

## 服务网络

服务热线 400-800-1712

### 北京

地址：北京市通州区景盛南四街联东U谷西区81号楼  
电话：010-56181016  
手机：13381325982

### 西宁

地址：西宁市城西区  
尕斯巷13号  
手机：13701508894

### 兰州

地址：兰州市城关区  
庆阳路452号  
手机：13915032922

### 武汉

地址：武汉市东湖新技术开发区高新四路  
葛洲坝太阳城工业园21栋  
电话：027-87219815

### 重庆

地址：重庆市渝中区新华路201号  
联合国际大厦26-20号  
电话：13901507852

### 沈阳

地址：沈阳市浑南区天赐街7-2号曙光大厦  
电话：024-83754191  
手机：13840543029

### 天津

地址：天津市西青高新区海泰发展二路  
电话/传真：022-23465009 / 23465009  
手机：18622104470

### 济南

地址：济南市高新区舜华路2000号舜泰广场  
电话/传真：0531-88996881 / 69982851  
手机：13775126796

地址：上海市普陀区江宁路1165号  
圣天地商务楼608  
电话：021-62162296 13701508894

### 杭州

地址：杭州市余杭区余杭街道西部科技园  
电话/传真：0571-88667959  
手机：13961471318

### 广州

地址：广州市白云区同和路324号  
电话/传真：020-87201120 / 020-87630432  
手机：13822284518

**ASH 盛奥华®**  
SHENGAOHUA

Expert in laboratory water quality testing  
实验室水质检测专家



**ASH**  
盛奥华®  
SHENGAOHUA



办公地址：常州市天宁区劳动中路366号智汇大厦



工厂地址：常州市青洋北路1号新动力创业中心20号楼



电话：0519-88866488 / 88868028 / 88868159



耗材电话：0519-88829928



技术支持：0519-82232888

传真：0519-88868488 / 88839928

E-mail: 6bcod@163.com

网址：www.sahkeji.com / www.6bcod.cn / www.6bcod.com



扫一扫，关注更多！



扫一扫，关注更多！

检测水质小分子

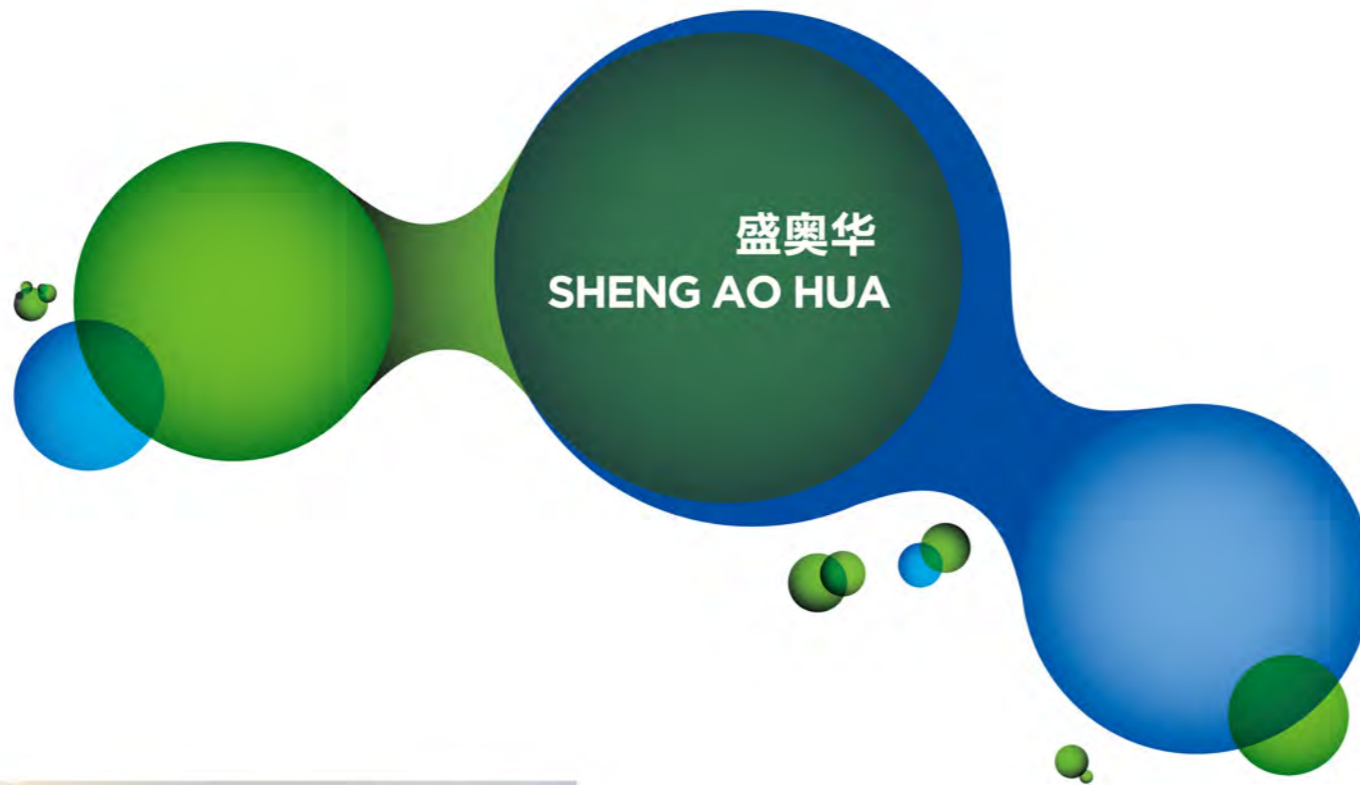
SMALL MOLECULES

构建事业大未来

BUILD THE BIG FUTURE

# ABOUT SHENGAOHUA 公司介绍

Be well-known service providers



盛奥华  
SHENG AO HUA

公司产品完全按照ISO9001:2008/ISO14001:2004质量和环境管理认证体系的要求生产，严格的过程控制措施和完善的质检手段为产品的品质提供了保证。该产品广泛地应用于科研院所、环境工程、第三方检测、钢铁、电子、化工、制药、金属、印染、光伏、食品、造纸、电镀、涂料、纺织、皮革、养殖、市政等行业，并受到用户的一致好评。



江苏盛奥华环保科技有限公司坐落于风景秀丽的江苏龙城--常州，是一家专业从事水质检测仪器研发、生产、销售的科技型企业。

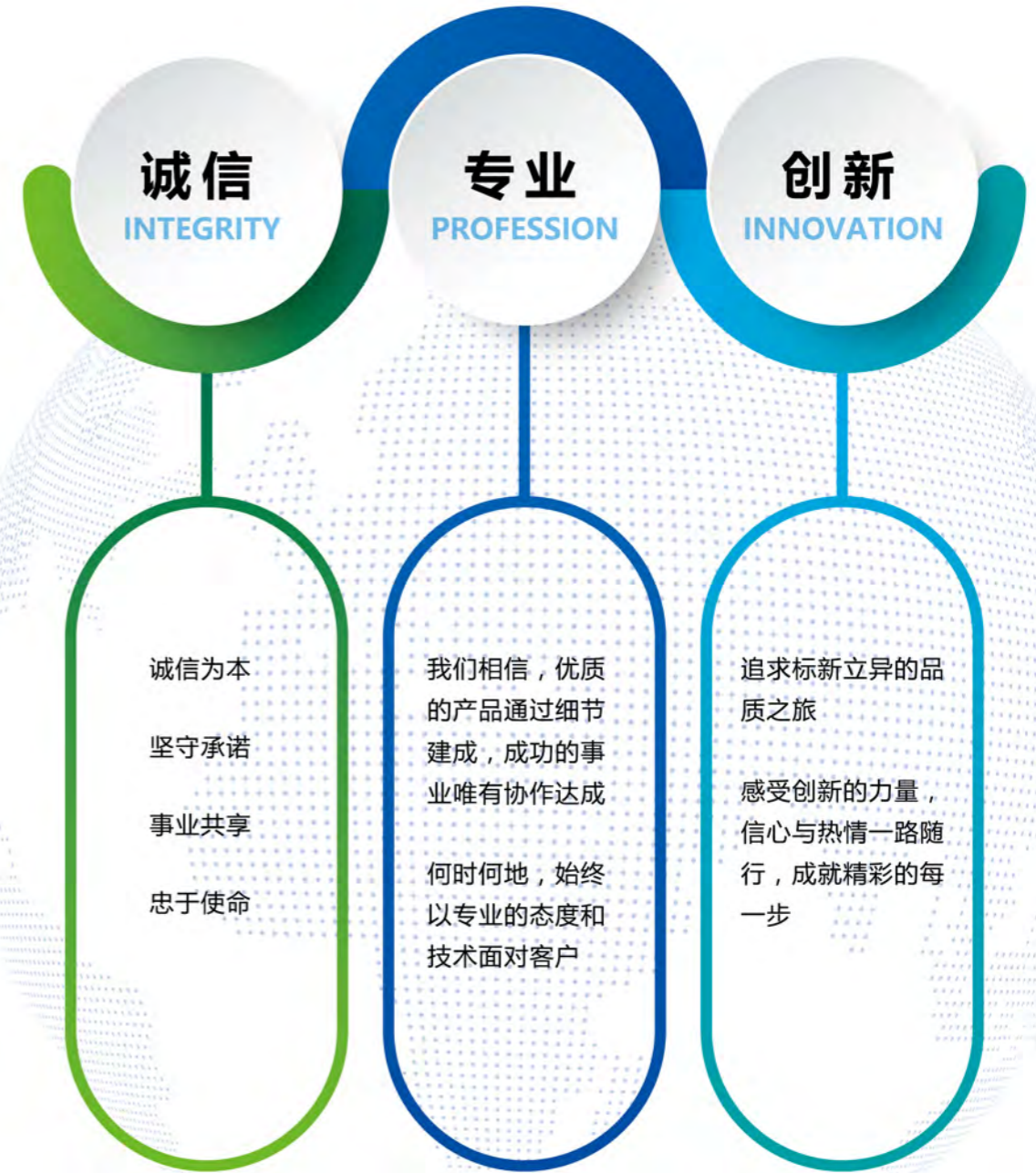
公司凭借20多年的研发经验成功研制推出了全新第十代6B/SH系列水质检测仪，可快速测定废水的COD、氨氮、总磷、总氮、重金属（铜、铁、镍、锌、六价铬、总铬、铅）BOD、PH和DO等30多项指标(触屏式智能消解器和COD检测仪完全按照国家环保最新标HJ 924-2017要求生产)。其中便携式COD、氨氮、总磷、PH、DO等一体机属于国内首创，PH/DO在线仪表具有物联网远程查看功能，填补了国内这项技术的空白(可用手机、iPad或电脑查看)，并获得多项国家专利证书和软件著作权。

## Expert in laboratory water quality testing

实验室水质检测专家

# 企业荣誉 QUALIFICATION

Be well-known service providers



## 企业理念

Be well-known service providers

# PHILOSOPHY

# 公司业绩

Be well-known service providers

## ACHIEVEMENTS



### OUR CUSTOMER

#### 环保监测站



浙江省环境监测中心  
深圳市环境监测中心站 .....

#### 制药领域



扬子医药  
康臣药业 .....

