

水质环境检测一体机

产品名称	水质环境检测一体机
公司名称	青岛路博建业环保科技有限公司
价格	53000.00/件
规格参数	产品尺寸:530mm × 396mm × 产品重量:13.3kg 仪器电源:锂电池或DC12V电源适
公司地址	山东青岛城阳区金岭工业园锦宏西路与路博大道 交汇处路博路1号
联系电话	0532-58759055 15315009483

产品详情

一. 概述

水质环境检测一体机（COD、氨氮、总磷、总氮、重属等）是本公司隆重推出的水质快速分析仪器，仪器集消解、风冷、检测、打印等众多功能于一体，是个完整的“移动式水质分析小实验室”。

仪器采用亮度准平LED冷光源和光学结构设计，光学性能和检测效果出色；人性化的操作界面、简单的测量法和屏幕触摸彩屏显示及操作，使得使用和起来都得心应手。

仪器集成在一个工具箱内，另有存放检测试剂、移液枪、水样品、试剂管、试管架等，且具有强大的多参数检测功能，是应急现场检测的得力工具，非常适用于环保监测，水处理环保现场效果检验等。

二. 仪器特点

集成高

强度高

效率高

双温双控

智能操作

指标齐全

使用成本低

数据传输

安全可靠

快速打印

三．技术参数

基本参数

产品尺寸

530mm × 396mm × 205mm

产品重量

13.3kg

仪器电源

锂电池或DC12V电源适配器12V/20AH

额定功率

150W

消解次数

2次（电池供电）

充电时间

10小时

防水等级

IP65

环境温度

0-50

环境湿度

相对湿度0-80%

检测参数

吸光度检测范围

0-3.5Abs

测量精度

± 5%

重复性

± 3%

光路稳定性

0.002Abs/30min

吸光度分辨率

0.001Abs

操作重复性

± 0.005Abs

存储数据

10000条

光源寿命

10万小时

消解参数

同时消解样品数量

8个（4个一组，两组可设定不同温度）

消解温度控制范围

50-180 任意设定

温控精度

± 0.1

温度公差

± 0.5

孔径

16mm管

加热速度

15分钟@165

消解时间

0-120分钟任意设定

选择项目及范围

编号

项目

量程(mg/L)

下限(mg/L)

1

COD

10-15000

10

2

氨氮

0.02-100

0.02

3

总磷

0.02-20

0.02

4

总氮

0.5-500

0.5

5

高锰酸盐指数

0.5-25

6

六价铬

0.004-3

0.004

7

总铬

0.01-3

0.01

8

镍

0.01-5

0.01

9

总镍

10

锌

0.05-2.5

0.05

11

总锌

12

铜

0.02-4

13

总铜

0.05-4

14

铁

0.02-5

15

总铁

16

锰

0.02-9

0.02

17

总锰

0.1-9

0.1

18

镉

0.005-0.5

0.005

19

总镉

0.005-0.6

20

铅

0.05-2

21

钴

0.02-2

22

银

0.04-0.6

0.04

23

锡

0.01-0.5

24

铝

0.005-0.3

25

氯化物

8-500

8

26

氰化物

27

氟化物

0.02-2

28

硫化物

0.004-1

0.004

29

阴离子表面活性剂

30

挥发酚

0.02-2.5

31

亚硝酸盐

0.005-0.3

0.005

32

硝酸盐

0.5-40

33

磷酸盐

34

硫酸盐

1-200

1

35

pH

0-14pH

/

36

溶解氧

1-20

37

余氯

0.02-12

38

总氯

39

二氧化氯

0.02-5

40

总硬度

4-500

4

41

总碱度

5-3000

5

42

臭氧

0.01-2.5

43

尿素

0.1-20

44

氰尿酸

5-160

45

苯胺

0.01-2

46

甲醛

0.02-1.5

47

硅

0.02-25