

2021

小蓝工商业电站投融资

演讲人：沈谦

时间：2021年11月5日



目录
CONTENT

- 1 关于我们
- 2 光伏在全球能源变革中的重要性
- 3 小蓝在工商业电站开发优势
- 4 地面集中式电站合作
- 5 融资租赁
- 6 小蓝精选柔性组件
- 7 公司项目及战略合作伙伴

01

PART

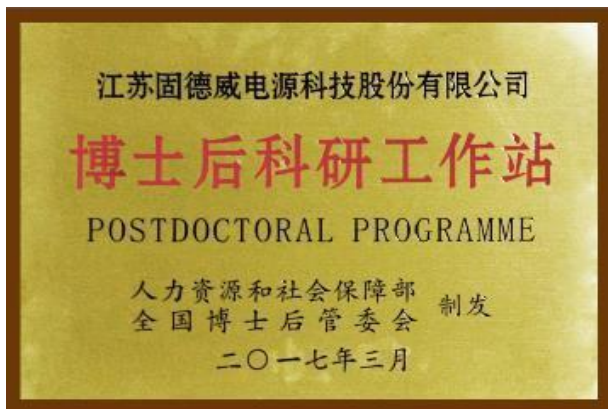
关于我们

南京小蓝清洁能源科技有限公司成立于2018年3月，是一家专注于智慧能源和分布式智能光伏系统的互联集成服务平台，目前拥有50多人专业化团队。小蓝专注于工商业分布式、平价上网项目开发建设；小蓝提供BIPV、柔性组件等多品类精选产品。从公司建立伊始，先后与中国能源建设集团江苏省电力建设第一工程有限公司、江苏省工业设备安装集团有限公司、西格码电气股份有限公司等建立长期战略合作伙伴关系。



固德威技术股份有限公司成立于 2010 年（股票代码 688390）是一家新能源高新技术企业，总部位于苏州高新区，一直专注于太阳能、储能等新能源电力电源设备的研发、生产和销售，并致力于为家庭、工商业用户及地面电站提供智慧能源管理等整体解决方案。目前员工总数近 1600 人，其中核心研发人员近 200 人，依托已有资源优势，以极致化的光伏产品和服务，引领行业发展。**固德威逆变器销量全球排名前七位；10千瓦以下的储能双向逆变器全球销量排名第一位，占比15%。**





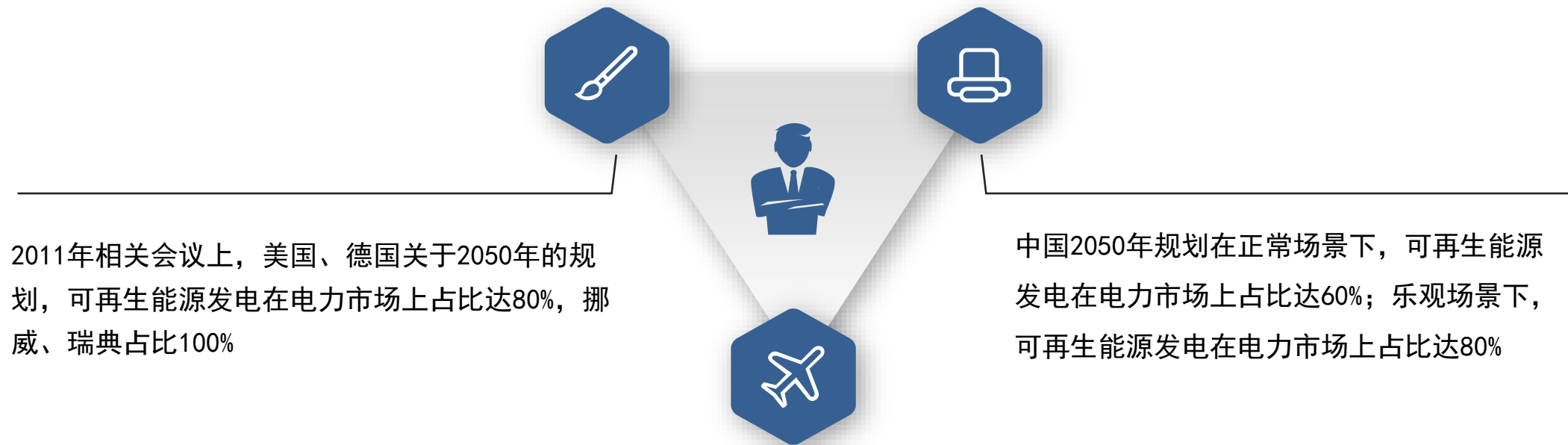
全新一代产品外观，斩获国际设计大奖红点奖，开辟了时尚工业美学的新潮流。不仅如此，固德威还先后荣获政府列名“高新技术企业”、“省工程技术中心”“省工业设计中心”、“省博士后创新基站”、“省研究生工作站”、“最佳雇主”等荣誉称号。固德威 ES 系列双向储能逆变器更是荣获政府列名“高新技术产品”，储能产品技术水平全球领先。

