

# 硅控可调电炉使用说明书

## 一、用 途

万用电炉为工矿、企业、医院、学校实验室常用的加热设备，用途广泛，使用便利、清洁，并可根据需要随意调节功率变换温度。

## 二、使 用 说 明

工作时为了防止金属体及导电物体触及炉丝，首先把炉圈放在炉丝盘上部，使其起到绝缘且集中热量的作用，炉板放在炉圈上，可防止明火直烤，炉棍插在炉体后部的固定圈内，以供吊起加热之用。

## 三、性 能 说 明

本产品采用可控硅调压电路，以调压方式加大或缩小功率以达到控温目的。每组炉盘可调最小功率约 0.5KW, 可调最大功率为 1.0KW, 每一组功率变换器调节扭可控制相对的一组加热盘。

## 四、注 意 事 项

- 一、 使用电压为 220V, 电炉必须有良好的接地线。
- 二、 不得在加热面上直接放入液体易溶解物品及导热物体。

## 五、外 形 尺 寸

| 型 号       | 尺 寸        |
|-----------|------------|
| DDL-1KW   | 15×17×18.5 |
| DDL-2KW   | 15×17×18.5 |
| DDL-2×1KW | 30×17×18.5 |
| DDL-4×1KW | 60×17×18.5 |
| DDL-6×1KW | 90×17×18.5 |