



电话:0510-8029 3088
邮箱:info@elite-solar.com

总部:新加坡远东金融大厦02-01号罗宾逊路14号
越南工厂:越南北江省越安县光州乡光州工业园区D(D2)
柬埔寨工厂:柬埔寨干拉省红春县白占公社四号路二十一公里春丰工业园



博达新能

光伏产业全球价值市场
专业系统服务商

承载初心·照亮未来
LIGHTING THE FUTURE



LIGHTING THE FUTURE

承载初心
照亮未来

1-2	关于博达
3-4	发展历程
5-6	全球布局
7-8	资质实力
9	单晶硅片
9	高效电池
10	高效组件
11-12	全球客户
13-16	全球案例

关于 博达新能

博达新能Elite Solar致力于成为全球专业的光伏系统服务商。以“与光同行，照亮绿色未来”为使命，专注全球光伏价值市场开发，战略布局东南亚制造，以品牌影响力及规模制造实现双轮驱动，建立硅片、电池、组件等业务版块，实现光伏产业垂直一体化发展。



打造光伏产业全球价值市场 专业系统服务商

2005
ET SOLAR
品牌成立

2007
ET SOLAR 美国
公司成立

2012
TIER-1
ET SOLAR
入选彭博社评级

2013
博达新能
品牌成立

2018
与SoftBank
达成合作,
建立全球供销体系

2019
战略重组
博达新能收购
ET SOLAR

2020
越南3GW
高效电池产线

2021
组件可靠性
最佳表现
PVEL

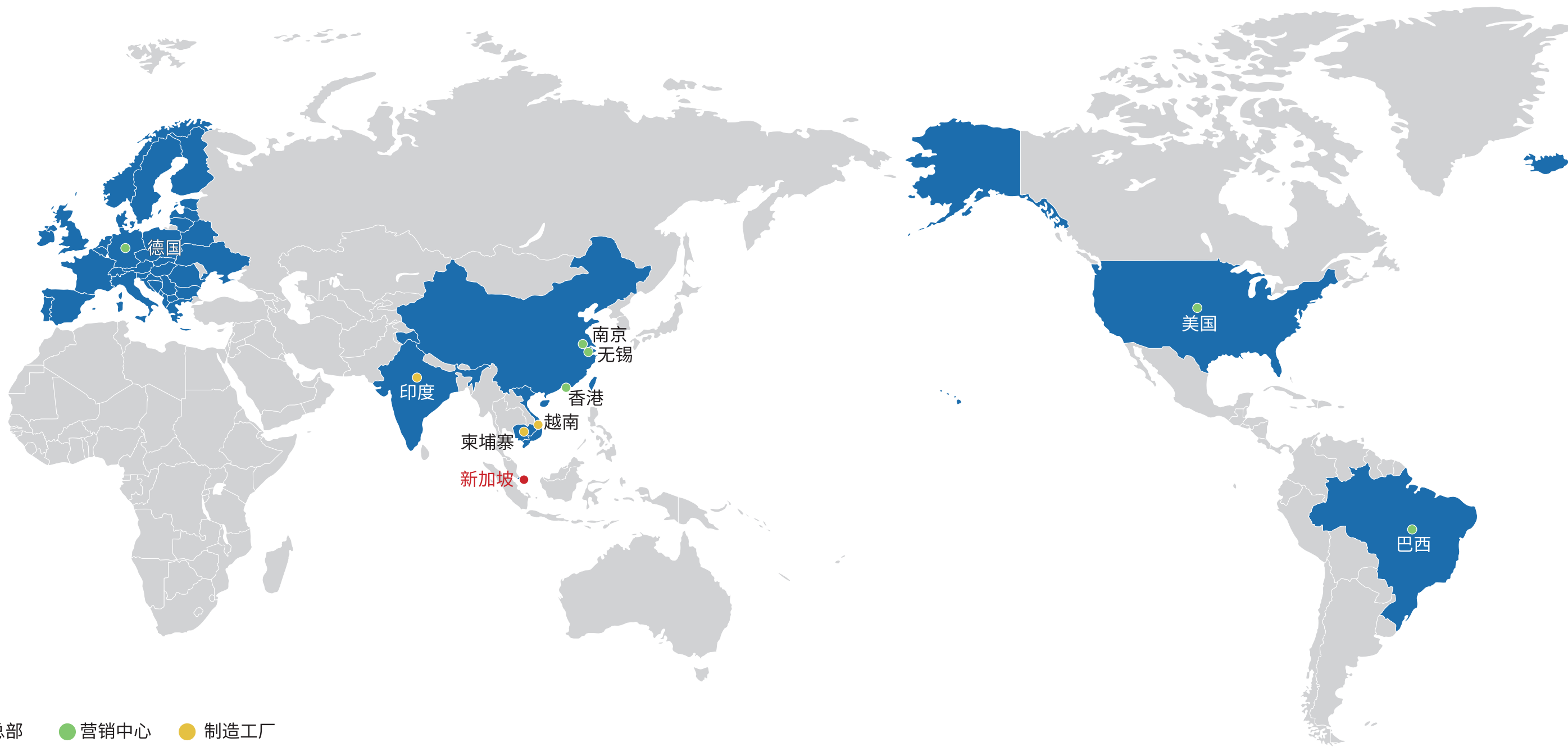
2022
EUPD
美国顶级
光伏品牌

柬埔寨2GW
高效电池产线

2023
越南3GW
硅片产线
EliTe Solar
品牌焕新



布局全球, 海外产能



● 总部 ● 营销中心 ● 制造工厂



产能规划 越南/柬埔寨/印度	6GW 硅片	7GW 高效电池	5GW 高效组件
现有产能	3GW	3.5GW	1GW

【业务范围】

产业链垂直一体化
单晶硅片, 高效电池, 高效组件



行业领先



- 👑 彭博全球光伏组件制造商第一梯队Tier1 (2012年至今)
- 👑 PVEL实验室“全球最佳表现组件制造商” (2021-2023)
- 👑 2023美国顶级光伏品牌

PVEL 权威测试机构

双面透明背景板组件	2021-2023年	通过所有测试
全球唯一	166mm 182mm	

资质认证



全球最佳表现组件制造商

PVEL实验室



单晶硅片

182*182mm
210*210mm



高效电池

单晶PERC 单/双面电池

- 转换效率>23.5%
- 双面率>75%
- MBB技术