02

PART

光伏在全球能源变革中的重要性

各国2050规划的变动



2020年，相关国家纷纷修订达到目标年限在2040年左右



光伏BIPV、工商业光伏系统



平价上网时代即将是全球光伏爆发的起点，构建全球发展渠道是光伏企业发展的下一个核心



光伏+储能、源网荷储协同是国际上绿色电力和电网发展的下一步主流



04

光伏+各种行业应用将降低其行业的成本，保障行业电力供给的安全性

光伏+氢能的结合将推动特定场景的规模化运用

05

06

光伏电站的金融属性将逐步展现，这是未来光伏企业发展核心之一

03

PART

小蓝在工商业电站开发优势



优势



公司实力

小蓝拥有上市公司支持，大力发展智慧能源板块，拥有承装修试及电力总承包资质。成立以来，拥有丰富的工商业、扶贫电站EPC经验。

行业比较

小蓝评审项目速度更快，准确、专业，更有优势。

设备选型

小蓝工商业项目使用小蓝精选组件和固德威逆变器，品质有保障，价格有优势。

流程周期

资料齐全，三天内就能出评审结果。



资金能力

有强大的资金能力，上市企业背书，项目全过程资金无忧。

项目管理

拥有专业的项目管理团队，基本做到1-2个月内完成并网，3个月内通过投资方验收。

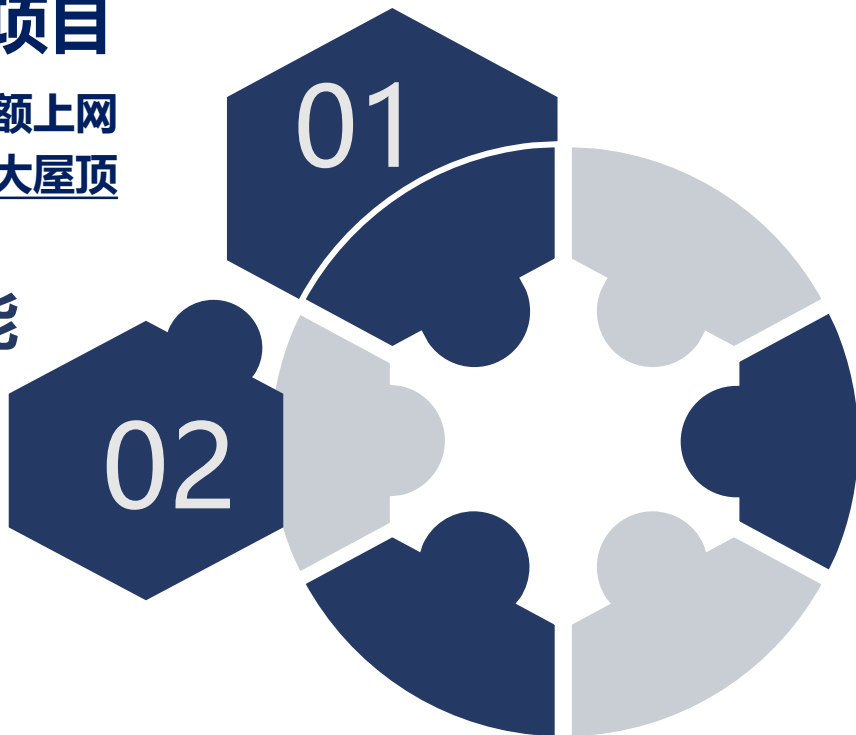


光伏项目

自发自用、余额上网
集中式电站及全额上网大屋顶

用户侧储能

峰谷套利
节约能源费用



更多合作机会的触点



重点区域及业务布局



- 光照: 960
- 光伏电价: 0.4161
- 市场: 环大武汉/钟祥

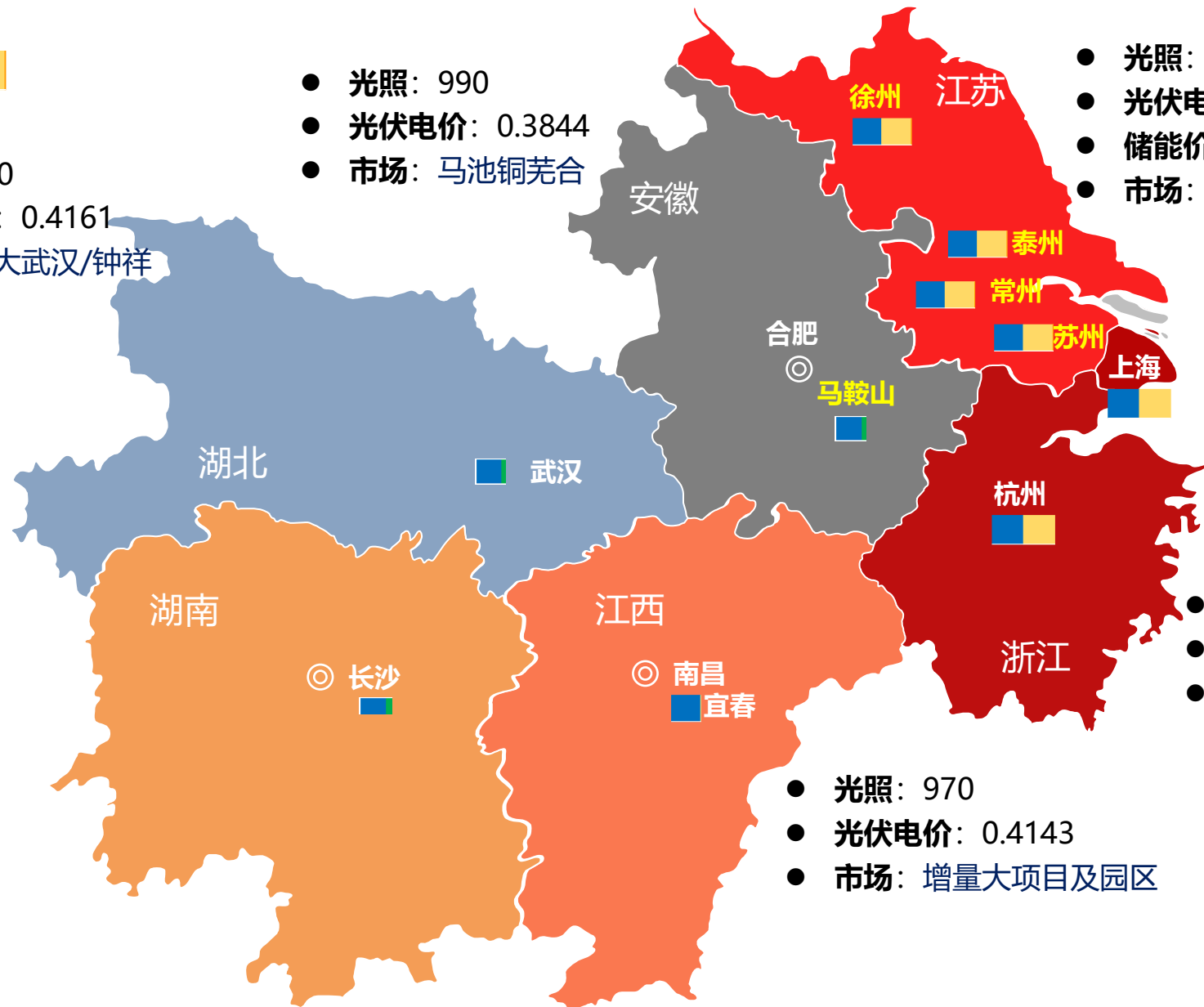
- 光照: 990
- 光伏电价: 0.3844
- 市场: 马池铜芜合

- 光照: 1050
- 光伏电价: 0.391
- 储能价差: 0.57 (110KV)
- 市场: 苏南精耕细作, 苏北抢占洼地

- 光照: 1020
- 光伏电价: 0.4155
- 储能价差: 0.59 (110KV)

