超过 1
二氧化氯/ (mg/L)	<0.02	出厂水余量 ≥0.1; 末梢水余量 ≥0.02, 限值 ≤0.8	三氯甲烷/ (mg/L) **	<0.00003	≤0.06
硼/ (mg/L)	<0.20	≤1.0	一氯二溴甲烷/ (mg/L) **	<0.00005	≤0.1
菌落总数/ (CFU/mL)	未检出	≤100	二氯一溴甲烷/ (mg/L) **	<0.00008	≤0.06
总大肠菌群/ (MPN/100mL)	未检出	不应检出	三溴甲烷/ (mg/L) **	<0.00012	≤0.1
大肠埃希氏菌/ (MPN/100mL)	未检出	不应检出	二氯乙酸/ (mg/L) **	<0.0037	≤0.05
硝酸盐 (以 N 计) / (mg/L) *	2.4	≤10	三氯乙酸/ (mg/L) **	<0.0044	≤0.1
氯化物/ (mg/L) *	39.6	≤250	氟化物/ (mg/L) *	0.29	≤1.0

报告编号: CYKEL250226B01

新疆昌源水务科学研究院有限公司库尔勒分公司

检测结果报告单

委托单位	木垒合盛供排水有限责任公司			联系人			
样品来源	委托承检方采样	样品数量	1份		电话		
收样日期	2025.10.13	分析日期	2025.10.13至2025.10.26		检测项数		
样品编号	250226S01		样品类型	生活饮用水			
采样地点	第一水厂 出厂水 (N43° 48' 27", E90° 16' 40")		样品状态	无色、透明、塑料壶、玻璃瓶、无菌袋装			
检测项目	检测结果	限值	检测项目	检测结果	限值		
硫酸盐/(mg/L)*	126	≤250	钠/(mg/L)*	24.1	≤200		
丙烯酰胺/(mg/L)**	<0.00005	≤0.0005	亚氯酸盐/(mg/L)**	<0.04	≤0.7		
氯酸盐/(mg/L)**	<0.23	≤0.7	高氯酸盐/(mg/L)**	<0.005	≤0.07		
钡/(mg/L)**	<0.001	≤0.7	溴酸盐/(mg/L)**	<0.005	≤0.01		
铍/(mg/L)**	<0.0002	≤0.002	苯/(mg/L)**	<0.00004	≤0.01		
钼/(mg/L)**	<0.008	≤0.07	甲苯/(mg/L)**	<0.00011	≤0.7		
镍/(mg/L)*	<0.006	≤0.02	苯乙烯/(mg/L)**	<0.00004	≤0.02		
银/(mg/L)*	<0.013	≤0.05	二甲苯	邻二甲苯	/(mg/L) **	<0.00011	≤0.5
铊/(mg/L)**	<0.00001	≤0.0001		对/间二甲苯		<0.00005	
二氯甲烷/(mg/L)**	<0.00003	≤0.02	三氯苯	1,2,3-三氯苯	/(mg/L) **	<0.00003	≤0.02
1,2-二氯乙烷/(mg/L)**	<0.00006	≤0.03		1,2,4-三氯苯		<0.00004	
四氯化碳/(mg/L)**	<0.00021	≤0.002		1,3,5-三氯苯		<0.00011	
氯乙烯/(mg/L)**	<0.00017	≤0.001	六氯丁二烯/(mg/L)**	<0.00011	≤0.0006		
1,1-二氯乙烯/(mg/L)**	<0.00012	≤0.03	氯苯/(mg/L)**	<0.00004	≤0.3		
1,2-二氯乙烯/(mg/L)**	<0.00006	≤0.05	1,4-二氯苯/(mg/L)**	<0.00003	≤0.3		
三氯乙烯/(mg/L)**	<0.00019	≤0.02	六氯苯/(mg/L)**	<0.00002	≤0.001		
四氯乙烯/(mg/L)**	<0.00014	≤0.04	七氯/(mg/L)**	<0.0002	≤0.0004		
灭草松/(mg/L)**	<0.0005	≤0.3	马拉硫磷/(mg/L)**	<0.0001	≤0.25		
百菌清/(mg/L)**	<0.0004	≤0.01	乐果/(mg/L)**	<0.0001	≤0.006		
呋喃丹/(mg/L)**	<0.000125	≤0.007	草甘膦/(mg/L)**	<0.025	≤0.7		
毒死蜱/(mg/L)**	<0.002	≤0.03	敌敌畏/(mg/L)**	<0.00005	≤0.001		
2,4-滴/(mg/L)**	<0.00015	≤0.03	莠去津/(mg/L)**	<0.0005	≤0.002		
五氯酚/(mg/L)**	<0.0011	≤0.009	溴氰菊酯/(mg/L)**	<0.0180	≤0.02		
苯并[a]芘/(mg/L)**	<0.0000014	≤0.00001	2,4,6-三氯酚/(mg/L)**	<0.0012	≤0.2		