#### 科研院所



清华大学  
南京大学 .....

### PROGRAMS

#### 环保领域



南京市环保局科学研究院  
上海市环科院.....

#### 食品领域



娃哈哈集团  
伊利集团.....

#### 光伏



阿特斯光伏电力  
瑞晶太阳能.....

#### 化工领域



齐鲁石化集团  
罗盖特(中国) .....

#### 污水处理



上海金山第二污水处理厂  
鹏鹞水务.....

#### 汽配



东风悦达起亚  
豪爵铃木.....

## PRODUCT RETRIEVAL

### 产品检索 ▶

#### COD测定仪

6B-200(A)型COD快速测定仪	25
6B-200C型经济实用型COD速测仪	26
6B-50C型便携式COD快速测定仪	27
SH-500型便携式COD一体机	28
6B-500(A)型速测仪一体机	23
6B-800(A)型便携式速测仪一体机	24
6B-200M型COD锰法测定仪(高锰酸盐指数)	26

#### 多参数水质测定仪

6B-3000A型智能多参数水质测定仪(触屏式)	07
6B-2000型多参数水质测定仪	15
6B-1800型多参数水质测定仪	16
6B-1000(A)型多参数水质测定仪	17
SH-1900A型多参数水质测定仪(触屏式)	18
SH-300(A)型多参数水质测定仪	11
6B-300型多参数水质测定仪	19
6B-100型多参数水质测定仪	20
6B-80型三参数水质测定仪	21

#### 双参数测定仪

6B-220N型COD/氨氮速测仪	22
6B-220P型COD/总磷速测仪	22
6B-220型氨氮/总磷速测仪	22

#### 总磷测定仪

6B-70型总磷速测仪	30
6B-50P型便携式总磷速测仪	27

#### 总氮测定仪

6B-90型总氮测定仪	29
-------------	----

#### 氨氮测定仪

6B-50/50N型氨氮速测仪	31
SH-10型蒸馏装置	43

#### 重金属测定仪

6B-1600(A)型触屏式重金属测定仪	13
----------------------	----

#### 智能消解器

6B-24(A)/30(A)型双温区智能消解仪	09
单温控智能消解仪	34
6B-16A/25A/35A型触屏式智能消解仪	33
SR3200/SRB300型出口型智能消解仪	33

#### 国标回流消解仪

6B-6C/10C/12S型COD回流消解仪	35
6B-12C型COD恒温加热器	36
6B-8500GB型COD自动测定仪	37

#### 相关仪器

SHB-1型BOD快速测定仪	39
BOD-KO-02型BOD自动分析仪	40
SH-21A型红外测油仪	32
AJ-3000型气相分子吸收光谱仪	38
6B-50H型甲醛测定仪	41
6B-50SS型悬浮物测定仪	41
JHX-50型自动恒温样品保存箱	41
6B-50S型便携式色度仪	42
6B-50Z型便携式浊度仪	42
DOS-200型台式溶解氧	43
6B-1型磁力搅拌器	43
PHS-300型触屏式酸度计	44
PHB-9型便携式PH计	44
DO-2100型在线溶解氧	45
PC-1000型在线酸度计	45
耗材	46

# 6B-3000A 型 智能多参数水质测定仪

**国家专利产品**  
专利号：ZL 2016 2 1260460.9

## 标准配置 Standard Configuration

智能消解器、冷却槽架、专用固体试剂、专用反应管数支、比色皿架、半自动加液器等 ...



6B-24A型触屏智能消解仪



运用最新物联网技术，可实现PC、移动端查看数据，实时监控。



## 测量项目一览表

项目 编号	项目 名称	测量范围 (mg/L)	项目 编号	项目 名称	测量范围 (mg/L)	项目 编号	项目 名称	测量范围 (mg/L)
1	COD	10-6000 (分段)	15	铜	0-2	29	甲烷	0-5
2	氨氮	0-100 (分段)	16	铅	0-3	30	硫化氢	0-6
3	总磷	0-8 (分段)	17	锰	0-40	31	臭氧	0-1.2
4	总氮	0-40 (分段)	18	铝	0-20	32	硝酸盐氮	0-6
5	CODM	0-10	19	银	0-8	33	苯胺	0-20
6	色度	0-500	20	汞	0-0.4	34	硝基苯	0-50
7	浊度	0-200	21	余氯	0-1.5	35	镉	1-50
8	三价铬	0-2	22	亚硝酸盐	0-6	36	甲醛	0-4.5
9	六价铬	0-2	23	挥发酚	0-25	37	磷酸盐	0-7.5
10	总铬	0-2	24	氰化物	0-4.5	38	氟化物	0-12
11	锌	0.02-1	25	硫化物	0-6	39	硫酸盐	0-100
12	镍	0-5	26	铍	0-0.4	40	Anio	0-20
13	砷	0-5	27	游离氯	0-1.5			
14	铁	0-5	28	碘化物	≥0.01			

## 功能特点 Features

高端7.0寸彩色触屏显示  
操作简单



- 中文配合个性化图标操作界面，采用高端7.0寸彩色触屏显示
- 用户可用国家标准样品自己建立曲线
- 自带100条标准曲线，大容量存储芯片可存储500万组数据

自动化比色系统设计  
智能高效



- 数据直读，可直接测定COD、氨氮、总磷、总氮、色度、浊度、重金属等多项指标
- 可扩展为高档紫外分光光度计使用
- 测量方式可选全自动测量方式和半自动测量方式，可减小传统手拉机械误差

可以扩展多个指标  
人性化设计



- 内置打印机，可实时打印当前和历史数据
- USB接口，可连接电脑上位操作（可选）
- 全自动波长，更加人性化设计，一键式选择测量项目，操作简单快速

## 技术指标 Technical Specifications

测量项	COD	氨氮	总磷	总氮	浊度
测定范围	5 - 50 mg/L 30 - 6000mg/L (分段)	0.01 - 100mg/L (分段)	0.001 - 8mg/L (分段)	0.01 - 40mg/L (分段)	0-200NTU
测量误差	≤±5%				
重复性	±5%				
光度稳定性	≤0.001A/10min				
波长范围	190-1100 nm±1nm				
数据存储	内置8G存储芯片，可存储500万个数据				
控温范围	室温 - 200℃				
消解温度	165/123±1℃				
消解时间	10/30分钟				
处理样	24 / 30 个/批 (依照用户需求配置)				
抗氯干扰	{Cl-} < 1200mg/l ; {Cl-} < 4000mg/l				
工作电源	AC 220V±10% / 50Hz				
产品尺寸	435×330×170 mm				
重量	3Kg				

## 6B-24(A) / 6B-30(A) 型 双温区智能消解器系列

同时消解两种指标不同温度的水样  
提高效率

型号：6B-24A (触屏式)



国家专利新产品

专利号：ZL 2016 2 1433539.7



型号：6B-30 (按键式)



国家专利新产品

专利号：ZL 2009 2 0270512.4



20年的科研积累、不断创新研发，  
模具化设计、国内首创、技术领先

### 功能特点 Features

彩色触屏式液晶显示  
操作简单



- 人性化菜单设计，一键式切换更方便
- 具有独立4个定时功能键
- 双温区，可同时消解两种指标不同温度的水样

提供灵活的分析方案  
节省时间



- 内置预设6条常用加热消解和计时工作线
- 具有预设温度/定时工作曲线修改和保存功能
- 具有温控超温时的自动切断保护功能

可以扩展多个指标  
人性化设计



- 外壳采用当代流行的模具化耐高温防腐性材质设计而成
- 全透明一体化耐热防腐保护盖，直接观察消解液状态，消解安全可靠

### 技术指标 Technical Specifications

型号	6B-24	6B-30	6B-24A	6B-30A
显示方式	全中文液晶蓝屏显示		3.2寸彩色触屏显示	
消解样数	12×2或24个样品/批	15×2或30个样品/批	12×2或24个样品/批	15×2或30个样品/批
计时范围	1 ~ 199min			
计时误差	10min±0.1s			
消解方式	全密闭管消解			
加热块数量	两块（双控温）			
温度设定范围	室温 ~ 200℃			
使用环境温度	-5 ~ 45℃			
控温精度	165±1℃ / 123±1℃			
升温时间	10 min内到达设定温度			
预存消解程序	用于COD、总磷、总氮、总铜、六价铬等同时消解			
温度/计时设定	键盘设定 / 数字表示 / 最小设定幅度1℃/1 min			
工作电源	AC 220V±10% / 50Hz			
平均功耗	460W			
产品尺寸	300×240×210 mm			
重量	5.8Kg			

# SH-300 型 水质多参数速测仪

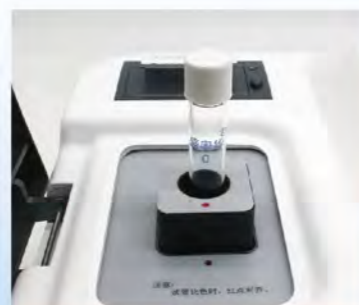


## 标准配置 Standard Configuration

智能消解器、试管架、水冷却架、固体试剂、反应管、比色皿架、半自动加液器等。



比色皿比色



比色管比色



彩色触摸屏

## 仪器特点 Characteristic of instrument

整机采用模具一体化设计，外观流行时尚；应用最新键盘式操作技术，实现了仪器实用智能化特点，具有耐酸碱、耐腐蚀等特性。

## 应用行业 Application industry

可广泛应用于科研院所、污水工程、水环境检测、石油化工、冶金钢铁、生物医药、食品乳业、毛纺印染、电子机械、市政水利、水产养殖、光伏、皮革、造纸、电镀等行业。

## 功能特点 Features

- 准确测定各种水体中的化学需氧量 (COD)、氨氮、总磷 (浊度) 指标
- 同时支持比色皿和比色管两种比色方式
- 内存100条曲线，15条标准曲线，85条扩展曲线可在不同环境、不同废水等条件下自由应用
- 温度设定室温~200°C，用户可根据需要自行调节，兼容性更广
- 冷光源、窄带干涉、光源寿命长达10万小时
- 消解功率随负载数量自动调整，智能恒温控制，延时保护
- 温度、时间可任意调节并保存
- 仪器可根据标准样品来计算存储曲线
- 内置打印机，可打印当前数据，查询历史数据
- USB接口，连接电脑上位操作，可自动生成图表 (可选)
- 分段波长，更加人性化设计，一键式选择测量项目，操作简单快速
- 国内首创后置式分光技术，避免外界光干扰，测试数据更加稳定可靠

## 技术指标 Technical Specifications

型号	SH-300	SH-300A	SH-310A	SH-320A
测量项目	COD/氨氮/总磷	COD/氨氮/总磷	COD/氨氮/总磷 PH或DO(二选一)	COD/氨氮/总磷 PH/DO
显示方式	液晶蓝屏	5寸全触摸彩屏		
测量范围	COD: 5-50mg/L 30-6000mg/L (分段) 氨氮: 0.01-100mg/L (分段) 总磷: 0.001-8mg/L (分段)		COD: 5-50mg/L 30-6000mg/L (分段) 氨氮: 0.01-100mg/L (分段) 总磷: 0.001-8mg/L (分段) PH: 0-14 DO: 0-20mg/L	
测量精度	≤±5%		≤±5%	PH:±0.02 DO:±0.3mg/L
波长范围	400-750nm			
曲线数量	100条			
数据存储	500万个			
重复性	≤±5%			
批处理量	6/9/12/16/20/25/30/56个/批			
比色方式	比色皿、比色管			
抗氯干扰	{Cl-} < 1200mg/l ; {Cl-} < 4000mg/l			
光源寿命	10万小时			
光学稳定性	≤0.001A/10min			
控温范围	室温 - 200°C			
消解温度	165/123±1°C			
消解时间	10/30分钟			
产品尺寸	400×300×180 mm			
工作电源	AC/220V±10%/50Hz			
整机重量	5kg			