- 光照: 940
- 光伏电价: 0.4153
- 储能价差: 0.57 (110KV)

- 光照: 970
- 光伏电价: 0.4143
- 市场: 增量项目及园区



04

PART

地面集中式电站合作

合作方式

1、提供土地资源

01

1700亩及以上

02

性质：一般耕地、荒山、荒地及其他农用地等符合光伏用地土地

03

土地确权清晰，无纠纷

04

距离接入点不超过15公里



2、提供资料齐全项目

- 附件1: 土地租赁意向协议(1)
- 附件2: ██████████人民政府《关于██████████绿色能源有限公司投资建设██████████36MW农光互补光伏发电项目》的复函(1)
- 附件2: 用地红线.dwg
- 海南电网有限责任公司关于██████████36MW农光互补发电项目接入电网初步意见的复函(1)
- 海南平价项目政策文件1
- 海南平价项目政策文件2
- 海南省██████████34.35264MW农光互补光伏发电项目可研 20210720_11院(1)(1)
- ██████████林业局对《关于办理██████████36MW农光互补发电项目是否占用林地和自然保护区等林业保护区域的请示》的复函(1)
- ██████████旅游和文化广电体育局《关于办理██████████36MW光伏复合发电项目坐标区域内有无文物遗址》的复函(1)
- ██████████旅游和文化广电体育局《关于办理██████████36MW农光互补发电项目是否占用旅游景区》的复函(1)
- ██████████人民武装部《关于办理██████████36MW农光互补发电项目坐标区域内有无军事设施》的复函(1)
- ██████████生态环境局《关于██████████36MW光伏复合发电项目环保意见》的复函(1)
- ██████████水务局关于《办理██████████36MW能光互补发电项目水利保护意见的请示》的复函(1)
- ██████████自然资源和规划局对《关于重新核实██████████36MW农光互补发电项目用地有关规划情况的请示》的复函(1)



合作区域

热点区域：广东、广西、海南

其他区域：河北、甘肃、安徽、山西、山东、湖南、江苏



05

PART

融资租赁



产品介绍

业主范围：工业/物流等（较高耗能型企业）屋顶

融资金额：单体项目不超过500万

融资期限：3-5年

融资利率：5%-7%

还款方式：按月还款

放款时间：备案和电网接入批复后

融资比例：85%

重点区域：长三角、珠三角



业主条件

企业成立满2年

业主独立拥有工业厂房产权，产权明晰

实际控制人信用优质



承租人资料

企业证照、财务报表、科目明细、纳税申报表、银行流水、借款明细、下游订单合同、资产证明等



担保企业资质（如有）

企业证照、财务报表、科目明细、纳税申报表、银行流水、资产证明等



EPC商资料

营业执照、公司章程、实收证明、财务报表、银行流水等



其他担保人资料

若需公司法人及其他人承担担保责任的，需提供个人身份证、银行流水、资产类证明等文件



06

PART

小蓝精选柔性组件



如何破除工商业光伏项目荷载焦虑？

小蓝科技 全新柔性高效组件 告别“荷载焦虑”



轻薄柔软

低至4KG



超能高效

高达385W



运用场景广泛

低荷载屋顶、曲面顶部、交通工具



MWT背接触技术

无主栅线、无焊带



可定制尺寸

低至4KG



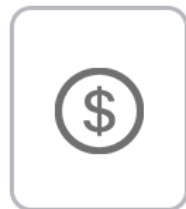
安装便捷

无需另装钢架



超长质保

12年产品质保, 25年线性功率质保



成本低廉


价格趋近于常规组件

07

PART

公司项目及战略合作伙伴



 案例

河北沧州1.08MW



河南南阳3MW自发自用



湖北十堰1MW



江苏溧阳1.5MW





案例

内蒙通辽科左后旗扶贫电站27MW



内蒙敖汉旗扶贫电站10.54MW





战略合作伙伴



THANK YOU!

小蓝精选·为品质而生