- 166/182/210mm

高效N型双面电池

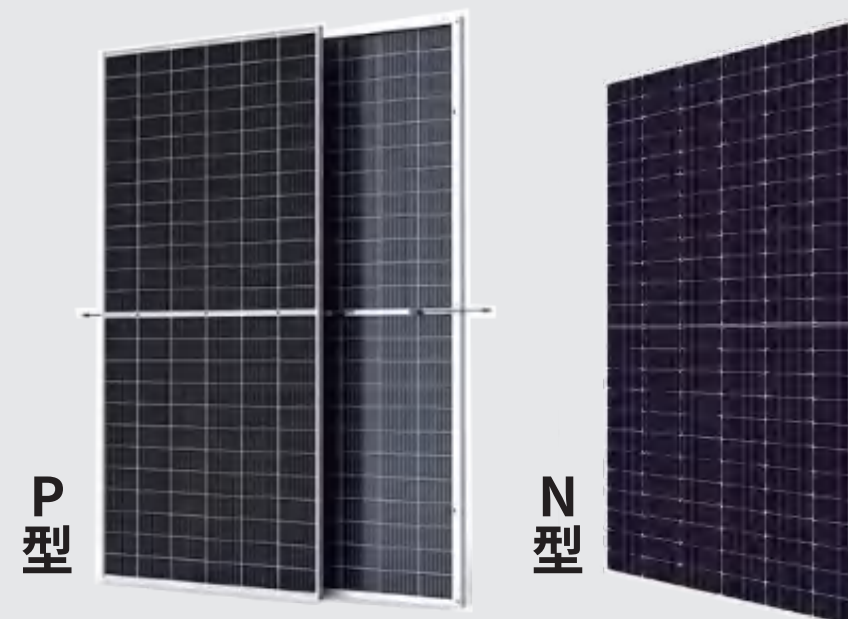
- 转换效率>24.5%
- 双面率>85%
- 高功率零光衰
- 182mm/210mm

附加保险



- 12年材料质保, 30年线性功率保证
- 全球知名的第三方专业保险服务商对产品标准质保及功率质保提供附加保险服务

高效组件



双面发电

双面技术, 背面增益可达10%-30%



半片技术

确保组件工作温度和热斑温度更低



MBB技术

增加功率输出并降低隐裂风险



应用广泛

灵活适应屋顶、雪地、高湿度、盐碱地等



优化包装

优化包装方案, 实现安全可靠的低成本运输

Type	182 PERC	182 N-type
双面组件	54C:400-420W	54C:415-435W(GB)
	72C:540-560W	72C:580-600W
	78C:585-605W	78C:615-635W

Type	182 PERC		182 N-type
单面组件	54C:395-415W(BB)	54C:400-420W	/
	72C:530-550W(BB)	72C:540-560W	
	78C:575-595W(BB)	78C:585-605W	

深耕价值市场 服务全球客户



Google



SoftBank

Greenbacker

rPlus Hydro

Meta

Goldman Sachs 高盛

aes

APEX CLEAN ENERGY

DE Shaw & Co

REPSOL

DUKE ENERGY

WhitePine RENEWABLES

SOLV ENERGY

elawan energy AN ORIX COMPANY

CYPRESS CREEK RENEWABLES

ENERPARC

TATA

Marubeni 丸紅株式会社

LIGHTSOURCE RENEWABLE ENERGY LIMITED

YAMADA

Shapoorji Pallonji

Soltage RENEWABLE ENERGY PROVIDER

ITALTHAI ENGINEERING

estuary POWER

SCG

Hecate

1STOP Warehouse Be Clean, Be Green

krannich

juwi



• 62 MWp 美国, 内华达州



• 242 MWp 美国, 犹他州



• 63 MWp 美国,新墨西哥州



• 73MWp 美国,加利福尼亚州,图莱里



• 90 MWp 以色列,阿拉瓦沙漠,凯图拉



• 13 MWp 英国,莱斯特郡帕克,农场