报告编号: CYKEL250226B01

新疆昌源水务科学研究院有限公司库尔勒分公司

检测结果报告单

委托单位	木垒合盛供排水有限责任公司			联系人	
样品来源	委托承检方采样	样品数量	1 份		电话
收样日期	2025.10.13	分析日期	2025.10.13 至 2025.10.26		检测项数
样品编号	250226S01		样品类型	生活饮用水	
采样地点	第一水厂 出厂水 (N43° 48' 27", E90° 16' 40")		样品状态	无色、透明、塑料壶、玻璃瓶、无菌袋装	
检测项目	检测结果	限值	检测项目	检测结果	限值
乙草胺/ (mg/L) **	<0.00002	≤0.02	环氧氯丙烷/ (mg/L) **	<0.00006	≤0.0004
微囊藻毒素-LR/ (mg/L) **	<0.00006	≤0.001	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯/ (mg/L) **	<0.00041	≤0.008
隐孢子虫/ (个/10L) **	未检出	<1	2-甲基异莰醇/ (mg/L) **	<0.0000022	≤0.00001
贾第鞭毛虫/ (个/10L) **	未检出	<1	土臭素/ (mg/L) **	<0.0000038	≤0.00001
总 α 放射性/ (Bq/L) **	0.062	≤0.5(指导值)	总 β 放射性/ (Bq/L) **	0.154	≤1(指导值)

备注: 标准依据《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022

“*”为有能力分包项目; “**”为无能力分包项目

分包方为: 新疆坤诚检测技术有限公司, 资质证书号为: 213112050013

(本栏以下空白)

编制人:



审核人:



签发人:



2025年11月6日

报告编号: CYKEL250226B01

附表 1: 检测依据

检测项目	检测依据	检测项目	检测依据
色度	GB/T5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》 4.1 铂-钴标准比色法	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	GB/T 5750.7-2023《生活饮用水标准检验方法 第7部分:有机物综合指标》 4.1 酸性高锰酸钾滴定法
浑浊度	GB/T5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》 5.1 散射法-福尔马肼标准	铝	GB/T5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》 4.1 铬天青S分光光度法
臭和味	GB/T5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》 6.1 嗅气和尝味法	铬(六价)	GB/T5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法
肉眼可见物	GB/T5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》 7.1 直接观察法	氨(以N计)	GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标》 11.1 纳氏试剂分光光度法
pH	GB/T5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》 8.1 玻璃电极法	氰化物	GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标》 7.2 异烟酸-巴比妥酸分光光度法
溶解性总固体	GB/T5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》 11.1 称量法	阴离子合成洗涤剂	GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》 13.1 亚甲基蓝分光光度法
挥发酚类(以苯酚计)	GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》 12.1 4-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法	总氯	GB/T 5750.11-2023《生活饮用水标准检验方法 第11部分:消毒剂指标》 5.1 现场N,N-二乙基对苯(DPD)法
总硬度(以CaCO ₃ 计)	GB/T5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	镉	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》 12.1 无火焰原子吸收分光光度法
汞	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》 11.1 原子荧光法	铅	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》 14.1 无火焰原子吸收分光光度法
铜	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》 7.2 火焰原子吸收分光光度法	铁	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》 5.1 火焰原子吸收分光光度法
锌	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》 8.1 火焰原子吸收分光光度法	锰	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》 6.1 火焰原子吸收分光光度法
砷	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》 9.1 氢化物原子荧光法	铍	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》 22.1 氢化物原子荧光法

