

>

2021

! 9"#\$ %
 & '()*+ 2000" , -
 . / 0.18, /\$ O
 1234 ! 10" #
 \$ %& ' (566#7
 89: ; 0.2, /\$
 <= >?
 6@ABC DEBFG H DI J
 K LMNOP QR ST UV
 WXYZ[\] ^2 _`
 a2 b NO cde
 `fg h i j k l m
 2 no
 np qcrs tdu?vw h
 a26x 5; yz{- |2
 } ~ !
 "#\$
 %% &'()* * vw
 EPC D+ n, - . /O
 1 2 O34) 56' 78
 9 : ; <=>
 ? @ AB C
 DCEEFGFH ni 2 :
 JI@K= OLGf 5 : Mv
 yN =>OLGF OP! d 6
 @, - QR S

2023 160GW

4 6 2023
 G} TUV UV WXY
 Z[*]h^_ M`abUc
 defg+ M h i j
 d kl mn! o
 m,` pq [LfrSL s
 tuB v 1eZw [LXx
 \F *y z{ |k } ~转
 型深(! 煤炭消G比 \ ' 下降 "
 `石 占 消G总 比 到
 18.3%左右 " `石 &u机占比
 到

! " # \$ %
&' () * +, - . # / 0 1 2 3 4
%&' 或

极参与 特色
库培育
库 了解 库 加强
将 加大 筹 源 加强
供需 支持 加快 要素 聚三
个方面 加大培育 库
需求 制 策 个性 支
持措施 极争取 级支持 聚
级相关 源 金 项 试 应
用 方面给予大 帮扶
将 住 遇 继续 拓
赋 降本增 深耕
体 域
转型 持续

! " # \$

项 建设 未 先 法 !
建 边 边建 少 占 非法用地 " #土地 用 \$
行 导致 司损失巨大 因此 占用% &' 特 型土
防范法律风险 保 项 顺利 地()了应* 行 土 +
取 体措施: \$, 应- . 利
把握土地 地 项 行法// *行相应 + \$
地 土 源 地 项 行法// *行相应 + \$
土地性 1 2
需 用地
体 土地
先 用
土地 土地 相关
体土地 土地
土地
未利用地 取 方
取 用地 体 未利用
地 取 方
取 土地
给本 体
土地 土地
转 方
取 土地 用
土地性 土地性
用地 用地 占 土
地 地 未利用地
地 地 方
取土地 用 用地应 地
级 土 源 项 建
性占用未利非法占用 土地
建 建 设施 土地
非法占用土地
法给予行

探无止境 创赢未来

通威新能源即将亮相 2023SNEC 光伏大会暨(上海)展览会

SNEC ! " # \$ % & ' () * + ,
- . / * O \$ 1 2 % 3 4 5 6 7 4 \$ 8 9
: SNEC + , 3 4 5 \$ 1 2 % 6 7 4 ; % < =
2023 > 5 ? 24-26 @ A 1 2 B & ' C 7 D
E F G H I J SNEC + , 3 4 5 \$ 1 2 % 6 7
4 K 2007 > L # M 1.5 N O P Q R S 6 T
2021 > M 20 N O P Q R U V W X 9 5 Y & Z
[\] ^ 1600 _ Z ` a b 6 R c D & ' 6 d
e f g 30% R h i j k A D & I A m n I A W
X o p q r s M & ' t l u a t l v w t M +
, x 4 J 6 4 1 R y z < { | } ~ ! R +
, " # L \$ t % a & ' (6) R y z B * O
< * + , - . / 6 4 J



通威天门 500MW“渔光一体”项目

！ " # \$ % &

● 穿越机视角视频

第一视角带来视觉冲击，领略宽广空间

● 720 全景展示

720 沉浸式体验，漫游渔光山色

● 通威柔性系统解决方案发布会

探无止境，宽广有为，展现通威渔光硬实力

' () * + , - . / O

● 安全性

行业内最完善的试验检验平台，100 多项测压模型实验工况（雪荷载）、6000 多项的气弹模型试验工况、1000 小时的全行业最长风洞验证时间试验证明三索的柔性索结构复合组件安全，雪载、风载等设计要求，并在 37.7m/s(十三级风)的“试验”完成“无雪、无风”试验。

● 稳定性

具有 Cross-Tie 风* + , - . / O, 最 1 2 + 98%, 3 4 5 6 设计, 7 证组件安 8 平 9 的 * 性, ; < = 风 > ? " 的 @ A B C, D E F G 平 H I @ (

● 可靠性

J K 的 L M 载, L N O, P Q R S T U 构, V 索 W \$ X Y Z \$ B 1 O 6 2 [, 通威 V 索 \] 为第三 ^ 10 _ (` a 业 b 领 c 的 d - 5 % e f g 合 h i j 力 V k l , 结合 m n o p . H D P E q p r s 性 7 t X u 压 v w , 7 证 2 5 x 的安全 y ? (

● 规模性

z { 全 | } 体最 1 的光 ~ 柔性支 U @ 站由通威设计建造，通威在建和并网的柔性支 U @ 站已超过 1.2GW(通威柔性支 U j ? 范围北至黑龙江肇源，南至海南文昌，是行业内柔性支 U j ? 范围纬 6 跨 6 最 广 X) 体容量最 1 的 } 位 (

