# 光盛CONSENT蓄电池GS12V120AH铅酸系列参数

产品名称	光盛CONSENT蓄电池GS12V120AH铅酸系列参数
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司业务部
价格	.00/件
规格参数	品牌:CONSENT蓄电池 型号:GS12V120AH 容量:120AH
公司地址	北京市平谷区滨河街道
联系电话	18053081797 18053081797

# 产品详情

光盛CONSENT蓄电池GS12V120AH铅酸系列参数

CONSENT蓄电池的评估预判应包括运行记录分析与现场測试评估。蓄电池性能的变化是一个渐进和积累的过程,准确的运行记录有助于后期的评估预判。运行记录分析主要是对日常维护记录、充放电情况记录、电池出现的问题记录以及采取的措施记录等进行分析,从容量、内阻等方面进行运行性能参数与设计性能参数对光盛CONSENT蓄电池GS12V120AH铅酸系列参数比分析提供支撑数据及性能预測结论。现场测试评估是在蓄电池将要达到使用年限或预计性能无法满足使用需求的时候所进行的设备评估,主要包括外观检查、电压测量、容量测量、内阻测量四个方面。

### 1.外观检查

CONSENT蓄电池的外观检查主要是用目测的方法检查电池壳体变形与裂纹情况,极柱周围、安全网周围与电池壳与盖封合处有无漏液情况,连线与紧固螺丝的腐蚀情况。

### 2.电压测量

CONSENT蓄电池的性能状态终体现在电池的容量与电压上,电池电压可以在一定程度上反映出电池性能的好坏。在放电状态下,测试蓄电池组各个电池的端电压。

#### 3.容量测量

CONSENT浅蓄电池的容量是电池在一定放电条件下所能供给的电量。蓄电池是保证不间断供电的关键设备,要求其容量必须满足负载所需小容量要求,所以检測蓄电池的容量是非常重要的。可采用恒电流法测量电池容量,即对蓄电池采用恒定电流放电到规定的终止电压。蓄电池组的容量受一组电池中差的一只电池的容量影响,在放电过程中,一组电池中只要有光盛CONSENT蓄电池GS12V120AH铅酸系列参数一只电池已放到终止电压,就应该停止放电。

#### 4.内阻测量

单纯依靠测量电池的电压和容量两个指标无法准确反映出电池的真实状况,因此汤浅蓄电池的性能评估还应结合电池的内阻变化情况。大量的研究与实验数据证明,在电池寿命期内,电池实际容量的单调下降,总是会伴随着内阻的单调上升。也就是说,在同一条件下测量比较电池内阻的变化可以对电池性能提供预判信息。因此,在蓄电池进行核对性放电过程中,还需要定时对CONSENT蓄电池进行内阻测量。

光明天安云谷产业资源与招商中心总监余铭磊发表致辞,他表示光明区以打造"世界科学城和深圳北部中心"为目标,全面构建以新材料产业、智能产业、生命科学产业为主导,以科技光盛CONSENT蓄电池GS12V120AH铅酸系列参数服务产业为支撑的"3+1"产业体系,引进培育了一批产值过百亿元的企业。

据了解,光明区新材料产业进入快速发展阶段,新材料产业规模不断扩大,在新型显示材料、绿色低碳材料和合金材料等领域涌现出了一批行业企业。当前,光明区大设施集群的建设、电动汽车和环保产品计量质检中心落地为光明区新材料产业发展带来新机遇。

他表示,活动的举办,旨在希望能让与会企业更了解光明的发展,积极营造"优势优先、新兴培育、提 质增效"的产业发展格局。

## 二,主题分享

中南大学化学电源与材料研究所教光盛CONSENT蓄电池GS12V120AH铅酸系列参数授唐有根分享了《高能量密度锂离子电池的研究》