

# 实验室DWS-51型钠离子浓度计

产品名称	实验室DWS-51型钠离子浓度计
公司名称	西安英恒仪器仪表有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:英恒 型号:DWS-51
公司地址	陕西省西安市长安区长安产业园
联系电话	029-89664115 18700928414

## 产品详情

### dws-51型钠离子浓度计

#### 一、仪器的概述

dws-51型钠离子浓度计是以测量水溶液中的含 $Na^+$ 量而设计的，特别对电厂高纯水（如蒸汽、凝结水、锅炉给水等）的品质监督更适宜应用，其它对炉子水、天然水等也可以应用。dws-51型钠离子浓度计是一台全集成电路式高阻抗毫伏计（以下称电计）和pna复合电极组合而成，当pna电极入被测溶液时，在溶液中产生一定的电位，此电位决定于 $Na^+$ 的活度，当此电位输入到电计时，就可在数显表头上直接读出pna数并可从表上查得 $Na^+$ 含量。

#### 二、仪器的主要技术规范

##### 1. 仪器的测量范围

(1) 电计部分：pna：0 - 9； $Na^+$ ：23g/i-0.023  $\mu$ g/i

(2) 配套测量：(按电极性能而定) pna+：i-7； $Na^+$ ：2.3g/i-2.3  $\mu$ g/i 2.仪器的最小分度值：0.01pna 3.

#### 三、精度

(1) 电计： $\pm 0.02pna/3pna$

(2) 配套： $\pm 0.05pna \pm 1$ 个字 4.仪器使用环境温度：5-40、湿度不大于85% 5.电源电压变化：2

20v  $\pm$  10% 频度50hz  $\pm$  1hz 6.被测溶液温度范围 : 0-60 (手动)