# SH-1600(A) 型 多参数重金属测定仪 (触屏式)

## 标准配置 Standard Configuration

智能消解器、试管架、水冷却架、固体试剂、反应管、比色皿架、半自动加液器等。



6B-24A型触屏智能消解仪

## 仪器特点 Characteristic of instrument

整机采用模具一体化设计，外观流行时尚；应用最新触屏菜单式操作技术，实现了仪器实用智能化功能，具有耐酸碱、耐腐蚀等特性。

## 应用行业 Application industry

可广泛应用于科研院所、污水工程、水环境检测、石油化工、冶金钢铁、生物医药、食品乳业、毛纺印染、电子机械、市政水利、水产养殖、光伏、皮革、造纸、电镀等行业。

## 功能特点 Features

- 准确测定各种水体中的铜、总铬、六价铬、锌、铁、铅、镍指标
- 支持比色皿和比色管两种比色方式 (可选)
- 采用5寸全触摸彩屏，中文菜单显示
- 操作简单，自动切换测量项目，可根据用户需求定制测量项目
- 仪器可根据标准样品来计算存储曲线
- 内存100条曲线，15条标准曲线，85条扩展曲线可在不同环境、不同废水等条件下自由应用
- 温度设定室温~200°C，用户可根据需要自行调节，兼容性更广
- 温度、时间可随意调节并保存
- 消解功率随负载数量自动调整，智能恒温控制，延时保护
- 内置打印机，可打印当前数据，查询历史数据
- USB接口，连接电脑上位操作，可自动生成图表 (可选)
- 冷光源、窄带干涉、光源寿命长达10万小时
- 国内首创后置式分光技术，避免外界光干扰，测试数据更加稳定可靠

## 技术指标 Technical Specifications

型号	6B-1600	6B-1600A					
测量项目	铅/铜/铁/镍/锌/六价铬/总铬	铅/铜/铁/镍/锌/六价铬/总铬/PH/DO					
显示方式	液晶蓝屏	5寸全触摸彩屏					
比色方式	比色皿	比色皿/比色管					
测量范围	Cu : 0-2mg/L Pb : 0-2mg/L Ni : 0-5mg/L Tcr : 0-2mg/L Cr : 0-2mg/L Fe : 0-5mg/L Zn : 0-1mg/L	Cu : 0-2mg/L Pb : 0-2mg/L Ni : 0-5mg/L Tcr : 0-2mg/L Cr : 0-2mg/L Fe : 0-5mg/L Zn : 0-1mg/L PH : 0-14 DO : 0-20mg/L					
测量误差	≤±8%	≤±8% PH:±0.02 DO:±0.3mg/L					
准确度	±8%						
光源稳定性	≤±0.005/20min						
存储数据	500万个						
通讯接口	USB接口						
打印机	热敏打印机						
环境湿度	相对湿度≤85% (无冷凝)						
额定电压	AC220±10%/50HZ						
净重	2.5Kg						
额定功率	15W						
单个型号	6B-60Pb	6B-60Cu	6B-60Ni	6B-60Cr	6B-60Tcr	6B-60Fe	6B-60Zn
测定范围	0-2mg/L	0-2mg/L	0-5mg/L	0-2mg/L	0-2mg/L	0-5mg/L	0-1mg/L



## 6B-2000 型 多参数水质测定仪



6B-24型智能消解仪

## 6B-1800 型 多参数水质测定仪



6B-24型智能消解仪



### 标准配置 Standard Configuration

智能消解器、冷却槽架、专用固体试剂、专用反应管数支、比色皿架、半自动加液器 ...

### 标准配置 Standard Configuration

智能消解器 (24孔)、冷却槽架、专用固体试剂、专用反应管数支、比色皿架、半自动加液器 ...

### 功能特点 Features

- 可直接测定COD、氨氮、总磷、总氮；扩展可测色度、浊度、重金属等多项指标
- 中文操作界面，大屏幕指引化菜单液晶显示
- 全自动波长，智能化设计，开机自动校准
- 钨灯、氙灯独立控制，可延长氙灯使用寿命
- 仪器可根据标准样品来计算存储曲线
- 内置100条曲线，其中30条标准曲线，无需调节，可直接使用，其他曲线用户可自行修定并保存
- 内置打印机，USB接口，可连接电脑上位操作（可选）
- 具有高档紫外分光光度计功能
- 消解器防喷罩采用全透明耐热、耐酸碱材料，安全可靠
- 双温区，可同时消解两种指标不同温度的水样，节省时间
- 具有预设温度/定时工作曲线修改和保存功能
- 温度、时间可随意调节并保存

### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	COD : 5-50mg/L 30-6000mg/L (分段)
	氨氮 : 0.01 - 100mg/L (分段)
	总磷 : 0.001 - 8mg/L (分段)
	总氮 : 0.01 - 40mg/L (分段)
	浊度 : 0-200NTU
测量误差	±5%
重复性	±5%
光度稳定性	≤0.001A/10min
波长范围	190-1100 nm±1nm
数据存储	500万个
曲线数量	100条
控温范围	室温 - 200°C
消解温度	165/123±1°C
消解时间	10/30分钟
处理样	24/30个/批 (依照用户需求配置)
抗氯干扰	{Cl-} < 1200mg/l ; {Cl-} < 4000mg/l
工作电源	AC220V±10%/50Hz
产品尺寸	360×280×100mm
重量	3Kg

### 功能特点 Features

- 中文操作界面，大屏幕指引化菜单液晶显示
- 仪器可根据标准样品来计算存储曲线
- 内置100条曲线，其中30条标准曲线，无需调节，可直接使用，其他曲线用户可自行修定并保存
- 可直接测定COD、氨氮、总磷、总氮；扩展可测色度、浊度、重金属等多项指标
- 具有高档紫外分光光度计功能
- 双温区，可同时消解两种指标不同温度的水样，节省时间
- 具有预设温度/定时工作曲线修改和保存功能
- 温度、时间可随意调节并保存
- 钨灯、氙灯独立控制，可延长氙灯使用寿命
- 内置打印机，可打印当前数据、查询历史数据
- USB接口，连接电脑上位操作，可自动生成图表（可选）
- 消解器防喷罩采用全透明耐热、耐酸碱材料，安全可靠

### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	COD : 5-50mg/L 30-6000mg/L (分段)
	氨氮 : 0.01 - 100mg/L (分段)
	总磷 : 0.001 - 8mg/L (分段)
	总氮 : 0.01 - 40mg/L (分段)
测量误差	±5%
重复性	±5%
光度稳定性	≤0.001A/10min
波长范围	190-1100 nm±1nm
数据存储	500万个
曲线数量	100条
控温范围	室温 - 200°C
消解温度	165/123±1°C
消解时间	10/30分钟
处理样	24 / 30 个/批 (依照用户需求配置)
抗氯干扰	{Cl-} < 1200mg/l ; {Cl-} < 4000mg/l
工作电源	AC 220V±10% / 50Hz
产品尺寸	360×280×100mm
重量	3Kg

### SH-1000A 型 水质多参数速测仪



6B-12型智能消解仪



### SH-1900A 型 水质多参数速测仪



可根据用户需求自由匹配测量项目；整机采用模具一体化设计，外观流行时尚；应用最新触屏菜单式操作技术，实现了仪器实用智能化功能，具有耐酸碱、耐腐蚀等特性。

可广泛应用于科研院所、污水工程、水环境检测、石油化工、冶金钢铁、生物医药、食品乳业、毛纺印染、电子机械、市政水利、水产养殖、光伏、皮革、造纸、电镀等行业。

#### 标准配置 Standard Configuration

智能消解器、试管架、水冷却架、固体试剂、反应管、比色皿架、半自动加液器 ...

#### 功能特点 Features

- 准确测定各种水体中的化学需氧量 (COD)、氨氮、总磷、浊度、色度、重金属等7项指标
- 可根据用户要求任意选择两项重金属检测指标
- 同时支持比色皿和比色管两种比色方式
- 采用5寸全触摸彩屏，中文菜单显示
- 操作简单，自动切换测量项目，可根据用户需求增加两项重金属检测项目
- 内存100条曲线，15条标准曲线，85条扩展曲线可在不同环境、不同废水等条件下自由应用
- 温度设定室温~200°C，用户可根据需要自行调节，兼容性更广
- 仪器可根据标准样品来计算存储曲线
- 内置打印机，可打印当前数据，查询、打印历史数据
- USB接口，连接电脑上位操作，可自动生成图表(可选)
- 冷光源、窄带干涉、光源寿命长达10万小时
- 消解功率随负载数量自动调整，智能恒温控制，延时保护
- 温度、时间可随意调节并保存
- 国内首创后置式分光技术，避免外界光干扰，测试数据更加稳定可靠

#### 技术指标 Technical Specifications

型号	6B-1000	6B-1000A
测量项目	COD/氨氮/总磷/色度/浊度/重金属 (任意二个)	
显示方式	液晶蓝屏	5寸全触摸彩屏
比色方式	比色皿	比色皿/比色管
测量范围	COD: 5-50mg/L 30-6000mg/L (分段) 氨氮: 0.01-100mg/L (分段) 总磷: 0.001-8mg/L (分段) 色度: 0-500度 浊度: 0-200NTU	
测量精度	≤±5%	
波长范围	400-750nm	
曲线数量	100条	
存储数据	500万个	
重复性	≤±5%	
批处理量	6/9/12/16/20/24/30/35/56个/批	
抗氯干扰	{Cl-} < 1200mg/l ; {Cl-} < 4000mg/l	
光源寿命	10万小时	
光学稳定性	≤0.001A/10min	
控温范围	室温 - 200°C	
消解温度	165/123±1°C	
消解时间	10/30分钟	
产品尺寸	400×300×180mm	
工作电源	AC/220V±10%/50Hz	
整机重量	5kg	

#### 标准配置 Standard Configuration

智能消解器、试管架、水冷却架、固体试剂、反应管、比色皿架、半自动加液器...

