

科华蓄电池6-GFM-17/

产品名称	科华蓄电池6-GFM-17/
公司名称	北京睿晟致诺贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市密云区北庄镇北庄村华盛路142号政府办公楼223-869
联系电话	15611806986 15611806986

产品详情

铅酸双登蓄电池能否在清洁能源转型中发挥作用

据外媒报导，世界电池立异联盟(CBI)日前概述了开发铅酸双登蓄电池的研讨方针，并声称铅酸电池技能的潜力并没有得到充分开发，可以利用储能商场不断增加

的机遇结束研制方针。该组织由铅酸电池作业的利益相关者组成。

该组织标明，铅酸电池可与锂离子电池和其他储能技能一同在电动轿车、可再生动力储能运用和其他动力运用中发挥重要作用。

世界电池立异联盟(CBI)负责人AlistairDavidson标明，“跟着各国政府正尽力加快向低碳动力的转型，电池技能也正处于革新和立异的浪潮中。我们需求针对不

同产品和运用供给一系列高功用双登蓄电池，以习惯这一增加趋势。”

Davidson在其宣告的一份名为《*铅酸电池的立异路线图》的查询陈述指出，因为可再生动力发电量的不断前进以及储能体系可以支撑其间歇性发电的需求，关

于所有类型储能体系的需求都在增加。因为在电动轿车中的广泛运用，人们的注意力首要集中在锂离子电池产品。

Davidson在陈述的摘要中指出，“在shijiegeguo政府为脱碳和电气化设定雄心壮志的方针的推进下，动力需求正在大幅增加。但仅靠一种技能无法满意需求。铅酸双

登蓄电池的规划和功用使其成为可以满足这些要求的电池技能之一。”

功用方针

这份研讨陈述标明，虽然铅酸电池在能量密度方面不能供给与锂离子电池相同的功用，但铅酸电池运用在与太阳能或风能发电配套安置的电池储能体系中有必定的

可行性。

该陈述列出的首要研制方针是将铅酸电池的充放电循环前进五倍，世界电池立异联盟(CBI)的方针是到2022年结束铅酸电池的充放电次数超越5,000次，其充电功率

到达90%以上，这将大大下降电池的运营本钱。其他方针包含改进充电情况的功用、铅酸电池在运用后未*充电时退化问题、深循环放电，以及高温下的耐久性

等。