



# “渔光”协同 共绘美丽中国

## 国家部委、湖北省天门市、吉林省松原市、山东省好当家公司考察通威

“渔光”协同，共绘美丽中国。国家部委、湖北省天门市、吉林省松原市、山东省好当家公司考察通威。考察团一行在通威考察了“渔光一体”生态园项目，听取了项目介绍，并参观了光伏发电设施。考察团对通威在推动乡村振兴、实现绿色能源转型方面取得的成就表示赞赏，并期待未来能有更多合作机会。



考察团一行在通威考察了“渔光一体”生态园项目



考察团在会议室听取项目介绍



考察团在生态园项目现场合影

### 紧扣“渔光”事业 服务国家战略

10月23日，由国家发展改革委农村司司长吴晓、农业农村部种植业一级巡视员陈友权、国家林草局湿地司副司长鲍达明等领导组成的联合调研组一行莅临东营“渔光一体”生态园项目考察。山东省发展改革委党组成员、副主任王栋，省发展改革委总工程师孙涛，省自然资源厅总工程师马士忠，省农技中心主任杨武杰等领导陪同，通威新能源业务二部项目经理黄秉元等热情接待。

考察期间，调研组一行对通威绿色生态发展理念及取得的成效、与国家“双碳”目标高度契合的经营战略、智能化生态养殖技术等予以高度评价，对通威“渔光一体”生态园协同发展业态在乡村振兴、国土资源高效复合利用的广阔前景表示期待。

### 政企联动 共赢发展

10月12日，rs省tu(委副) \*、(长杨兴v一行莅临通威考察。w-xY国j协y委、Y国h大z表、通威{ Q/O局} | 元主-热情接待并45,通威新能源。行/O1总经理23&、s 新能源总经理+念! 陪同接待。

XM续利用的能源,并在f gh间提i了h\_=>的j g能b。KL了资源、环K; kEI, ^mno前的opqr; <f s程t式的能源生[ M式。在u vwwxy得见的技术ab中,Z[能光\发] D9成为碳中; 进程中z国uv能源生[的主{ | }。O前,在碳中-、乡村振兴战略的大)景d,通威-在通“渔光一体”模式,NI 9[养殖的同! ,BC`进新渔业、新能源、新农村建,为能源转型; 乡村振兴! 出B C# \$。在tu,通威不# \$ 9[养殖NI, %# \$能源转型NI。ST发P技术、[业等q 7, &'对土地的m( ) O对9源Y-程\* +, c,保c养殖生态; f Y, - 渔业养殖。# 模化、{ /化、Lz化渔业转型<级。希望双MO1合! 2, NI“渔光一体”“3新建”“渔光一体”生态园等项, N大NO地M9[RS的同!, 为n?农村、农业、农i 45提i新ab、新M 6, Q{ tu经济; 能源的转型<级。

### 互补优势 赢战新机遇

10月14日, 山东! O家78发) 通威自主研发的[ \ L ] 技术, J同A进养殖; 新能源的协同发展, 为[业提^ <级提i新\_a、新ab、新M6, KL双MJ N发展。

10月8日, ^ a { ` s大5党委) \*、总经理马{一行莅临通威bc考察。通威9: /O长>? 热情接待并45, 通威新能源。行/O1总经理23&、s 新能源总经理+念! 陪同接待。

# “通威方案”添彩乡村振兴

## 央视财经频道《经济半小时》聚焦通威“渔光一体”



%e 泗洪H J K L M基地



%e f g h x y z { | } - 理邱艾] 接受央视专访

v w & ( ) 者 钟继辉 & 讯员 银波) 在{ QRS \* 理中心的UVd, 10月30日, 央视财经频道《经济半小时》栏目组走进通威泗洪“渔光一体”1地, 聚焦通威新能源[业FQ], n码Q{ z 国碳中; 目标KL、乡村振兴、美丽中国建的“通威ab”。采访期间, 通威新能源。行/O1总经理23&接受栏目组y访, 光\ Y [业F视野对行业进行深度nW, 并Bs &'了通威“渔光一体”[业园的核心竞争}。

2总在采访中5/, 通威泗洪“渔光一体”1地x度发] b / 为26600万kw.h, x光\发]的E对碳&排为18万吨二氧化碳的Ob, 按一度360g标煤计算, x节/标煤9.6万吨。在9: 提i绿色能源的同!, 凭借通威9[养殖q 7, 9d[出qa健康9[ R, 真-N /了土地资源的复合利用。不如此, 通威“渔光一体”[业园5的pF, 提i了就业M9, 为O地经济能源转型; 生态环K保护! 出了# \$。

39xv, 在通威{ Q/O局} | 元主-的带领d, 通威PQRM以科技驱-绿色XM续发展, 以H新锻F w业核心竞争{, 成就了绿色农业; 绿色能源的YC地6。目前, 通威X成了+ : q高生[ , 中q高效Z[能]生[ /Q光\ ]建与营的r p光\新能源[业F @, 成为中国YC光\ [业发展的核心b与者; 主# ` - { b。