报告编号: CYKEL250226B01

附表 2: 检测依据

检测项目	检测依据	检测项目	检测依据
游离氯	GB/T 5750.11-2023《生活饮用水标准检验方法 第 11 部分: 消毒剂指标》 4.3 现场 N,N-二乙基对苯二胺(DPD)法	硒	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法第 6 部分: 金属和类金属指标》 10.1 氢化物原子荧光法
臭氧	GB/T 5750.11-2023《生活饮用水标准检验方法 第 11 部分: 消毒剂指标》 9.3 靛蓝现场测定法	二氧化氯	GB/T 5750.11-2023《生活饮用水标准检验方法 第 11 部分: 消毒剂指标》 8.4 现场 N,N-二乙基对苯二胺(DPD)法
菌落总数	GB/T5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标》 4.1 平皿计数法	砷	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法第 6 部分: 金属和类金属指标》 29.1 甲亚胺-H 分光光度法
总大肠菌群	GB/T5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标》 5.1 多管发酵法	三卤甲烷 **	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》
大肠埃希氏菌	GB/T5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标》 7.1 多管发酵法	三氯甲烷 **	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》
钠 *	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》	一氯二溴甲烷 **	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》
硝酸盐(以 N 计) *	GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标》	二氯一溴甲烷 **	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》
氯化物 *	GB 11896-1989《水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法》	三溴甲烷 **	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》
硫酸盐 *	HJ/T 342-2007《水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法(试行)》	二氯乙酸 **	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分: 消毒副产物指标》
氟化物 *	GB/T5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标》	三氯乙酸 **	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分: 消毒副产物指标》
溴酸盐* *	GB/T5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分: 消毒副产物指标》	总 α 放射性**	GB/T 5750.13-2023《生活饮用水标准检验方法 第 13 部分: 放射性指标》
氯酸盐**	GB/T5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分: 消毒副产物指标》	总 β 放射性**	GB/T 5750.13-2023《生活饮用水标准检验方法 第 13 部分: 放射性指标》

报告编号: CYKEL250226B01

附表 3: 检测依据

检测项目	检测依据	检测项目	检测依据
六氯苯**	GB/T 5750.9-2023《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分:农药指标》	亚氯酸盐**	GB/T5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分:消毒副产物指标》
贾第鞭毛虫**	GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第 12 部分:微生物指标》	高氯酸盐**	GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分:无机非金属指标》 14.1 离子色谱法-氢氧根系统淋洗液
钡**	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分:金属和类金属指标》	隐孢子虫**	GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第 12 部分:微生物指标》
钼**	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分:金属和类金属指标》	铍**	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分:金属和类金属指标》
银*	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分:金属和类金属指标》	镍*	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分:金属和类金属指标》
苯**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分:有机物指标》	铊**	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分:金属和类金属指标》
二甲苯**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分:有机物指标》	甲苯**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分:有机物指标》
二氯甲烷**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分:有机物指标》	三氯苯**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分:有机物指标》 HJ 621-2011《水质 氯苯类化合物的测定 气相色谱法》
1,2-二氯乙烷**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分:有机物指标》	苯乙烯**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分:有机物指标》
四氯化碳**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分:有机物指标》	六氯丁二烯**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分:有机物指标》
氯乙烯**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分:有机物指标》	氯苯**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分:有机物指标》
1,1-二氯乙烯**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分:有机物指标》	1,4-二氯苯**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分:有机物指标》

