

汤浅蓄电池NP65-12 12V65AH长寿命免维护系列

产品名称	汤浅蓄电池NP65-12 12V65AH长寿命免维护系列
公司名称	中时利合（山东）能源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:汤浅蓄电池 型号:NP65-12 规格:12V65AH
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号
联系电话	13964038110

产品详情

汤浅蓄电池NP65-12 12V65AH长寿命免维护系列

汤浅蓄电池退出中国市场是真的吗？汤浅：未来20~30年仍主导 铅酸蓄电池市场

受到大环境影响，全球似乎正启动汰换铅酸电池。全球第二大铅酸蓄电池厂——日本电池杰士汤浅(GS Y UASA)中国战略室课长黄修竹接受采访时指出，铅酸电池应用面广，未来20~30年内铅酸电池难被全面取代。

参加中国第十二届国际铅酸蓄电池博览会的黄修竹提到，2016年杰士汤浅全面购并松下旗下铅酸蓄电池业务，并纳入旗下汽车启动、工业电池等业务，2017年更扩大天津南港汽车启动电池厂，生产省油环保的车用起停铅酸电池。目前杰士汤浅为全球第二大铅酸蓄电池厂。

近年因为环保因素、电动车快速崛起等，铅酸蓄电池在未来看似将被锂离子电池取代，但黄修竹认为，未来20~30年动力电池产业仍会以铅酸蓄电池来主导，主要是它的安全性高、成本低、可应用范围广。铅酸可做到实现回收，从资源再生的角度来看，实际上比锂电池更友善环境，锂电池若能有效解决回电再生的问题，可应用领域将扩宽，这说明铅酸难被全面取代。

“杰士汤浅在铅酸蓄电池、锂离子均涉略，未来性的燃料电池、固态电池亦展开研究，梯次性的布局每阶段均以贴近市场需求踏实提供产品。”

2005年杰士汤浅即在中国成立全资公司天津东邦铅资源回收。其应用杰士汤浅自主研发回收技术，仿日本回收渠道及模式，使其年铅废料达5万吨。这使铅材料得以循环使用，降低企业成本、落实社会责任。

另外，杰士汤浅铅酸电池优势还有自动化量产水平高，成本具竞争力，质量有效掌控。当然，铅酸蓄电池并非杰士汤浅的全部。其实组织早在十多年前就投入锂离子电池布局，现在包括海、陆、空、航天等应用领域均有涉略。

特别是在电动车领域，包括日本三菱、本田的纯电动车及混动车均已采用，且有良好安全纪录；2017年其锂电池也应用在航天领域；2018年则应用在日本深海调查船；波音787也用杰士汤浅的锂电池，2019年双方再合作开发电动飞机用电池，杰士汤浅的锂电池在上述各应用领域其实早是有力的电力支持者。

关于欧洲将在2030年禁用铅电池，对杰士汤浅来说亦只是产品调整，因为其在匈牙利已布了一家锂电工厂，主要以汽车启动用锂电池为主。目前杰士汤浅在日本拥有3家锂电厂。希望搭上中国新能源车发展潜力将锂电产品带入。

另外，燃料电池、固态电池是杰士汤浅的下个布局重点，燃料电池领域着手相关技术研发，而固态电池则与丰田、旭化成等共同加入「锂电池材料评价研究中心」(LIBTEC)，进行全固态电池的研发。

业者表示，锂电池要全面取代铅酸电池仍有相当的距离，即短期要大口吞食每年200亿美元的替代商机大饼实属不易，若就汽车领域来说，铅酸的低温放电性是个短期其他电池难以取代的优势，尤其低温、寒带地区能凸显铅酸电池的优势。

不过，磷酸铁锂(二元)电池近年积极布局取代部分铅酸电池市场是可预见的，包括汽车自动启停电池领域。另外，家用储能、工业用不断电系统、还有新兴的再生能源储能市场等，目前仍在铅酸与锂离子电池争夺中。

可以预见的是，全方位的电池厂同样跟着市场需求做阶梯性的布局，尤其储能、动力电池快速在全球发展，各国业者结盟合作的情况相当频繁。