#### 功能特点 Features

- 准确测定各种水体中的化学需氧量COD、氨氮、总磷、色度、浊度、PH、DO、两个重金属(可选)指标
- 同时支持比色皿和比色管两种比色方式
- 采用7寸全触摸彩屏，中文菜单显示
- 操作简单，自动切换测量项目，可根据用户需求定制测量项目
- 内存100条曲线，15条标准曲线，85条扩展曲线可在不同环境、不同废水等条件下自由应用
- 温度设定室温~200°C，用户可根据需要自行调节，兼容性更广
- 仪器可根据标准样品来计算存储曲线
- 内置打印机，可打印当前数据，查询、打印历史数据
- USB接口，连接电脑上位操作，可自动生成图表(可选)
- 冷光源、窄带干涉、光源寿命长达10万小时
- 消解功率随负载数量自动调整，智能恒温控制，延时保护
- 温度、时间可随意调节并保存
- 国内首创后置式分光技术，避免外界光干扰，测试数据更加稳定可靠

#### 技术指标 Technical Specifications

型号	SH-1900A
测量项目	COD/氨氮/总磷/色度/浊度/PH/DO/两个重金(可选)
显示方式	7寸全触摸彩屏
比色方式	比色皿/比色管
测量范围	COD: 5-50mg/L 30-6000mg/L (分段) 氨氮: 0.01-100mg/L (分段) 总磷: 0.001-8mg/L (分段) 浊度: 0-200NTU PH: 0-14 DO: 0-20mg/L
测量精度	≤±8% PH:±0.02 DO:±0.3mg/L
波长范围	400-750nm
曲线数量	100条
存数数据	500万个
重复性	≤±5%
批处理量	6/9/12/20/24/30/56个/批
抗氯干扰	{Cl-} < 1200mg/l ; {Cl-} < 4000mg/l
光源寿命	10万小时
光学稳定性	≤0.001A/10min
控温范围	室温 - 200°C
消解温度	165/123±1°C
消解时间	10/30分钟
产品尺寸	400×300×180mm
工作电源	AC/220V±10%/50Hz
整机重量	5kg

## 6B-300 型 多参数水质测定仪



6B-12型智能消解仪

## 6B-100 型 多参数水质测定仪



6B-12型智能消解仪

### 标准配置 Standard Configuration

智能消解器、冷却槽架、专用固体试剂、专用反应管数支、比色皿架、半自动加液器 ...

### 功能特点 Features

- 准确测定各种水体中的化学需氧量COD、氨氮、总磷（浊度）指标
- 内存100条曲线，15条标准曲线，85条扩展曲线可在不同环境、不同废水等条件下自由应用
- 室温-200℃消解，用户可根据需要自行调节，兼容性更广
- 仪器可根据标准样品来计算存储曲线
- 内置打印机，可打印当前数据，查询历史数据
- USB接口，连接电脑上位操作，可自动生成图表（可选）
- 冷光源，窄带干涉，光源寿命10万小时
- 消解功率随负载数量自动调整，智能恒温控制，延时保护
- 温度、时间可随意调节并保存
- 国内首创后置式分光技术，避免外界光干扰，测试数据更加稳定可靠

### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	COD: 5-50mg/L 30-6000mg/L (分段) 氨氮: 0.01 - 100mg/L (分段) 总磷: 0.001 - 8mg/L (分段) 浊度: 0-200NTU(可扩展) 色度: 0-500度
测量误差	≤±5%
波长范围	400-750nm
曲线数量	100条
存储数据	500万个
重复性	≤±5%
批处理样	6/9/12/20/24/25/30/56个/批
抗氯干扰	{Cl-} < 1200mg/L ; {Cl-} < 4000mg/L
控温范围	室温~200℃
消解温度	165/123±1℃
消解时间	10/30分钟
产品尺寸	400×280×180mm
工作电源	AC220V±10%/50Hz
重量	3Kg

### 标准配置 Standard Configuration

智能消解器（12孔）、冷却槽架、专用固体试剂、专用反应管数支、比色皿架、半自动加液器 ...

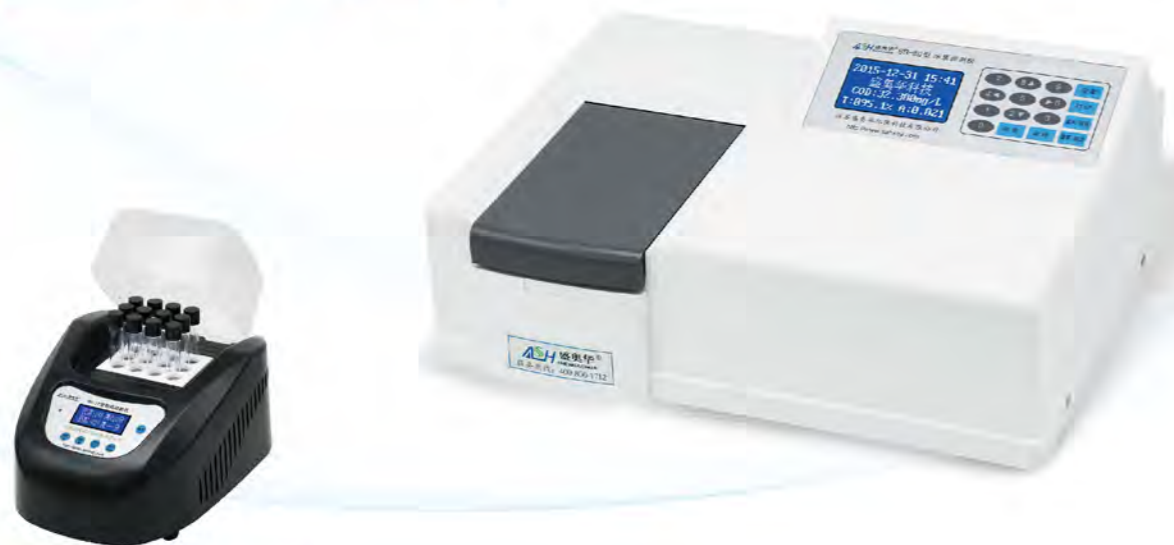
### 功能特点 Features

- 中文操作界面，大屏幕指引化菜单液晶显示
- 可直接测定COD、氨氮、总磷、浊度等指标
- 可用国家标准样品进行曲线自动计算建立
- 内存多条标准曲线可人为进行设定、修改和保存
- 结果显示、打印和存储功能
- 具有中档可见光分光光度计功能
- USB接口，可连接电脑上位操作（可选）

### 技术指标 Technical Specifications

显示方式	全中文液晶
测定范围	COD: 5-50mg/L 30-6000mg/L (分段) 氨氮: 0.01 - 100mg/L (分段) 总磷: 0.001 - 8mg/L (分段) 浊度: 0-200NTU
控温范围	室温 - 200℃
波长范围	380-870nm
升温时间	10 min内到达设定温度
测定精度	≤±5%
计时范围	1-199min
计时误差	10min±0.1s
消解样品数	6/9/12/20/24/25/30/56个/批 (依照用户需求配置) ;
抗氯干扰	{Cl-} < 1200mg/L ; {Cl-} < 4000mg/L

6B-80 型  
三参数水质测定仪



6B-12型智能消解仪

6B-220N 型 COD/氨氮速测仪  
6B-220P 型 COD/总磷速测仪  
6B-220 型 氨氮/总磷速测仪



6B-12型智能消解仪



标准配置 Standard Configuration

智能消解器、冷却槽架、专用固体试剂、专用反应管数支、比色皿架、半自动加液器 ...

功能特点 Features

- 中文操作界面，大屏幕指引化菜单液晶显示
- 可直接测定COD、氨氮、总磷指标
- 可用国家标准样品进行曲线自动计算建立
- 内存多条标准曲线可人为进行设定、修改和保存
- 数据直读和存储功能
- USB接口，可连接电脑上位操作（可选）

技术指标 Technical Specifications

显示方式	全中文液晶
测定范围	COD : 5-50mg/L 30-6000mg/L (分段) 氨氮 : 0.01 - 100mg/L (分段) 总磷 : 0.001 - 8mg/L (分段)
控温范围	室温~200°C
升温时间	10 min内到达设定温度
计时范围	1-199min
计时误差	10min±0.1s
测量误差	≤±5%
波长范围	400-750±1nm
批处理样	9 / 12 / 20 / 24 / 25 / 30 / 56 个/批 (依照用户需求配置)
抗氯干扰	{Cl-} < 1200mg/L ; {Cl-} < 4000mg/L
产品尺寸	360×280×110mm

功能特点 Features

- 中文操作界面，大屏幕指引菜单液晶显示
- 可直接测定COD、氨氮、总磷（任意二个）指标
- 人为波长分段可选，是二参数测定的首选
- 可用国家标准样品进行曲线自动计算建立
- 内存多条标准曲线可人为设定、修改和保存
- 具有结果显示、打印和存储功能
- USB接口，可连接电脑上位操作（可选）
- 国内首创后置式分光技术，避免外界光干扰，测试数据更加稳定可靠

技术指标 Technical Specifications

产品型号	6B-220N 型	6B-220P 型	6B-220 型
测定范围	COD : 5-50mg/L 30-6000mg/L (分段) 氨氮 : 0.01 - 100mg/L (分段)	COD : 5-50mg/L 30-6000mg/L (分段) 总磷 : 0.001 - 8mg/L (分段)	氨氮 : 0.01 - 100mg/L (分段) 总磷 : 0.001 - 8mg/L (分段)
波长范围	400-650nm±1nm	600-750nm±1nm	400-750nm±1nm
控温范围	室温 ~ 200°C		
测量误差	≤±5%		
存储数据	500万个		
批处理样	9/12/20/24/25/30/56个/批 (依照用户需求配置)		
抗氯干扰	{Cl-} < 1200mg/l ; {Cl-} < 4000mg/l		
产品尺寸	360×280×100mm		

## 6B-500(A) 型 速测仪一体机



### 标准配置 Standard Configuration

冷却槽架、专用固体试剂、专用反应管数支、比色皿架半自动加液器 ...

## 6B-800(A) 型 便携式速测仪一体机



### 标准配置 Standard Configuration

专用固体试剂、专用反应管数支、冷却槽架、专用比色皿、比色皿架 ...

