

液流电池检测机构，钒液流电池质量检测

产品名称	液流电池检测机构，钒液流电池质量检测
公司名称	上海复达检测技术集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市杨浦区国权路525号复华科技楼
联系电话	19826412072 19826412072

产品详情

液流电池由电堆单元、电解液、电解液存储供给单元以及管理控制单元等部分构成，是利用正负极电解液分开，各自循环的一种高性能蓄电池，具有容量高、使用领域（环境）广、循环使用寿命长的特点，是一种新能源产品。

液流电池检测项目

成分检测、含量检测、定性定量分析、过充保护、过放保护、短路保护、过温保护、内部短路、外部短路、电解液泄漏、电解液腐蚀、热失控、爆炸性、可靠性、安全性、失效分析、无损检测、可重复充放电、常规检测、第三方检测、现场检测等。（具体以客户实际情况为准）

液流电池检测标准（部分）

- 1、 GB/T 29840-2013 全钒液流电池 术语
- 2、 GB/T 37204-2018 全钒液流电池用电解液
- 3、 GB/T 41986-2022 全钒液流电池 设计导则
- 4、 T/CIET 366-2024 储能用全钒液流电池

5、 NB/T 10460-2020 锌镍液流电池 电堆测试方法

6、 NB/T 42132-2017 全钒液流电池 电堆测试方法

7、 GB/T 34866-2017 全钒液流电池 安全要求

液流电池的应用

全钒液流电池是一种新型蓄电储能设备，不仅可以用作太阳能、风能发电过程配套的储能装置，还可以用于电网调峰。提高电网稳定性，保障电网安全。

上海复达检测集团是法定的第三方检测机构，具有CMA、CNAS等资质，专注分析、检测、测试、鉴定、研发五大服务领域。服务面向全国，上海、北京、天津、沈阳、济南、南京、苏州、杭州、合肥、郑州、武汉、长沙、广州、深圳、成都、西安等地区均设有分部。