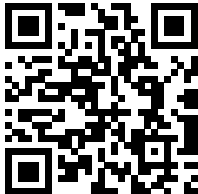




浙江云基慧储能科技有限公司

电话: 0571-87161265 19032260336 程先生
邮件: yjh@yjhpowers.com
地址: 浙江省杭州市余杭区余杭街道胜义路5号1幢105-118室



cn.ujonwe.com



致力于成为您最满意的
智慧云能源管家!



浙江云基慧(UJONWE)储能科技有限公司

目录

Contents



公司概况

UJONWE

关于我们	P1-P2
大事记	P3-P4
技术专利认证	P5
合作企业	P6
我们的优势	P7-P8
全球布局	P9-P10

产品参数

HOME-ESS

5.12kWh 壁挂式 户用储能电池	P11-P12
10.24kWh 落地式 户用储能电池	P13-P14
14.33kWh 落地式 户用储能电池	P15-P16
6.56/9.84/13.12kWh 堆叠式 户用储能电池	P17-P18
10.24/15.24/20.48kWh 堆叠式 户用储能电池	P19-P20

关于我们

About Us

UJONWE®



浙江云基慧储能科技有限公司是一家成立于2023年的高科技企业，专注于智慧储能系统的研发、生产、销售及运维服务。公司位于中国浙江省杭州市未来科技城，由浙江天宏锂电股份有限公司(股票代码:873152)控股。

公司以提供安全、高效、可靠的能源管理一站式解决方案和服务为己任，旨在帮助客户降低用电成本和提高能源使用效率，共同推动全球能源转型和可持续发展。

2015

企业诞生

30+

专业工程师

10+

独立知识产权

500+

合作客户

核心业务

工商业储能系统 | 家庭储能系统

我们致力于**智能储能系统**的研发、生产、销售、运营及维护服务。

旨在为安全、高效、可靠的能源管理提供一站式解决方案，帮助客户降低用电成本，提高能源利用效率，共同推动全球能源转型与可持续发展。

云基慧提供的**家用储能电池**，实力守护居家用电。高效储能，无惧停电困扰；智能调控，轻松实现峰谷电价套利；安装便捷，适配各类户型，让家用电更省心、更省钱。

核心价值观

务实、守正、创新、共赢。

质量方针

精益求精、品质卓越、质量第一、客户至上。

企业愿景

致力于成为您最满意的智慧云能源管家!

企业大事记

History

SINCE 2015

2015

企业创办

2016

设立德国办公室

2017

通过了ISO9001、CE和UL等国际认证。

2018

在新场外交易市场上市

2019

产量达到30万件，销售额突破2.6亿元，被评为国家高新技术企业。

2020

产量：超过50万件。
销售额：超过3.2亿元。

2021

销售额：超过3.7亿元。
全面部署全自动生产线。

2023

被评选为国家级“专精特新”小巨人企业。

2024

在北京证券交易所上市

2024

成立云基慧（UJONWE）公司，
以拓展全球储能业务。

40+ 认证及技术专利

- 国家级高新技术企业、四星级绿色工厂、荣获国家专精特新“小巨人”奖。
- 行业地位：中国自行车协会会员，通过德国莱茵（TUV）认证的中国优质供应商
- 国际市场准入认证：ISO45001、ISO14001、EN62133:2017、UL、CE、ROHS、PSE、KC、UN38.3



500+ 合作企业

EVE 亿纬锂能

金轮集团
GOLDEN WHEEL GROUP

GOGOBIKE®

SEALUP

LEADER 统帅

LISHEN

TESSONNE

NIU 小牛电动

Panasonic
松下电器

SPECIALIZED

ACCELL
GROUP

FORME



我们的优势

Why Choose US

集研发，设计，制造，安装于一体。

1 完善的售后服务

客户至上、细心服务、快速保障、恪守承诺，质量问题，提供7天无条件更换服务

2 专业的技术支持

标准化、全优化质量控制，匠心制造工艺和加工设备，确保产品质量，整合行业资源，合理配套设施设备，性能优良。

3 过硬的产品质量

标准化且全面优化的质量控制、精湛的制造工艺以及加工设备，确保了产品质量。我们整合行业资源，合理配置设施与设备，所生产的产品性能卓越。

4 强大的研发能力

由资深专家和技术精英组成研发团队，投入大量资源进行技术创新，满足市场不断变化的需求。

5 丰富的市场经验

深耕国内外储能市场多年，参与众多项目，熟悉各地市场与政策，能为客户提供精准解决方案。

6 合理的价格体系

优化供应链，与优质供应商合作降成本，借规模化生产优势，为客户提供高性价比产品。

布局全球

全球布局，无限机遇

德国办公室

联系人: Shi Ding
电话: 06181-6688177
地址: EdisonstraBe 7,63477 Maintal

中国办公室

联系人:程先生
电话: 19032260336
座机: 0571-87161265
邮箱: yjh@yjhpowers.com
地址: 浙江杭州市 余杭区余杭街道胜义路5号