#### 6B-500 型

##### 功能特点 Features

- 中文操作界面，大屏幕指引化菜单液晶显示
- 可全屏翻页/查看/修改
- 3个独立定时功能键，当前温度/到达时间闪烁鸣叫提醒，温控超温可自动保护
- 内存5条标准曲线，95条可认为进行设定、修改、保存
- 内置打印机，USB接口，可连接电脑上位操作（可选）
- 双波长，中心波长为420nm、610nm
- 可用国家标准样品进行曲线自动计算建立
- 冷光源，窄带干涉，光源寿命10万小时

##### 技术指标 Technical Specifications

显示方式	全中文液晶
控温精度	165±1°C
升温时间	10min内达到设定温度
计时范围	1-199min
计时误差	10min±0.1s
控温范围	室温~200°C
测量误差	≤±5%
测定范围	COD: 5 - 6000mg/L (分段)
波长范围	420-610±1 (nm)
批处理样	9/批/10min
曲线数量	自带100条以上标准曲线
存储数据	500万个
抗氯干扰	{Cl-} < 1200mg/l ; {Cl-} < 4000mg/l
使用温度	-5 ~ 38°C
温度/计时设定	键盘设定数字表示最小设定幅度1°C/1min
电 源	AC220V/50HZ/600W(平均功率150W)
产品尺寸	380×280×100mm

#### 6B-500A 型

##### 功能特点 Features

- 采用大屏幕中文液晶显示，消解、测量显示集成化
- 准确测定各种水体中的化学需氧量COD、氨氮、总磷（浊度）指标
- 内存100条曲线，15条标准曲线，85条扩展曲线可在不同环境、不同废水等条件下自由应用
- 室温~200°C消解，用户可根据需要自行调节，兼容性更广
- 仪器可根据标准样品来计算存储曲线
- 内置打印机，可打印当前数据，查询历史数据
- USB接口，可连接电脑上位操作（可选）
- 冷光源，窄带干涉，光源寿命10万小时
- 消解功率随负载数量自动调整，智能恒温控制，延时保护
- 温度、时间可随意调节并保存

##### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	COD : 5-50mg/L 30-6000mg/L (分段)
	氨氮 : 0.01 - 100mg/L (分段)
	总磷 : 0.001 - 8mg/L (分段)
	浊度 : 0-200NTU
测量误差	≤±5%
波长范围	400-750nm±1nm
曲线数量	100条
存储数据	500万个
重 复 性	≤±5%
批处理样	9个/批
抗氯干扰	{Cl-} < 1200mg/L ; {Cl-} < 4000mg/L
控温范围	室温~200°C
消解温度	165/123±1°C
消解时间	10/30分钟
工作电源	AC220V±10%/50Hz
产品尺寸	360×280×100mm
重 量	3Kg

#### 6B-800 型

##### 功能特点 Features

- 交直流供电，可野外检测
- 中文操作界面，大屏幕指引化菜单液晶显示
- 准确测定各废水中COD含量，浓度直接显示
- 内存5条标准曲线，95条可人为进行设定、修改、保存
- 内置打印机，具有结果显示、打印和储存功能
- 冷光源，窄带干涉，光源寿命10万小时
- 自动恒温提醒和倒计时提醒，定时时间可随意调节并保存
- USB接口，可连接电脑上位操作（可选）

##### 技术指标 Technical Specifications

供电方式	交直流供电
控温精度	165±1°C
测量误差	≤±5%
波长范围	610±1nm
计时范围	1-199min
计时误差	10min±0.1s
控温范围	室温~200°C
使用温度	-5 ~ 38°C
升温时间	10min内达到设定温度
温度/计时设定	键盘设定数字表示最小设定幅度1°C/1min
存储数据	500万个
测定范围	COD : 5-6000mg/L (选择不同曲线)
批处理样	9个/批
抗氯干扰	{Cl-} < 1200mg/l ; {Cl-} < 4000mg/l
电 源	AC220V / 50HZ / 600W (平均功率150W)
尺 寸	360×280×140mm
重 量	10Kg

#### 6B-800A 型

##### 功能特点 Features

- 多功能手提箱，外出携带更加方便
- 采用大屏幕中文液晶显示，消解、测量显示集成化
- 准确测定各种水体中的化学需氧量COD、氨氮、总磷（浊度）等指标
- 内存100条曲线，15条标准曲线，85条扩展曲线可在不同环境、不同废水等条件下自由应用
- 室温-200°C消解，用户可根据需要自行调节，兼容性更广
- 仪器可根据标准样品来计算存储曲线
- 打印当前数据和所有存储的历史数据
- 冷光源，窄带干涉，光源寿命10万小时
- 消解功率随负载数量自动调整，智能恒温控制，延时保护
- USB接口，可连接电脑上位操作（可选）

##### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	COD : 5-50mg/L 30-6000mg/L (分段)
	氨氮 : 0.01 - 100mg/L (分段)
	总磷 : 0.01 - 8mg/L (分段)
	浊度 : 0-200NTU
控温范围	室温~200°C
测量误差	≤±5%
曲线数量	内存100条曲线
存储数据	500万个
波长范围	400-750nm±1nm
批处理样	9个/批
抗氯干扰	{Cl-} < 1200mg/l ; {Cl-} < 4000mg/l
尺 寸	380×280×140mm
重 量	10Kg

### 6B-200(A) 型 COD速测仪



此款仪器设计上完全依据国家法规《快速消解分光光度法(HJ924-2017)》制造,适用于国内外众多检测标准。

#### 标准配置 Standard Configuration

智能消解器、冷却槽架、专用固体试剂、专用反应管数支、比色皿架、半自动加液器...

#### 6B-200 型

##### 功能特点 Features

- 中文操作界面,大屏幕指引菜单液晶显示
- 可直接测定COD指标
- 单波长,中心波长为610nm
- 可用国家标准样品进行计算建立曲线
- 内存多条标准曲线可人为设定、保存和修改
- 具有结果显示和储存功能
- 冷光源,窄带干涉,光源寿命10万小时

##### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	COD : 5 ~ 6000mg/L (分段)
控温范围	室温~200°C
测量误差	≤±5%
波长范围	610±1 (nm)
存储数据	500万个
曲线数量	自带100条以上标准曲线
批处理样	6/9/12/20/24/25/30/56个/批 (依据用户要求配置)
抗氯干扰	{Cl <sup>-</sup> } < 1200mg/L ; {Cl <sup>-</sup> } < 4000mg/L
产品尺寸	320×245×105mm

#### 6B-200A 型

##### 功能特点 Features

- 中文操作界面,大屏幕指引菜单液晶显示
- 可直接测定COD指标
- 双波长,中心波长为420nm、610nm
- 可用国家标准样品进行计算建立曲线
- 内存多条标准曲线可人为设定、保存和修改
- 具有结果显示和储存、打印功能
- 冷光源,窄带干涉,光源寿命10万小时
- 内置打印机,USB接口,可连接电脑上位操作(可选)

##### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	COD : 5-50mg/L 30-6000mg/L (分段)
控温范围	室温~200°C
测量误差	≤±5%
波长范围	420/610±1 (nm)
存储数据	500万个
曲线数量	自带100条以上标准曲线
批处理样	6/9/12/20/24/25/30/56个/批 (依据用户要求配置)
抗氯干扰	{Cl <sup>-</sup> } < 1200mg/L ; {Cl <sup>-</sup> } < 4000mg/L
产品尺寸	360×280×100mm

### 6B-200M型

### COD锰法测定仪 (高锰酸盐指数)

#### 标准配置 Standard Configuration

智能消解器、冷却槽架、专用液体试剂、专用反应管数支、比色皿架等。

#### 功能特点 Features

- 中文操作界面,大屏幕指引化菜单液晶显示
- 可快速测定水中高锰酸盐指数
- 单波长,中心波长为520nm
- 仪器可根据国家标准样品进行曲线自动计算建立
- 内存多条标准曲线可人为进行设定、保存和修改
- 具有结果显示和存储功能
- 冷光源,窄带干涉,光源寿命10万小时
- 推拉隐藏式比色池盖
- 可向计算机传输当前及历史数据(USB接口)



#### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	0.05-10mg/L (分段)
控温范围	室温~200°C
测量误差	≤±10%
波长范围	520nm±1 (nm)
存储数据	500万个
曲线数量	自带100条以上标准曲线
批处理样	12个/批 (依照用户需求配置)
抗氯干扰	{Cl <sup>-</sup> } < 300mg/L
产品尺寸	360×280×112mm

### 6B-200C 型

### 经济实用型速测仪

6B-200C型经济实用型速测仪是专为小批量水样检测的企业用户设计的一款仪器。此款仪器外观小巧、简单、占用空间小,同时也方便用户外出携带检测用。此款仪器的推出,使COD的检测变得更加简单、快捷、方便、实用。



6B-6型智能消解仪

#### 标准配置 Standard Configuration

智能消解器、冷却槽架、专用固体试剂、专用反应管数支、比色皿架、半自动加液器...

#### 功能特点 Features

- 中文操作界面,大屏幕指引化菜单液晶显示
- 可直接测定COD指标
- 单波长,中心波长为610nm
- 可用国家标准样品进行曲线自动计算建立
- 内存多条标准曲线可人为进行设定、保存和修改
- 具有结果显示和存储功能
- 冷光源,窄带干涉,光源寿命10万小时

#### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	COD : 5 - 6000mg/L (分段)
控温范围	室温 - 200°C
测量误差	≤±5%
波长范围	610nm±1nm
存储数据	500万个
曲线数量	自带100条以上标准曲线
批处理样	6/9个样/批
抗氯干扰	{Cl <sup>-</sup> } < 1200mg/l ; {Cl <sup>-</sup> } < 4000mg/l
产品尺寸	320×245×105mm

### 6B-50C 型 便携式 COD快速测定仪

### 6B-50P 型 便携式 总磷快速测定仪



### SH-500 型 便携式 COD检测仪



#### 功能特点 Features

- 中文操作界面，大屏幕指引化菜单液晶显示
- 可直接测定COD指标
- 单波长，中心波长为610nm
- 可用国家标准样品进行曲线自动计算建立
- 内存100条曲线，其中的4条标准曲线，可人为进行设定、保存和修改
- 具有结果显示和存储功能
- 冷光源，窄带干涉，光源寿命10万小时
- 直流工作电压配便携手提箱可实现野外操作
- 便携大容量锂电池，满足多批量样品测定
- USB接口，可连接电脑上位操作（可选）

#### 技术指标 Technical Specifications

技术指标	型号	6B-50C	6B-50P
测量项目		COD	总磷
测量范围		5-6000mg/L	0.001-20mg/L
测量精度		≤±5%	≤±5%
批处理量		5个样/批	5个样/批
重复性		≤±3%	≤±3%
光源寿命		10万小时	10万小时
光学稳定性		≤0.001A/10分钟	≤0.001A/10分钟
抗氯干扰		{Cl-} < 1200mg/l ; {Cl-} < 4000mg/l	无
比色方式		比色皿	比色皿
存储数据		500万个	500万个
曲线数量		100条	100条
显示方式		液晶	液晶
供电方式		移动电源	移动电源

#### 标准配置 Standard Configuration

预制试剂、专用反应管等。

#### 功能特点 Features

- 中文操作界面，大屏幕指引化菜单液晶显示
- 试管比色
- 便携式直流电池
- 可全屏翻页/查看/修改
- 3个独立定时功能键，当前温度/到达时间闪烁鸣叫提醒，超温自动保护
- 内存5条标准曲线件，95条可人为进行设定、保存和修改
- 内置打印机，可打印当前数据
- 单参数，直接测定COD指标
- 可用国家标准样品进行曲线自动计算建立
- 冷光源，窄带干涉，光源寿命10万小时

#### 技术指标 Technical Specifications

显示方式	全中文液晶
控温精度	165±1°C
升温时间	10min内达到设定温度
计时范围	1-199min
计时误差	10min±0.1s
控温范围	室温~200°C
测量误差	≤±5%
测定范围	COD: 5 - 6000mg/L (分段)
波长范围	610nm±1nm
批处理样	6个/批/10min
曲线数量	自带100条以上标准曲线
存储数据	500万个
抗氯干扰	{Cl-} < 1200mg/l ; {Cl-} < 4000mg/l
使用温度	-5~38°C
温度/计时设定	键盘设定数字表示最小设定幅度1°C/1min
电 源	直流24V便携式离子电池
产品尺寸	350×280×170mm
整机重量	5.8Kg

## 6B-90 型 总氮测定仪



6B-12型智能消解仪

此款仪器沿用国家标准方法：碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法（GB/T11894-1989），是一款简单、快捷、实用的实验型仪器。

## 6B-70 型 总磷速测仪



6B-12型智能消解仪

此款仪器是采用钼酸铵分光光度法原理，依据国家标准：GB/T11893-1989研发、设计、制造的盛奥华第九代新型产品。

### 标准配置 Standard Configuration

智能消解器、冷却槽架、专用固体试剂、专用反应管数支、比色皿架、半自动加液器 ...

