

丰日蓄电池6-FM-65 丰日电池12V65AH20丰日蓄电池厂家

产品名称	丰日蓄电池6-FM-65 丰日电池12V65AH20丰日蓄电池厂家
公司名称	山东克雷士电源科技有限公司
价格	1.00/只
规格参数	品牌:丰日 型号:6-FM-65 产地:湖南
公司地址	山东省济南市历城区华龙路1623号创业大厦4楼4173 (注册地址)
联系电话	15501228898

产品详情

[丰日牌GFM、FM系列阀控式密封铅酸蓄电池组采用地面安装、柜式安装和架式安装三种形式；其中容量为300Ah及以下的蓄电池采用柜式安装，300Ah-1000Ah的蓄电池采用架式安装，1000Ah以上宜采用地面安装。](#)

1、地面安装

蓄电池容量较大,电池的质量和体积较大，或电池室面积较大时，宜采取地面安装。如2V1500Ah、2V2000Ah和2V3000Ah宜采用地面安装。

2、柜式安装

当蓄电池质量较轻和体积较小时，为减少电池占地面积，与电源主机柜保持一致，可采用柜式安装。

3、架式安装

蓄电池组架式安装能减少电池组占地面积,又便于不同电池组电压的组合和电池维护。根据电池组电压和电池容量等级的不同，电池架可分为单层单列、双层双列或多层多列等几种方式。

4、蓄电池安装注意事项：

(1) 取暖器或空调通风孔不应直接对着蓄电池，应尽量使蓄电池组各部位温差不超过3。蓄电池室应避免阳光直接照射，远离火源，不能置于大量放射性、红外线辐射、有机溶剂和腐蚀气体环境中。

(2) 蓄电池室内应有通风设施，当蓄电池严重过充时，可能会有氢气和氧气排放在大气中。据此，在成

套电源装置中，柜的设计也应有良好的通风。成套装置可布置在控制室内。

(3) 蓄电池布置在楼层上时，应向土建专业提供负荷要求。抗震裂度为7度及以上地区，应采取地脚螺栓固定，加防震支架等措施，并降低蓄电池迭装层数。

(4) 因蓄电池系成品出厂，蓄电池内有酸液并已充电，故在运输、安装过程中，必须小心搬运、防止短路，严禁摔、砸、倒立、反接等现象。

(5) 由于蓄电池组件电压较高，存在电击危险，因此在装卸导电连接片时，应使用绝缘工具，安装或搬运电池时要戴绝缘手套；蓄电池在搬运过程中，不能触动极柱和安全排气阀。

(6) 脏污的连接片或不紧密的连接均可能引起电池打火，所以要保持连接片在连接处的清洁，并拧紧连接片；但拧紧螺母时扭矩不超过 $15\text{N}\cdot\text{m}$ ，使其不对端子产生扭曲应力。单只蓄电池采用不锈钢或镀锡螺钉、螺栓、镀锡铜排连接片和平垫圈

串联连接。

(7) 蓄电池之间、蓄电池组件之间以及蓄电池组与直流电源柜之间的连接应合理方便，电压降尽量小，不同容量、不同性能的蓄电池不能互连使用；安装末端连接件和导通蓄电池系统前，应认真检查蓄电池系统的总电压和正、负极，以保证安装正确。

(8) 蓄电池与充电装置或负载连接时，电路开关应位于“断开”位置，并保证连接正确：蓄电池的正极与充电装置的正极连接，蓄电池的负极与充电装置的负极连接。

(9) 蓄电池和设备保持清洁，经常用湿布擦拭，而不能使用有机溶剂（如汽油等）清洗外部，不能使用二氧化碳灭火器扑灭蓄电池火灾，可用灭火器具。

(10) 蓄电池在安装前可在 $0\sim 35$ 的环境温度下存放，存放期不超过6个月，贮存期为36个月的蓄电池应进行充电维护，存放地点应干燥、清洁、通风。

(11) 蓄电池连接按照本公司的连接线路图连接。