斯洛伐克办公室

联系人: Andrej Hrdlicka
电话: +421-910 288 971
地址: DEMA Senica,a.s.Dlhá248/43,90501 Senice Slovakia

美国办公室

电话: 001-9494194973
地址: 2650 Walnut Ave Unit E, Tustin, CA 92780

日本办公室

联系人:Suzuki Takashi
电话:0247-57-6921
地址:Fukushima Prefecture Ishikawa District Ishikawa-cho Takada 174

- 全球范围内波动的电价使得工商业实体能够通过峰谷套利来降低成本，从而提升竞争力。
- 需求侧响应的需求推动了储能技术的发展，因为它有助于工商业用户在用电高峰时期支持电网，这对于发展中地区和发达地区的电网稳定都至关重要。
- 全球可再生能源的整合使得储能变得不可或缺，在工商业场景中解决了太阳能和风能的间歇性问题，促进了清洁能源的使用和可持续发展。

5.12kWh 100Ah
壁挂式家庭储能电池

TFL-100-H



-  峰谷套利
-  输出稳定
-  绿色能源
-  灵活安装

SPECIFICATIONS

项目	参数
产品型号	TFL-100-H
电池类型	磷酸铁锂 (LFP)
额定容量 (千瓦时)	5.12 (kWh)
建议最大使用容量 (千瓦时)	4.3 (kWh)
额定电压 (伏特)	51.2 (V)
电压范围 (伏特)	45.2 ~ 58.4 (V)
最大充放电电流 (安培)	50 (A)
最大充放电功率 (千瓦)	2.7 (kW)
电池状态	4*LED (显示25%、50%、75%、100%电量)
状态显示	2*LED (分别显示工作状态、报警状态)
通讯方式	控制器局域网 (CAN) / 485通讯方式
工作温度 (摄氏度)	-10℃ ~ +50℃
工作湿度 (相对湿度)	5% ~ 95%
工作海拔高度 (米)	2000米
防护等级	IP55防护等级
循环次数指标	循环次数大于6000次 (放电深度80%)
尺寸 (宽*高*深, 毫米)	390毫米×650毫米×160毫米
重量 (千克)	50千克
认证	符合EC62619/IEC60730/EN61000/UN38.3标准
预警	过充、过放、过流、过温、短路 (预警情况)
质量保证	质保五年

UJONWE®

10.24kWh 200Ah
落地式户用储能电池

TFL-200-G



-  峰谷套利
-  输出稳定
-  绿色能源
-  灵活安装

SPECIFICATIONS

UJONWE®

项目	参数
产品型号	TFL-200-G
电池类型	磷酸铁锂 (LFP)
额定容量 (千瓦时)	10.24 (kWh)
建议最大使用容量 (千瓦时)	8.6 (kWh)
额定电压 (伏特)	51.2 (V)
电压范围 (伏特)	45.2 ~ 58.4 (V)
最大充放电电流 (安培)	100 (A)
最大充放电功率 (千瓦)	5.84 (kW)
电池状态	4*LED (显示25%、50%、75%、100%电量)
状态显示	2*LED (分别用于显示工作状态、报警状态)
通讯方式	控制器局域网 (CAN) /485通讯方式
工作温度 (摄氏度)	-10°C ~ +50°C
工作湿度 (相对湿度)	5% ~ 95%
工作海拔高度 (米)	2000米
防护等级	IP55防护等级
循环次数指标	循环次数大于6000次 (放电深度80%)
尺寸 (宽*高*深, 毫米)	420毫米×600毫米×194.5毫米
重量 (千克)	70kg
认证	符合EC62619/IEC60730/EN61000/UN38.3标准
预警	过充、过放、过流、过温、短路 (预警情况)
质量保证	质保五年