### 功能特点 Features

- 准确快速测定水中总氮指标，浓度直读
- 紫外分光光度法测定，操作简单快捷
- 内存100条曲线，其中5条为标准曲线，无需调节，其他曲线用户可自行修订并保存
- 内置打印机，可打印当前数据，查询历史数据
- USB接口，可连接电脑上位操作（可选）

### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	0.01-100mg/L (分段)
测定误差	≤±5%
重复性	±5%
样品个数	12/20/24/25/30个/批
数据存储	500万
控温范围	室温-200℃
消解温度	123±1℃
产品尺寸	400×300×130mm
重量	3.7Kg

### 标准配置 Standard Configuration

智能消解器、冷却槽架、专用固体试剂、专用反应管数支、比色皿架、半自动加液器 ...

### 功能特点 Features

- 冷光源、窄带干涉，光源寿命达10万小时
- 大屏液晶中文显示，浓度直读
- 准确测定各种废水中总磷的含量
- 仪器可根据标准样品来计算存储曲线
- 内置100条曲线，其中5条标准曲线，无需调节，其他曲线用户可自行修订并保存
- 现代流行模具化设计，透明防护盖防腐耐酸，安全美观
- 3组定时系统，自动恒温、计时提醒
- 温度、时间可随意调节并保存

### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	0.001 - 20mg/L (分段)
测定误差	≤±5%
重复性	±5%
测定时间	35 ~ 50分钟
曲线数量	100条
光度稳定性	≤0.001A/10min
温度示值误差	±0.5℃
温场均匀性	±0.5
消解温度	123±1℃
消解时间	30分钟
消解时间示值误差	±2s
环境温度	-5 ~ 40℃
样品个数	6 / 9 / 12 / 20 / 24 / 25 / 30 / 56 个/批 (依照用户要求配置)
工作电源	AC220V±10%/50Hz
产品尺寸	360×280×100mm
重量	3Kg



## 6B-50 型 氨氮速测仪

### 标准配置 Standard Configuration

冷却槽架、专用固体试剂、专用反应管数支、比色皿架、半自动加液器 ...

### 功能特点 Features

- 冷光源、窄带干涉，光源寿命达10万小时
- 大屏液晶中文显示、浓度直读
- 准确、快速测定废水中的氨氮指标
- 仪器可根据标准样品来计算存储曲线
- 内置100条曲线，其中5条标准曲线，无需调节，其他曲线用户可自行修定并保存
- 内置打印机，可打印当前数据、查询历史数据
- USB接口，可连接电脑上位操作（可选）



### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	0.01-100mg/L (分段)
测定误差	±5%
重复性	±5%
测定数量	12/30个水样
测定时间	10~15min
光度稳定性	≤0.001A/10min
环境温度	5~40°C
环境湿度	相对湿度<85% (无冷凝)
曲线数量	100条曲线
存储数据	500万个
工作电源	AC220V±10%/50Hz
产品尺寸	360×280×100mm
重量	3Kg

## 6B-50N 型 便携式氨氮速测仪

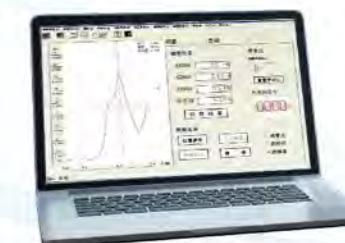
此款仪器设计制造完全依据国家标准：HJ 535-2009；采用纳氏试剂比色法进行实验测量。

适用于大、中、小型污水水厂及企业、生活或工业用水的氨氮浓度检测，以便控制水的氨氮达到规定的水质标准。

### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	0.001~5mg/L 5~100 mg/L(选择其它)
最小示值	0.001
示值误差	±5%
重复性	±3%
零点漂移	A < 0.001
数据存储	内置8G内存卡

## SH-21A 型 红外测油仪



### 功能特点 Features

- 准确度高：每次测量的误差不超过±2% (40mg/L)
- 基线漂移小于0.005AU/60min
- 电调制光源，提高仪器可靠性
- 零点自动调整，自动调整仪器满度值
- 仪器使用RS232或USB2.0接口，方便与电脑联接

### 基本原理 Fundamental

当某单色光通过被测溶液时，其能量就会被吸收。光强度被吸收的强弱与被测物质的浓度成比例，符合朗伯比尔定律： $A = \log(1/T) = \log(10/1) = a \cdot b \cdot C$

### 产品满足下列标准：

- 符合国家标准：HJ637-2012 水质 石油类和动植物的测定 红外光度法
- 符合国家标准：GB/T16488-1996 水质 石油类和动植物的测定红外光度法
- 符合国家标准：GB3838-2002 地表水环境质量标准
- 符合国家标准：GB18483-2001 饮食业油烟排放标准
- 符合国家标准：GB18918-2002 城镇污水处理厂污染物排放标准

### 应用范围 Applications

该仪器主要应用在地表水、地下水、工业废水中含油量的测量，也可用于餐饮业烟气中油的监测和固体中含油量的监测，是测量水体、气体、固体中含油量的专业仪器。

- 具有数理统计、谱图显示、储存、打印等功能
- 具有测量仪器校正系数的功能
- 具有非色散测量结果的直读功能，不必换算
- 能检验四氯化碳纯度
- 可使用S-316、四氯乙烯、三氯三氟乙烷等其他非碳氢有机溶剂作萃取剂

### 技术指标 Technical Specifications

基线漂移	< 0.005AU/60min
最低检出浓度	0.002mg/L (水中油份浓度)
最高测量浓度	64000mg/L (水中油份浓度)
波数范围	3400cm <sup>-1</sup> ~ 2400cm <sup>-1</sup> (2940 ~ 4167nm)
波数准确度	±2cm <sup>-1</sup>
波数重复性	±2cm <sup>-1</sup>
吸光度范围	0.00000 ~ 3.00000AU
基本测量范围	0.20 ~ 120.00mg/L；
重复性	相对标准偏差RSD < 2% (浓度为20~80mg/mL的标准油样品)
线性相关系数	R > 0.999
甲基分辨率	> 3%
样品分析时间	全谱扫描：30秒
定点多次扫描	10秒钟
非分散红外法	2秒钟
空白溶剂调零	自动
外型尺寸	470×330×150mm
主机重量	10Kg
工作电源	AC220V±10%/50Hz



### 功能特点 Features

- 中文操作键盘，LCD背光液晶显示屏，浓度直读
- 无需标样繁琐校准，可实现快速检测
- 内置时间记忆系统，大容量储存卡
- 长寿命冷光源技术，开机无需预热
- 内置电源，可实现野外监测

6B-16A 型



6B-25A 型



6B-35A 型



## 6B-16A / 25A / 35A型 触屏式消解仪

### 功能特点 Features

- 采用3.2寸彩色触摸液晶屏，三色字体中文显示，色彩更加鲜明直观
- 内置多条常用加热程序，一键式切换，操作更加省时便捷
- 具有温控超温时自动切断保护功能
- 具有预设温度/定时工作线修改和保存功能
- 外壳应用当代流行的模具化设计，材质耐高温、防腐蚀
- 全透明一体化防护罩、可直接观察消解液状态，消解安全可靠

### 技术指标 Technical Specifications

显示方式	全中文3.2寸触摸屏显示
温控范围	室温~200℃
控温精度	165±1℃ / 122±1℃
升温时间	10 min内升至设定温度
消解方式	多条加热程序 可用于COD、总磷、总氮、总铜、六价铬等消解
计时范围	1~199min
计时误差	10min±0.1s
消解样数	16/25/35个/批
消解方式	全密闭管消解
加热块数量	1个
使用环境温度	-5~45℃
工作电源	AC/220V/50Hz / 600W
产品尺寸	300×240×220 mm
重量	5.8Kg

SR3200 型



## SR3200 / SRB300型 出口型智能消解仪

### 功能特点 Features

- 采用英文蓝色大屏幕液晶显示
- 具有独立4个定时功能键
- 内置预设多条常用加热消解程序
- 加热程序一键式切换，操作更加便捷
- 人性化三色字体显示，色彩鲜明更加直观
- 外壳采用当代流行的外观设计，材质耐高温、防腐蚀
- 全透明一体化耐热、防腐蚀保护盖、直接观察消解液状态，消解安全可靠
- 具有温控超温时的自动切断保护功能
- 具有预设温度/定时工作线修改和保存功能

### 技术指标 Technical Specifications

显示方式	英文蓝色大屏幕液晶显示
温控范围	室温~200℃
控温精度	165±1℃
升温时间	10 min内升至设定温度
计时范围	1~199min
计时误差	10min±0.1s / 30min±0.2s
消解样数	25/30个/批
消解方式	全密闭管消解
使用环境温度	-5~45℃
工作电源	AC/220V/50Hz / 460W
产品尺寸	350×210×130 mm
重量	3.2Kg

SR3200型是一款获得国家实用新型专利和外观设计专利证书的消解器，孔径16mm，操作简单，其孔径的大小和深度与进口的消解器相同，可替代进口消解器。

## 6B-6/9/12/20/25/56 型 单温控消解仪



6B-6 型



6B-9 型



6B-12 型



6B-56 型



6B-20 型



6B-25 型

### 功能特点 Features

- 采用中文蓝色大屏幕液晶显示
- 具有独立4个定时功能键
- 内置预设6条常用加热消解和计时工作线
- 具有预设温度/定时工作曲线修改和保存功能
- 具有温控超温时的自动切断保护功能
- 外壳采用当代流行的模具化耐高温防腐蚀性材质设计而成

### 技术指标 Technical Specifications

显示方式	全中文液晶蓝屏显示
消解样数	6 / 9 / 12 / 20 / 25 / 56 个/批
计时范围	1~199min
控温精度	165±1℃
计时误差	10min±0.1s
消解方式	全密闭管消解 可用于COD、总磷、总氮、总铜、六价铬等消解
温控范围	室温~200℃
使用环境温度	-5~45℃
升温时间	10 min内到达设定温度
温度/计时设定	键盘设定 数字表示 最小设定幅度1℃/1 min
工作电源	AC/220V/50Hz / 460W
产品尺寸	300×240×220 mm
重量	5.8Kg

依据国家最新环保行业标准 HJ/T399-2007 要求精心研制的第八代智能消解仪，仪器外壳采用当代流行的全模具化防腐蚀、耐高温材质设计而成，应用数字化大屏幕中文液晶界面显示技术；采用热传导性能优异的铝合金材质作为加热体，与其他同类产品相比具有升温快、温度恒定均匀、操作简单、稳定可靠之优点。广泛应用于环保、医疗、卫生、食品、造纸、印染、石化、冶金等行业的水质检测中。

6B型COD数控消解仪（加热器）能实现各种水样的COD、总磷、总氮等需要加热过程的化学反应消解功能，可同时放置6/9/12/20/25/56个规格为φ16mm×160mm的开口消解管或φ16mm×130mm的密闭消解管，根据仪器内存设定的消解温度和时间自动控温和计时。