● 经济性

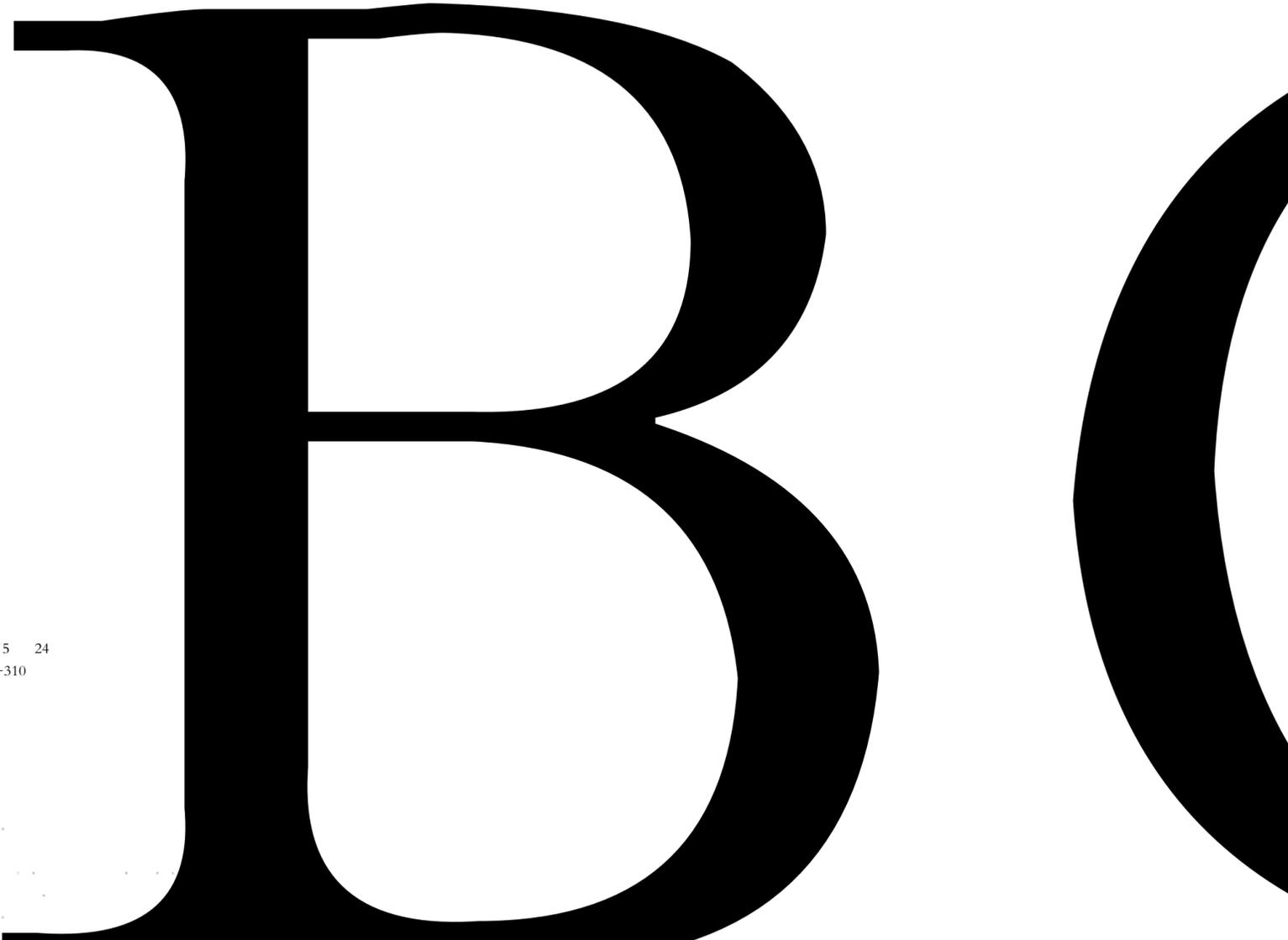
得益于多 x 的 / O 积累沉淀，通威柔性支 U 不断迭代升级，在 7 证品质上乘的同时，2 [< 运维的频次和节点，降 L < 运维成本, w 备全生] 周期成本的竞争优势 (

● 可拓展性

通威柔性支 U w 备 1 跨 6 (60 米)、P 净空 (10 米)、4 5 6 的结构 K 性，为 g 地复合利? 提供 < 多种成熟的解决 ^ 案 (“渔光一体” “牧光一体” “光 - 停车场” “光 - 1 棚”、“污水厂光 ~ ”等) ? 场景均有 S T 解决 ^ 案 (同时通威柔性支 U w 备更 # 的自，化施工 K 性, 后期可 C 合 化施工 (27 (



通威柔性支架



5 24
W5-310

Td [(0)-27(1)-27(\$*1 8.88 Tf 18 0 Td [(27(Q))TJ /m35+2 8.88 Tf -145.44 -13.08 Td x(Q)-27()-2CdJ)]TJ /F35+1 8.88 Tf88 .52 0 Td [)]TJ /Fonst