报告编号: CYKEL250226B01

附表 4: 检测依据

检测项目	检测依据	检测项目	检测依据
三氯乙烯**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第8部分:有机物指标》	1,2-二氯乙烯**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第8部分:有机物指标》
四氯乙烯**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第8部分:有机物指标》	七氯**	GB/T 5750.9-2023《生活饮用水标准检验方法 第9部分:农药指标》
灭草松**	GB/T 5750.9-2023《生活饮用水标准检验方法 第9部分:农药指标》	马拉硫磷**	GB/T 5750.9-2023《生活饮用水标准检验方法 第9部分:农药指标》
百菌清**	GB/T 5750.9-2023《生活饮用水标准检验方法 第9部分:农药指标》	乐果**	GB/T 5750.9-2023《生活饮用水标准检验方法 第9部分:农药指标》
呋喃丹**	GB/T 5750.9-2023《生活饮用水标准检验方法 第9部分:农药指标》	草甘膦**	GB/T 5750.9-2023《生活饮用水标准检验方法 第9部分:农药指标》
毒死蜱**	GB/T 5750.9-2023《生活饮用水标准检验方法 第9部分:农药指标》	敌敌畏**	GB/T 5750.9-2023《生活饮用水标准检验方法 第9部分:农药指标》
2,4-滴**	GB/T 5750.9-2023《生活饮用水标准检验方法 第9部分:农药指标》	莠去津**	GB/T 5750.9-2023《生活饮用水标准检验方法 第9部分:农药指标》
乙草胺**	GB/T 5750.9-2023《生活饮用水标准检验方法 第9部分:农药指标》	溴氰菊酯**	GB/T 5750.9-2023《生活饮用水标准检验方法 第9部分:农药指标》
苯并[a]芘**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第8部分:有机物指标》	五氯酚**	HJ 676-2013《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》
环氧氯丙烷**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第8部分:有机物指标》	2,4,6-三氯酚**	HJ 676-2013《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》
微囊藻毒素-LR**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第8部分:有机物指标》	丙烯酰胺**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第8部分:有机物指标》
土臭素**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第8部分:有机物指标》	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第8部分:有机物指标》
2-甲基异莰醇**	GB/T 5750.8-2023《生活饮用水标准检验方法 第8部分:有机物指标》	/	/

报告编号: CYKEL250226B01

附表 5: 主要监测仪器

仪器型号及名称	仪器编号
CT-12 浊度计	CYKEL/YQ. A-039
T700A 紫外分光光度计	CYKEL/YQ. A-003
723 可见分光光度计	CYKEL/YQ. A-004
722N 可见分光光度计	CYKEL/YQ. A-005
PHBJ-260 便携式 pH 计	CYKEL/YQ. A-037
QUITIX224 万分之一天平	CYKEL/YQ. A-010
RW7 便携式余氯测定仪	CYKEL/YQ. A-041
A3AFG-12 原子吸收分光光度计	CYKEL/YQ. A-006
AFS-933 原子荧光光度计	CYKEL/YQ. A-007
DH4000B11 电热恒温培养箱	CYKEL/YQ. A-016
DH630D 电热恒温培养箱	CYKEL/YQ. A-032

附表 6: 分包项目主要监测仪器

检测仪器名称及编号	仪器型号
离子计/KCA-007*	/
紫外可见分光光度计/KCA-414*	/
电子天平/KCA-249**	/
电感耦合等离子体发射光谱仪 (ICP) /KCA-279**	/
电感耦合等离子体质谱仪 (ICP) /KCA-164**	/
气相色谱质谱联用仪/KCA-094**	/
气相色谱质谱联用仪/KCA-204**	/
气相色谱仪 (FPD/FID) /KCA-101**	/
气相色谱仪 (FID/ECD) /KCA-278**	/
气相色谱仪 (FID/ECD) /KCA-015**	/
液相色谱仪/KCA-028**	/
离子色谱仪/KCA-205**	/
电子天平/KCA-251**	/
四通道低本底 α 、 β 测量仪/KCA-151**	/
节能箱式电炉/KCA-008**	/
电子天平/KCA-186**	/
生物显微镜/KCA-160**	/