## 6B-6C/10C/12S 型 国标法 COD智能回流消解仪



6B系列国标COD智能回流消解仪装置是完全按照国家环保部发布的最新标准HJ 828—2017(代替GB 11914-89)基本原理设计而成的,能有效的保证回流微沸恒温控制加热2小时的消解过程,试剂溶液的配制和加入量都与HJ 828—2017标准要求一致,可以确保精确的分析结果。

该仪器采用微机技术进行时序控制加热方式,可选对6/10/12个磨口250ml锥形(直型大磨口)瓶的全玻璃回流装置同时进行加热;达到节能、减低电力负荷、提高效率的目的。

该仪器使用玻璃毛刺回流管代替球形回流管,并以风冷和水冷技术取代自来水冷却方式,既可节水并减少了放置空间又能使仪器标准化,同时还提高了仪器使用的安全性;加热底板采用时尚的微晶光学板面设计理念,不但提高了样品消解的准确度和精密程度,而且提升了产品的美观度。

该仪器使用的试剂和材料、分析步骤和COD的结果计算与表示,完全遵照最新国标HJ 828—2017;注:对于 $\leq 50\text{mg/L}$ 的COD水样测定,当样品浓度低时,取样体积可适当增加;对于 $> 50\text{mg/L}$ 的COD水样测定,可通过稀释滴定剂和氧化剂来提高精确度;对于 $> 700\text{mg/L}$ 的COD水样,须稀释水样浓度来完成结果测定;当测定COD结果 $< 100\text{mg/L}$ 时保留至整数位,当测定COD结果 $\geq 100\text{mg/L}$ 时,保留三位有效数字;对于氯离子含量高的水样,可参考最新国标HJ 828—2017附录A方法判断测定。

### 功能特点 Features

- 双风扇对流冷却,可独立控制,冷却效果显著
- 大屏幕液晶中文显示,时间、功率都可调,用户可自行修改、设定、保存
- 采用微晶加热面板,红外线加热方式,升温速度快且均匀,使用寿命更长
- 消解完成后,仪器自动鸣响提醒并停止加热工作
- 节水节电热辐射小,占用空间小
- 操作简单,可有效的降低成本、提高工作效率

### 技术指标 Technical Specifications

测量范围	16~700mg/L、700~10000mg/L(须稀释水样)
测量时间	$\leq 150$ 分钟(可依据用户需求自行设定时间)
测量误差	邻苯二甲酸氢钾标准溶液(500mg/L)、相对标准偏不大于5.0%,工业有机废水(500mg/L)、相对标准偏不大于8.0%
环境温度	-5~40°C
显示方式	液晶显示
冷却方式	风冷(双风扇)
批处理样	6/10/12个/批
消解时间	可依据用户需求自行设定时间,1-999分钟
风扇设置	自动/手动
工作电源	1200W(AC 220V $\pm$ 22V, 50HZ)

## 6B-12C 型 COD恒温加热器 (国标回流节能消解仪)



6B-12C型COD智能加热器(消解仪)是依据国家标准GB11914-89分析方法(经典分析方法)研制的智能型回流加热装置。

该机采用新型数字化温度控制技术(PID),中文液晶界面显示技术,可方便进行数字式温度和时间设定,运用空气自然冷凝代替原来水冷凝方式,从而减小了体积、节约了水资源,是测定水质化学需氧量仪器化的新产品。经国家环保部环境监测仪器质量监督检验中心测试表明,结果符合国际标准方法ISO06066-86的要求。

广泛用于环保、医疗、卫生、食品、自来水、造纸、制药、污水处理、印染、石化、冶金、科研院所等行业的水质COD测定。

### 功能特点 Features

- 节电、节水、体积小、热辐射小、操作简便
- 独有技术,自动计时,反应2小时到达后仪器自动切断电源
- 升温速度快,温度稳定均匀

### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	5~1000mg/L, 1000~10000mg/L(稀释)
测量时间	$\leq 150$ 分钟
控温精度	$\pm 1^\circ\text{C}$
孔温误差	$\pm 0.2^\circ\text{C}$
升温时间	$\leq 15$ 分钟
控温范围	室温-200°C
环境温度	5~40°C
批处理样	12样/批
平均功耗	$\leq 880$ 瓦
工作电源	AC220V $\pm 10\%$ /50Hz
产品尺寸	355 $\times$ 320 $\times$ 110mm

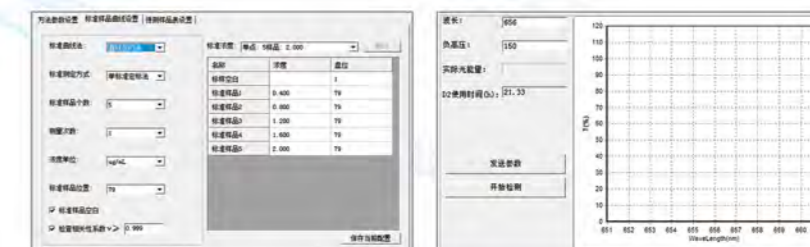
## 国标COD自动测定仪



## AJ-3000 / AJ-3000 Plus 型 气相分子吸收光谱仪

### 测定项目 Measurement project

氨氮、硝酸盐氮、亚硝酸盐氮、凯氏氮、总氮、硫化物等。



### 6B-8500GB型 COD自动测定仪

国内首创研制的第一台COD新型国标经典法自动测定仪，全新自动化设计理念，将繁琐分析过程简单化、人性化、节能化、智能化是我们盛奥华人不断创新的永恒追求目标！

#### 功能特点 Features

- 全中文7.0英寸彩色触摸屏
- 遵循国家标准采用重铬酸钾法
- 终点自动识别，等量滴定动态滴定
- 采用全自动机械手滴定，更加方便，快捷，精确
- 滴定时自动搅拌，溶液更加均匀显色更加充分明显
- mv测量电极接口，主机USB接口可实现数据上传

#### 技术指标 Technical Specifications

测量范围	3-750mg/L(大于测定上限时，可稀释测定)
精确度	相对误差 <2%
自动滴定管	1个内置(用于滴定控制的个数)
移液泵	3个内置(用于添加辅助试剂)
位数	7位制(6个样品位，1个清洗位)
清洗方式	单一清洗
滴定杯容量	150-200ml
搅拌方式	非接触磁力搅拌
电极接口类型	MV测量电极接口/主机USB接口
测量时间	≤15分钟每样品
产品尺寸	1000X430X700mm
重量/功率	39kg/200W

### 6B-8C型 COD回流消解仪

#### 功能特点 Features

- 双风扇对流冷却，可独立控制，冷却效果显著
- 大屏幕液晶中文显示，时间、功率都可调，用户可自行修改、设定、保存
- 采用微晶加热面板，红外线加热方式，升温速度快且均匀，使用寿命更长
- 消解完成后，仪器自动鸣响提醒并停止加热工作
- 节水节电热辐射小，占用空间小
- 操作简单，可有效的降低成本、提高工作效率

#### 技术指标 Technical Specifications

测量范围	16~700mg/L、700~10000mg/L(须稀释水样)
测量时间	≤150分钟(可依据用户需求自行设定时间)
测量误差	邻苯二甲酸氢钾标准溶液(500mg/L)、相对标准偏不大于5.0%，工业有机废水(500mg/L)、相对标准偏不大于8.0%
环境温度	-5~40℃
显示方式	液晶显示
冷却方式	风冷(双风扇)
批处理样	8个/批
消解时间	可依据用户需求自行设定时间，1-999分钟
风扇设置	自动/手动
工作电源	1200W(AC 220V±22V, 50HZ)



#### 功能特点 Features

- 氨氮在线氧化系统：自动氧化氨氮成亚硝酸盐，无需人为添加氧化剂；
- 内置空气净化载气系统，空气常压供气，免用不方便、不安全的高压钢瓶氮气，不用建气瓶室、排设管道；
- 内置在线加热装置，在测定硝酸盐氮和总氮的同时提供反应液温度；
- 内置均质吹扫装置，使含有沉淀、浑浊物等样品取样有代表性，测定结果可靠；
- 内置制冷除水装置，除水效果好，完全不用干燥剂除水，节约实验成本；
- 内置高效砂芯式气/液分离反应瓶，提高气化效率和测定灵敏度300%；
- 测定样品时可由“图形监视”测定全过程，由图形状态可以判断结果的准确性和有无干扰，以便及时进行处理；
- 软件具有峰高、峰面积等定量功能，方便用户根据实际需要选择有针对性的定量方法；
- 采用氙灯为光源，光源波长涵盖标准所有项目的测试波长无需换灯测量；
- 光能量自动增益，灯电流可调，延长灯寿命；
- 具备单标准定标和在线稀释功能，稀释倍数大于40倍，样品可按指定倍数稀释或自动判断稀释倍。

## 功能特点 Features

- 液晶大屏幕LCD显示工作状态及测量结果，微机储存并自动打印数据
- 仪器操作简单、使用方便、测量范围大、检测精度高
- 采用先进的微生物电极法，公司拥有国际领先的生物膜制备技术
- 测量方法标准：HJ/T86-2002微生物传感器快速测定法

## 技术指标 Technical Specifications

测量原理	流通式微生物电极法
测量范围	2~10000mg/L
样品测量时间	8min
相对标准偏差	≤5%
微生物传感器	高灵敏度微生物电极传感
进样方式	由蠕动泵驱动恒速流通连续进样
所需样品体积	大于40ml
模式切换	可进行人工测量/自动测量模式切换
恒温方式	由加热器保持自动恒温
操作方式	仪器微电脑操作
数据存储及打印	可存储140组数据，自备微型打印机
工作电源	AC220V±10%/50Hz

## BOD-KO-02型

# 智能型BOD自动分析仪

### 应用领域

适用于测定地表水、工业废水、生活污水中的BOD测量

### 符合标准

符合国家标准：  
HJ 506-2009 / JIS K-0102- 32.3

智能型BOD自动分析仪BOD-KO-02，是根据隔膜电极法测量原理设计的新一代自动BOD测量仪。全智能化程控设计，具有测量精确、可靠、操作便捷等优点。既减轻了科研人员的工作负荷，更为用户提高了工作效率。本仪器界面友好，显示信息丰富，使用户能够快速的掌握仪器的使用。



## SHB-1型

# BOD快速测定仪



## 功能特点 Features

- 智能化：全自动测量BOD
- 标准化：5日培养法，电极测定，符合国标
- 高通量：可一次性测量16组样品（三段稀释）
- 高效率：样品测试(1组3样品)+电极清洗 < 1分钟
- 操作简单：设定的变更、测量的开始、停止等，可根据液晶触摸屏的指示进行操控，不需专业培训
- 自动校正：具有自动电极校正功能，每一天的校正数据自动进行存储
- 数据存储：采用非易失性内存，系统参数及实验数据掉电不丢失
- 环境友好：不使用任何危险试剂，排出的液体都是无害废液

