碳性电池

简介

碳性电池全称：中性锌-二氧化锰干电池（zinc-manganese dry battery），属于化学电源中的原电池，是一种一次性电池。因为这种化学电源装置其电解质是一种不能流动的糊状物，所以也叫做干电池，这是相对于具有可流动电解质的电池说的。碳性电池不仅适用于手电筒、半导体收音机、收录机、照相机、电子钟、玩具等，而且也适用于国防、科研、电信、航海、航空、医学等国民经济中的各个领域。碳性电池主要用于低耗电电器，如钟表，无线鼠标等大耗电电器应该用碱性电池，如相机，某些相机碱性也撑不住，那就需要用镍氢。

种类

随着科学技术的发展，碳性电池已经发展成为一个大的家族，到目前为止已经有很多种。常见的有普通锌-锰干电池等。

对于使用最多的锌-锰碳性电池来说，由于结构的不同又可分：糊式锌-锰碳性电池、纸板式锌-锰碳性电池等

常见型号：5号（AA或R6） 7号（AAA或R03） 1号（R20）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/baike/3573.html