14.33kWh 280Ah
落地式户用储能电池

TFL-280-G



- 

峰谷套利
- 

输出稳定
- 

绿色能源
- 

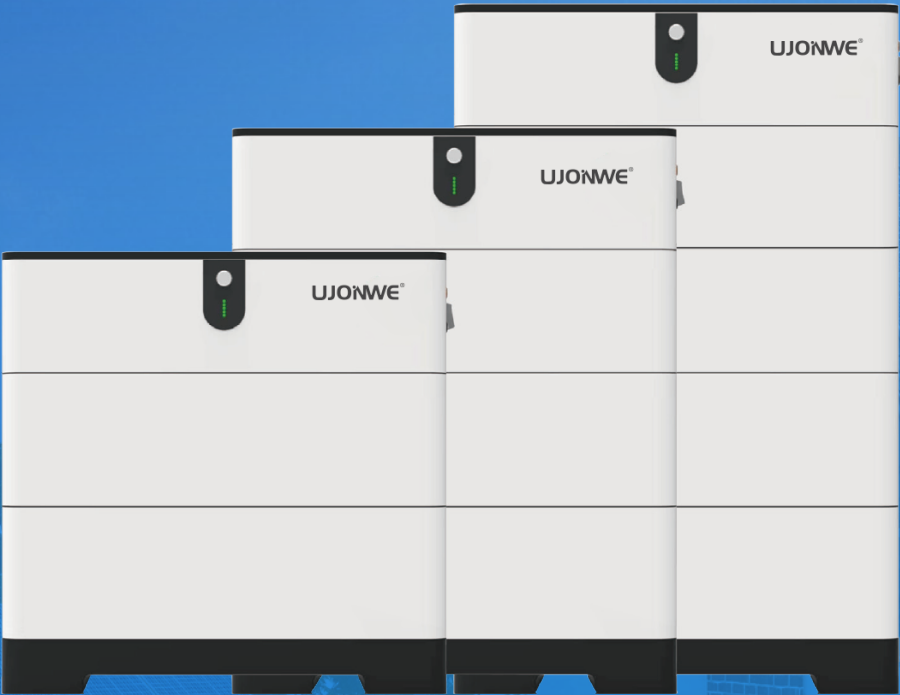
灵活安装

SPECIFICATIONS

项目	参数
产品型号	TFL-280-G
电池类型	磷酸铁锂 (LFP)
额定容量 (千瓦时)	14.33 (kWh)
建议最大使用容量 (千瓦时)	12.03 (kWh)
额定电压 (伏特)	51.2 (V)
电压范围 (伏特)	45.2 ~ 58.4 (V)
最大充放电电流 (安培)	140 (A)
最大充放电功率 (千瓦)	8.17 (kW)
电池状态	4*LED (显示25%、50%、75%、100%电量)
状态显示	2*LED (分别显示工作状态、报警状态)
通讯方式	控制器局域网 (CAN) /485通讯方式
工作温度 (摄氏度)	-10°C ~ +50°C
工作湿度 (相对湿度)	5%~95%
工作海拔高度 (米)	2000米
防护等级	IP55防护等级
循环次数指标	循环次数大于6000次 (放电深度80%)
尺寸 (宽*高*深, 毫米)	440毫米×800毫米×240毫米
重量 (千克)	100kg
认证	符合EC62619/IEC60730/EN61000/UN38.3标准
预警	过充、过放、过流、过温、短路 (预警情况)
质量保证	质保五年