## 技术指标 Technical Specifications

型 号	智能型BOD自动分析仪BOD-KO-02
测量方法	隔膜电极法（原电池型） 符合HJ 506-2009 JIS K-0102- 32.3
电极测量范围	0.00-19.99mg/L
分 辨 率	0.01mg/L
重 复 性	0.1mg/L（1托盘×24样品）
测量样品数	16组样品×3段稀释（最大可测量328组样品）
样品容器	培养瓶（100mL）本公司指定
搅 拌	定速搅拌器
测 量 部	前后上下左右 3轴驱动 自动清洗电极 1托盘(24个培养瓶)×2
校 正	根据20℃饱和水自动校正
操 控 方 式	PLC程控
操 作	触摸屏（320×240） 电源：AC220V 50Hz 5A
基本指标	给水：0.1MPa以上（自来水） 排水口：仪器附近
外型尺寸	W780×D585×H793 根据用户使用情况可设计更改
重 量	约70kg
设置环境	周围温度5~45℃ 无腐蚀性气体发生,最好是20℃恒温室

## 四通道自动样品稀释仪（单一型） Dilution-KO-04型

智能型BOD自动分析仪BOD-KO-02型可与四通道自动样品稀释仪（单一型）Dilution-KO-04型组合使用。



由于在大量样品检验时，以传统方法手动稀释样品，存在操作繁琐，样品暴露于外界时间长，人为误差大等问题，自动稀释仪Dilution-KO-04型采用四通道智能化设计，可同时稀释多达12个样品，操作时间短，最大限度减少样品的交叉污染。

本仪器也可与其他仪器联用，实现样品的全自动快速稀释。

符合标准：HJ505-2009稀释与接种法；JIS K0102 21；GB7482-87。

液位检测	电子水平检测仪
注射喷嘴	单轴（前后移动）电机驱动
程控方法	PLC
操作	液晶触摸屏
外形尺寸	W530×D450×H700mm
重量	约40kg
电源电压	AC200V 50Hz
稀释段数	根据需要可设定2段及3段稀释
稀释倍率	初段倍率任意设定（N）， 2段为2N，3段为4N
样品数量	8样品（3段），12样品（2段）
稀释时间	小于15分钟

### 6B-50H型 甲醛测定仪

#### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	0.01-4.5mg/L
分辨率	0.0001mg/L
示值误差	±5%FS±1个字
重复性	≤2%
工作电源	AC220V±10%/50Hz



### 6B-50SS型 悬浮物测定仪

#### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	2-750mg/L
准确度	≤±10%
重复性	≤±5%
测定时间	1分钟
曲线数量	5条
数据存储	500万组

#### 功能特点 Features

- 中文文操作界面，12864单色液晶显示
- 结果直读，可保存查询历史数据，可打印当前数据。（选配）
- 冷光源，窄带干涉，光源寿命10万小时



### JHX-50型 自动恒温样品保存箱

#### 产品简介

JHX-50型自动恒温样品保存适用于环保行业水样采集储运、环保抽样检测、样品冷藏、冷冻及保温等。本设备采用智能电脑温控系统，数字实现温度显示，自由设置温度。

#### 功能特点 Features

- 采用高效节能直流压缩模块，可靠性高，使用寿命长，制冷速度快；
- 采用无氟保温层，保温性能好，低能耗；
- 配有充电直流电源，续航时间长（约8H）；
- 延时保护功能，出厂设置为延时3分钟保护；
- 超大范围电子温控，温度可调-20℃-10℃，可满足各种样品保存对温度的需求。

#### 技术指标 Technical Specifications

型号	JHX-50A	JHX-50B	JHX-50C
容积	30L	50L	75L
尺寸(长X宽X高)mm	570X360X295	570X360X500	570X360X670
可放置样品瓶(1000ml)个数	6	17	28
环境类型	T/ST/N/SN	T/ST/N/SN	T/ST/N/SN
电气安全等级			
电压	12/24V	12/24V	12/24V
额定电压	3.7/1.8A	3.7/1.8A	3.7/1.8A
额定功率	45W	45W	45W
净重	14kg	18kg	22kg

#### 仪器配置

名称	
JHX-50自动恒温样品保存箱	1个
电源适配器	1个
电池	1个
样品瓶固定架	1个

### 6B-50S型 便携式色度仪

用于测量溶解状态的物质所产生的颜色，仪器采用国家标准GB5750中所规定的铂-钴色度标准溶液进行标定，采用“度”作为色度计量单位。



#### 功能特点 Features

- 中文触摸式键盘，LCD背光液晶显示屏，浓度直读
- 无需标样繁琐校准，可实现快速检测
- 内置时间记忆系统，大容量储存卡
- 长寿命冷光源技术,开机无需预热
- 内置电源，可实现野外监测

#### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	0~1000度
最小示值	0.001度
示值误差	±5%
重复性	±3%
零点漂移	A < 0.001
数据存储	内置8G内存卡

### 6B-50Z型 便携式浊度仪

用于测量悬浮于水或透明液体中不溶性颗粒物质所产生的光的散射程度，并能定量分析这些悬浮颗粒物质的含量。可以广泛应用于纯净水厂、自来水厂、饮料厂、制酒行业及制药行业、防疫部门、医院等部门的浊度测量。



#### 功能特点 Features

- 中文操作键盘，LCD背光液晶显示屏，浓度直读
- 无需标样繁琐校准，可实现快速检测
- 内置时间记忆系统，大容量储存卡
- 长寿命冷光源技术,开机无需预热
- 内置电源，可实现野外监测
- USB接口，可实现联机操作

#### 技术指标 Technical Specifications

测定范围	0~200NTU
最小示值	0.001NTU
示值误差	±5%
重复性	±3%
零点漂移	A < 0.001
数据存储	内置8G内存卡(500万个)

### DOS-200 型 台式溶氧仪



#### 技术指标 Technical Specifications

测量范围	0-20mg/L
温度	0-40°C
饱和度	0-199%
分辨率	0.01mg/L
测量精度(测量校准同温)	±0.3mg/L
温度误差	±1°C
稳定性	(±0.10mg/L)/3h
温度补偿范围	0.0~40.0°C,自动
电源	220V输入
显示器	4.3寸大屏显示,操作简单
环境温度	≤80%

#### 功能特点 Features

- 大大缩短蒸馏过程,相比传统缩短了90%时间。
- 适用于批处理所有类型复杂及干扰水样。
- 节水节电,产品结构紧凑,节省空间。
- 操作简单,易于上手,取代了传统的繁琐复杂。
- 在取样量很少的情况下保证了数据的精确有效。
- 独特的工业化设计,保证了处理过程安全可控。
- 室温~400°C温度调节范围,升温降温迅速高效。
- 采用了硅晶面板,使产品时尚美观。

#### 技术指标 Technical Specifications

控温范围	室温~400°C
功率	0~1500W
产品尺寸	320×285×110mm
批处理样	4个/批(依照用户要求配置)
抗干扰说明	去除水样中色度浊度悬浮物干扰,重金属干扰,有机类干扰。

### SH-10 型 蒸馏装置



### 6B-1 型 磁力搅拌器

#### 技术指标 Technical Specifications

搅拌速度范围	0-1500 rpm
搅拌容量(最大)	1000mL
环境温度	(0~40)°C
相对湿度	不大于85%
工作电源	220VAC; 50HZ
产品尺寸	220×180×90 mm
重量	约1.43Kg



### PHS-300 型 台式酸度计(触屏式)



#### 技术指标 Technical Specifications

仪器级别	0.01级
测量参数	pH、mv
温度传感器	PT1000
测量范围	(-2.00~16.00)pH (-1000~1000)mV
分辨率	0.01 pH; 1 mV
基本误差	±0.01 pH; ±0.1%FS
稳定性	(±0.01 pH±1个字)
温度补偿	自动(0.0~60.0)°C
工作电源	AC(220±22)V, (50±1)Hz
产品尺寸	238×189×75 mm
重量	1.5Kg

#### 功能特点 Features

- 全触屏式台式酸度计,个性化触摸按键
- 自动识别标准缓冲液功能,三点校准
- 自动识别温度补偿功能

### PHB-9 型 便携式PH计

#### 技术指标 Technical Specifications

测定项目	pH/ORP/TEMP
测量范围	pH: (-2~16)pH ORP: (-1999~1999)mV TEMP: (0~100)°C
分辨率	pH: 0.01pH ORP: 1mV TEMP: 0.1°C
基本误差	pH: ±0.01pH ORP: ±1mV TEMP: <1°C
输入电流	≤2×10 <sup>-12</sup> A
输入阻抗	≥10 <sup>12</sup> Ω
工作环境温度	0~50°C
产品尺寸	157×76×38mm
重量	206g



### 技术指标 Technical Specifications

量程	mg/L O <sub>2</sub> : 0.00~50.00mg/L ; % Air : 0~500% ; Temp : 0~55.0°C
精确度	mg/L O <sub>2</sub> : ±1%±1 Digit ; % Air : ±1%±1 Digit ; Temp : ±0.1%±1 Digit
温度补偿	-5.0~55°C 自动补偿
压力补偿	0.500~2.500bar手动调整
盐度补偿	0.0~70.0ppt手动设定补偿
模拟输出1	隔离式0/4~20mA输出可程序对应DO测值设定
模拟输出2	隔离式0/4~20mA输出可程序对应温度测值设定
继电器输出	高低点、滞后任意程序设定
清洗接点	开启0-999秒/关闭0-999分钟/延迟0-99秒，程序设定时间控制
工作温度	-20~60°C
电源输入	88~265VAC宽电源、50/60Hz；或24V DC可选
防护等级	IP65
仪表尺寸	144×144×115mm
挖孔尺寸	138×138mm
安装方式	墙面安装、盘面安装、圆管挂装
重量	0.8Kg

具有物联网功能，  
可实现IPAD、手机  
或者笔记本查看数据功能

### DO-2100 型 在线溶解氧



### 技术指标 Technical Specifications

测试范围	PH : -2.00~16.00pH ; ORP : -1999~+1999mV TEMP : -30.0~130
解析度	PH : 0.01pH ; ORP : -1mV TEMP : 0.1°C
精确度	001pH±1Digit ; 0.1%±1Digit ; 0.2°C±1Digit 具温度误差修正功能
温度补偿	NTC30K/PT1K自动温度补偿；手动温度补偿
校正模式	三点校正
工作环境温度	0~50°C
输入阻抗	>1012Ω
显示屏幕	背光式大型LCM显示，具背光感应器做自动及手动背光选择
电流输出—	隔离式0/4~20mA可设定对应PH/ORP量测范围， 最大负载600Ω
电流输出二 控制	隔离式0/4~20mA可设定对应温度量测范围，最大负载600Ω 接点输出：RELAY ON/OFF接点，240VAC 0.5A MAX 设定：LO两组独立之控制点
清洗设定	接点输出，ON 0~99分59秒/OFF 0~999小时59分
电压输出	DC±12V,1W max
电源供应	100V~240VAC±10%,50/60Hz,4W max
安装方式	壁挂式/管路式/盘面式
本机尺寸	110×95×95mm
挖空尺寸	90×90mm
重量	0.5kg

### PC-1000 型 在线酸度计



## 耗材

6B系列仪器专用试管（开口/密封）



专用比色皿（石英）10MM/30MM



专用比色皿架/冷却架



专用试剂（COD、氨氮、总磷、总氮）



专用热敏打印纸



专用定量器1ML/5ML



专用移液枪1ML/5ML/10ML



COD预装试剂

