



产物特性：

1、平安机能好:畸形使用下无电解液漏出,无电池收缩及决裂。

二、放电机能好:放电电压安稳,放电平台陡峭。

三、耐触动性好:彻底充电状况的电池彻底牢固,以4妹妹的振幅,16.7Hz的频次触动1小时,无漏液,无电池收缩及决裂,开路电压畸形。

四、耐打击性好:彻底充电状况的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次。无漏液,无电池收缩及决裂,开路电压畸形。

五、耐过放电性好:25摄氏度,彻底充电状况的电池进行定电阻放电3礼拜(电阻值相当于该电池1CA放电请求的电阻),规复容量在75%以上。

六、耐过充电性好:25摄氏度,彻底充电状况的电池0.1CA充电48小时,无漏液,无电池收缩及决裂,开路电压畸形,容量保持率在95%以上。

七、耐大电流性好:彻底充电状况的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部门熔断,无表面变形。

蓄电池利用：

1.户用太阳能电源：[1]小型电源10-100W不等，用语边远无电地域如高原、海岛、牧区、边防哨所等军民糊口用电，如照明、收录机等；

[2]3-5KW家庭屋顶并网发电体系；[3]光伏水泵：办理无电地域的深水井饮用、浇灌。

2.交通范畴：如航标灯、交通/铁路旌旗灯号灯、交通警示/标记灯、路灯、地面停滞灯、高速公路/铁路无线德律风亭、无人值守道班供电等。3.通信/通讯范畴：太阳能无人值守微波中继坐、光缆保护坐、播送/通信/寻呼电源体系；屯子载波德律风光伏体系、小型通讯机、GPS供电等。4.煤油、陆地、景象范畴：煤油管道和水库闸门阴极庇护太阳能电源体系、煤油钻井平台糊口及应急电源、陆地检测装备、景象/水文观察装备等。5.家庭灯具电源：如天井灯、路灯、手提灯、野营灯、爬山灯、钓鱼灯、黑光灯、割胶灯、节能灯等。6.光伏电坐：10KW-50MW自力光伏电坐、风景（柴）互补电坐、各类大型泊车厂充电坐等。7.太阳能修建：将太阳能发电与修建质料相连系，使得将来的大型修建完成电力自给，是将来一大成长标的目的。8.三瑞蓄电池其余范畴包含：[1]与汽车配套：太阳能汽车/电动车、电池充电装备、汽车空调、换气扇、冷饮箱等；[2]太阳能制氢加燃料电池的再电体系；[3]海水淡化装备供电；[4]航天器、空间太阳能电坐等。