6.56/9.84/13.12kWh
堆叠式户用储能电池

TFL-32-S2 TFL-32-S3 TFL-32-S4





峰谷套利



输出稳定



绿色能源

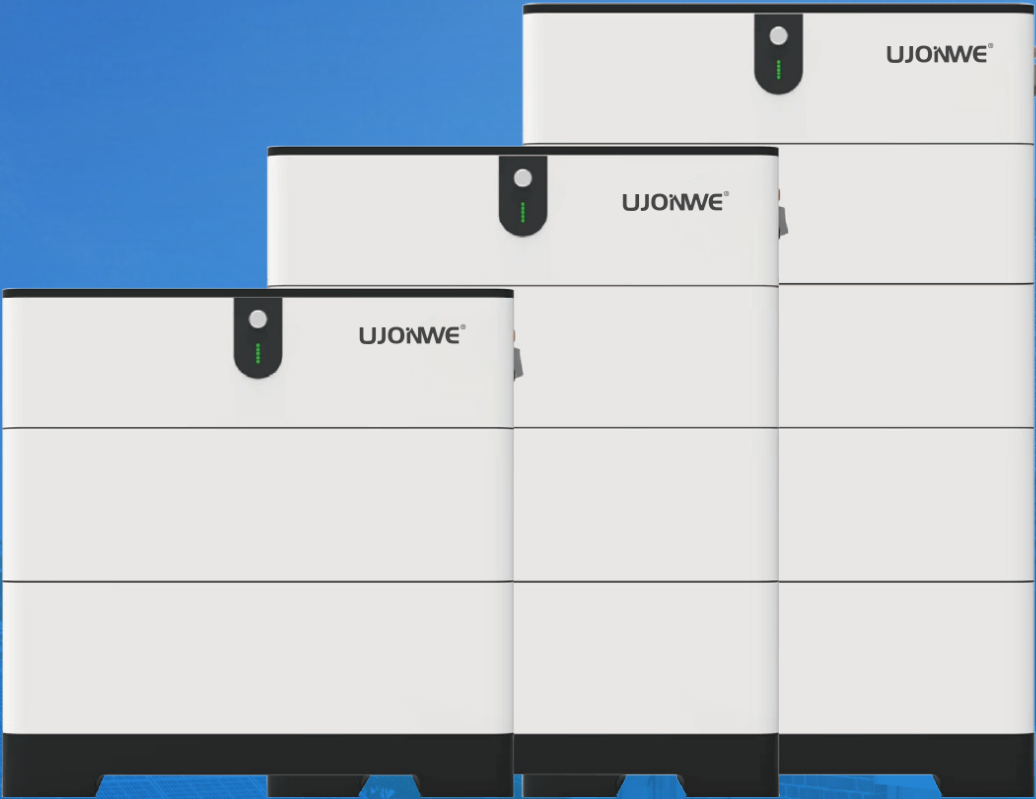


灵活安装

项目	参数		
产品型号	TFL-32-S2	TFL-32-S3	TFL-32-S4
电池类型	磷酸铁锂(LFP)		
额定容量 (千瓦时)	6.56 (kWh)	9.84 (kWh)	13.12 (kWh)
建议最大使用容量 (千瓦时)	5.6 (kWh)	8.3 (kWh)	11.15 (kWh)
额定电压 (伏特)	204.8 (V)	307.2 (V)	409.6 (V)
电压范围 (伏特)	172.8 ~ 233.6 (V)	259.2 ~ 350.4 (V)	345.6 ~ 467.2 (V)
最大充放电电流 (安培)	16 (A)	16 (A)	16 (A)
最大充放电功率 (千瓦)	3.28 (kW)	4.92 (kW)	6.56 (kW)
电池状态	4*LED (显示25%、50%、75%、100%电量)		
状态显示	2*LED (分别显示工作状态、报警状态)		
通讯方式	控制器局域网 (CAN) / 485通讯方式		
工作温度 (摄氏度)	-10℃C~+50℃C		
工作湿度 (相对湿度)	5~95%		
工作海拔高度 (米)	2000米		
防护等级	IP55		
循环次数指标	>6000(80%DOD)		
尺寸 (宽*高*深, 毫米)	660*525*400mm	660*700*400mm	660*875*400mm
重量 (千克)	65kg	98kg	130kg
认证	EC62619/IEC60730/EN61000/UN38.3		
预警	过充、过放、过流、过温、短路 (预警情况)		
质量保证	质保五年		

10.24/15.36/20.48kWh
堆叠式户用储能电池

TFL-100-S2 TFL-100-S3 TFL-100-S4



- 

峰谷套利
- 

输出稳定
- 

绿色能源
- 

灵活安装

项目	参数		
产品型号	TFL-100-S2	TFL-100-S3	TFL-100-S4
电池类型	磷酸铁锂(LFP)		
额定容量 (千瓦时)	10.24 (kWh)	15.36 (kWh)	20.48 (kWh)
建议最大使用容量 (千瓦时)	8.7 (kWh)	13 (kWh)	17.4 (kWh)
额定电压 (伏特)	102.4 (V)	153.6 (V)	204.8 (V)
电压范围 (伏特)	86.4 ~ 116.8 (V)	129.6 ~ 175.2 (V)	172.8 ~ 233.6 (V)
最大充放电电流 (安培)	50 (A)	50 (A)	50 (A)
最大充放电功率 (千瓦)	5.12 (kW)	7.68 (kW)	10.24 (kW)
电池状态	4*LED (显示25%、50%、75%、100%电量)		
状态显示	2*LED (分别显示工作状态、报警状态)		
通讯方式	控制器局域网 (CAN) / 485通讯方式		
工作温度 (摄氏度)	-10℃C ~ +50℃		
工作湿度 (相对湿度)	5~95%		
工作海拔高度 (米)	2000米		
防护等级	IP55		
循环次数指标	>6000(80%DOD)		
尺寸 (宽*高*深, 毫米)	700*600*350mm	700*800*350mm	700*1000*350mm
重量 (千克)	100kg	150kg	200kg
认证	EC62619/IEC60730/EN61000/UN38.3		
预警	过充、过放、过流、过温、短路 (预警情况)		
质量保证	质保五年		



UJOINWE®

致力于成为您最满意的智慧云能源管家！