

柴油机组蓄电池的电压

| | |
|------|--------------|
| 产品名称 | 柴油机组蓄电池的电压 |
| 公司名称 | 扬州爱力生蓄电池有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 扬州市广陵区施井路37号 |
| 联系电话 | 13365145865 |

产品详情

标题：柴油机组蓄电池的电压

关键词：发电机组蓄电池,机组电池,柴油机组蓄电池,汽油机组蓄电池,燃气机组蓄电池,柴油发电机电池,柴油机组电瓶,柴油发电机电瓶,柴油发电机蓄电瓶,发电机起动用蓄电池,发电机启动用蓄电池,鑫贝迪蓄电池厂家

柴油机组蓄电池的电压

柴油机组蓄电池（柴油发电机电池、柴油机组电瓶、柴油发电机电瓶、柴油发电机蓄电瓶）的电压由正极材料和负极材料在稀硫酸电解液中的电极电位差决定，一般在2v左右；因此一般规定单体蓄电池的额定电压为2v。在常用的柴油机组蓄电池（柴油发电机电池、柴油机组电瓶、柴油发电机电瓶、柴油发电机蓄电瓶）中，都以2v单体的电压进行设计。如果单体电池串联，蓄电池的额定电压为单体数与单体额定电压的乘积，即额定电压为串联单体数的2倍。当然摠钉电压与实际电压是有差别的，如充好的起动用蓄电池的实际电压可能是12.8v左右，放电恢复后的电压可能是12.3v左右。额定电压是标称的电压，供电池设计、测试、使用等参考。

常用的柴油机组蓄电池（柴油发电机电池、柴油机组电瓶、柴油发电机电瓶、柴油发电机蓄电瓶）的额定电压为12v，由6个单体蓄电池内部串联；过去曾经用过额定电压6v的蓄电池，由内部3个单体串联，现在6v的电池已较少见。因为汽车蓄电池的充电系统对于12v蓄电池的充电电压为14v左右，在汽车系统中又称为12/14v系统，少量使用36v蓄电池的汽车系统，又称为36/24v系统。固定型阀控式电池常用的额定电压由2v和12v，常用电动助力车单格电池的额定电压为12v，其他应用的柴油机组蓄电池（柴油发电机电池、柴油机组电瓶、柴油发电机电瓶、柴油发电机蓄电瓶）额定电压根据需要有所不同，但以12v为多。

。