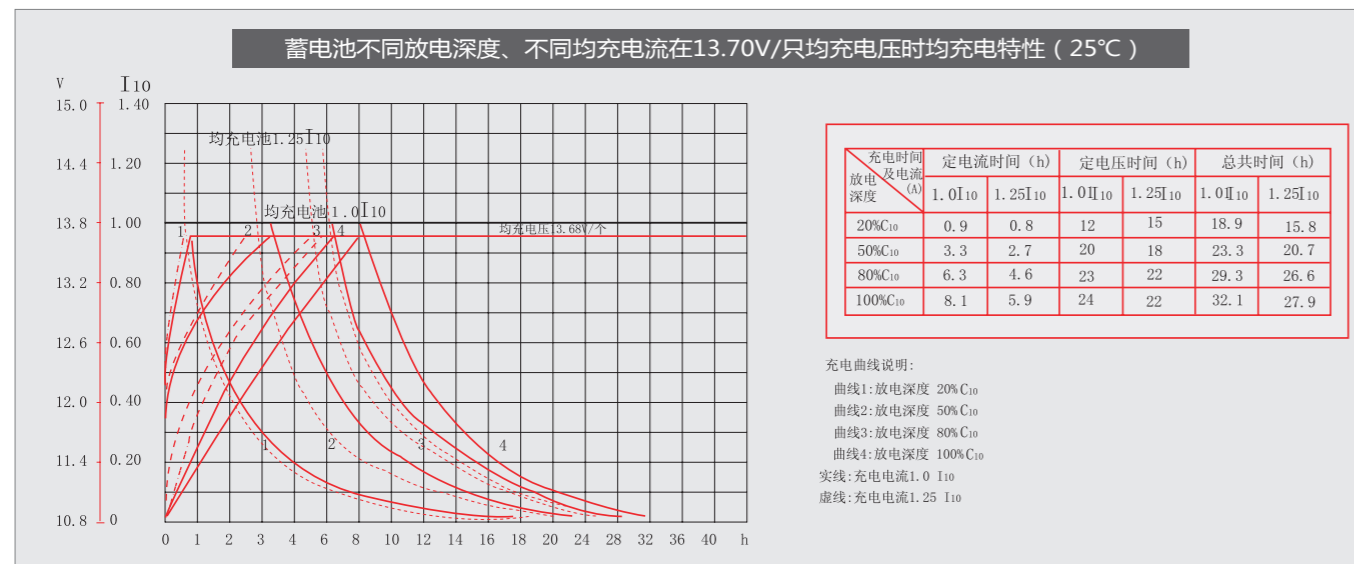


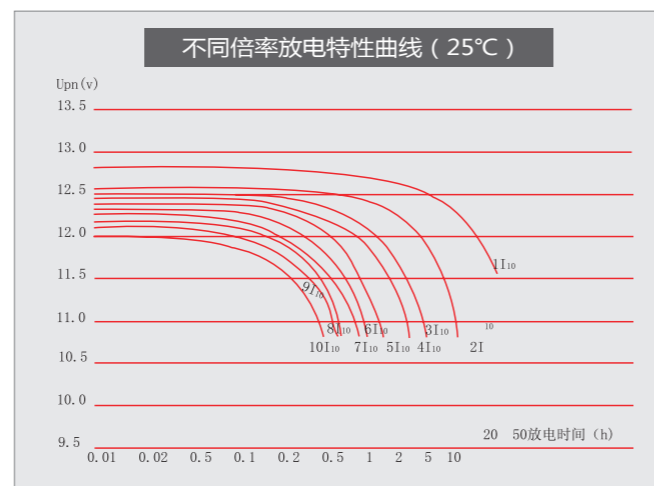
主要技术指标

建议采用恒压限流充电方式充电，开始阶段以恒定电流充电，到设定电压值后自动调整充电电流使电压恒定设定在设定值，为保证电池完全充电，必须使充电量达到放电量的110%~120%，均充条件下的充电恢复时间与放电深度和均充电流有关。



电池放电特性曲线

实际容量指电池在一定放电条件下能输出的电量，它等于放电电流与放电时间的乘积。电池的实际容量除与电池设计及制造等因素有关外，在使用过程中影响实际容量的是放电率、放电方式、终止电压和温度，下图为25°C下的放电特性曲线。



* 规格指标变动恕不另行通知。

安全稳定 性能卓越

专用UPS应用设计



精卫6-GFM-YT系列阀控密封式铅酸蓄电池



精卫6-GFM-YT系列阀控密封式铅酸蓄电池专为UPS应用设计，性能优越、技术成熟，具有安全、可靠、维护省力等特点，能为用户提供周全的保护。

应用领域

- 电力直流系统机房
- 通信直流系统机房
- UPS配套应用

主要电气技术指标

主要电气技术指标	技术指标
额定电压 (Vdc)	12
浮充电压 (Vdc)	13.5 ~ 13.8
均充电压 (Vdc)	14.5 ~ 14.9
容量保存率 (%/月)	>96%
浮充设计寿命 (年)	≥6
放电温度(°C)	-15 ~ +50
充电温度(°C)	0 ~ 40
储存温度(°C)	-15 ~ +40
推荐储存和工作温度(°C)	22 ~ 28
相对湿度	0 ~ 95%，无冷凝

* 规格指标变动恕不另行通知。



主要特点

- 免维护的专业设计
 - 高可靠的专业阀控密封式设计，有效确保电池不漏（渗）液、无酸雾、不腐蚀
 - 充电时产生的气体基本被回收还原成电解液，使用时无需加水、补液和测量电解液比重
- 超长的使用寿命
 - 独有配方，有效抵抗极板腐蚀；卓越的大电流放电特性，可靠的快速充电性能，优越的深度放电恢复能力，确保电池的使用寿命
 - 浮充设计寿命可达6年以上（25°C）
- 极小的自放电电流
 - 优质高纯度材料，每月小于4%的自放电电流，减轻客户电池维护工作合理的安装和结构设计
 - 采用最新国际化结构设计，安装方便，易于维护
- 电池充电注意事项
 - 具有稳定标准的充电电压
 - 长时间未使用电池应进行均充调整电池
 - 均充至90%以上容量时应进入浮充使电池达到最大容量

精卫6-GFM-YT系列产品规格

序号	电池型号	额定电压(V)	额定容量(Ah)	长(mm)	宽(mm)	高(mm)	参考重量(kg)
1	6-GFM-24-YT	12	24	166	175	125	8
2	6-GFM-38-YT	12	38	197	165	170	12.5
3	6-GFM-65-YT	12	65	350	167	179	20.5
4	6-GFM-100-YT	12	100	330	171	222	28
5	6-GFM-120-YT	12	120	410	176	224	35
6	6-GFM-150-YT	12	150	483	170	240	43
7	6-GFM-200-YT	12	200	522	240	218	59

* 规格指标变动恕不另行通知。