在[业FQ], 农业; 新能源[业的战略布局, 通威在2014x就提出了“渔光一体”的绿色, 并于YC H“渔光一体”H新发展模式, KL了国土资源的高效复合利用, 大大提<了单6z B国土的价G出, f { - 了

[RG发, 如今6于“高# >、”高价G的3[合“渔光一体”生态园。E较于“渔光一体”的项目, “渔光一体”生态园聚焦在万qa9z, 不“体b”大, 资源利用e”高。9d^”高) G的“光, ”等健康绿色9[ R, 9: ^ 能源, 周^ { 渔业科、光\科、大科为一体的研q、D等乡村q, 真-X成Lz养殖、能源、研的[业环, A进能源; 经济的转型<级, 带-乡村高ab发展。

### 通威新能源入围扎耶德可持续发展奖决赛

v w & ( ) 者 钟继辉 & 讯员 赵莉雅) 9月29日, 通威新能源! 为~一家中国w业~式入围2022x扎耶德XM续发展奖-能源\_? 赛提名, 进入该奖评V的c后阶段。cQj 奖者名单D于2022x1月举行的2022x阿布扎U XM续发展周(ADSW)期间6布。

# 践行绿色理念 共建绿水青山

## 通威新能源出席江苏水产养殖高质量发展峰会、2021年可再生能源高质量发展论坛

10 20! "8N| 2 FA 2  
合WI FMh t=N| 2 r l  
' = ty ) 3 nr ` 同7  
, l / N| #质量Or ` ` 9  
; ; <=a- RSbcdef ghf  
参加 ` ^~W; n  
t "fcsZ "9: B =家  
/ "li >Qrn=家b 同  
共 " " #G\$5Ba"升g #i  
LP #l Fh| 合 " #G\$5 ( )  
" | | . hA5双 5 ; F同!  
/q7n " #G\$5 ( ) wK@  
gF" > 8aP#伏QR8aP /  
| 8a"w\_h| 合 出sFP;  
" >P <=P A/ G\$F. h; 5现  
\_ | > ) } " y C现 Ru  
<=P 休闲F | >闭环"促k <=n  
d济F转[ 升g" 带l / #质量Qrn  
fc还详细阐述9: . " #G\$5 ( )  
F双hxyO 7 " ^sZ " l 双hxy  
O 7 / F6驾护航[ " V ] 9: . " #

G\$5 ( ) \_ 遍布祖= ) ' 北"f 写 / ; q7n  
/ 篇章n  
f c 深入浅出Fl ml 让O` 嘉宾n  
现' 观众 加X观a / | / 9: . " #G  
\$5 ( ) "加深/ ) 家对-G /  
| 品F / | " 4l % & 3QRb: + 供

论坛7" "=?院=DY| 监督\ e 委  
员: 山东% <=T P= 网山东R7ABP  
州( Qr 改革委Tbi l & QsW旨 " W=  
=, T全球bd视角d析t =. 双 5  
"畅谈: [ R7norT=网荷储G\$ \_  
F bn论坛: "还Q布/ 山东 十四五5  
再{ <=#质量Or - l C案n  
同7, - F. t =; <=R7圆桌5  
2021ph季| 闭门: " 山东% <=T  
l & r Ti > sa <=R7供K 势P  
i / #储8and布7R=3Q P  
供/ 链l uGl O; <=%&d济 T  
; r 3讨论nfc l Q言t "W#伏|  
>链, AT 全球视野两. ij 对供LW  
nk- 深| 析" ^l m/ 9: 绿色A  
> O绿色<=#效协同F Qr 历RT. " #  
G\$5 > ) F? SxyO 7"- eO  
' 嘉宾F #j H可n  
l 实现 达 P tn; 征Rt "9  
; ; <= \_ 切 实 X起hi n命" 深入贯  
彻; Qre念" Wl 人; QruT "攻  
坚克E "奋Qk. " <=F 可再{ <=  
#质量Qr 贡献7量n

## 通威新能源举行工程建设管理信息化交流会

10  
18! " ; ; <=>? D@ABC  
DdAbcdeEFGHI >?  
QJ KL 9: ; <=MN" ^ O  
9: ; <=a- RSbcdef  
ghR: deqePGQP4R?  
SATU? AVWXY? Z [ 4  
R\ e ] ^ \_ 4~n  
` : " Eca 4R\ e ] ^  
\_ b: Fc \$c 5PWd\ ee  
RP\ e Ffg h. i j k- /  
l m n o p q r z n  
fcsZ " l 4Rb: \ et "  
uv\ ew4R\ e Fxyi z "  
Ki l not 5\ { | } " ~ 样<  
D效督促AB! u! 结5ei L  
>? 协调沟94~n



## 通威新能源钦州四期开展并网前质量监督检查

10  
11! 至 12! " 可再{ <=QR4  
R质量监督站专家组完C对9:  
; <=>? @A钦州四7%&!  
H# 伏QRvL ^ 网启| 试%2  
阶段质量监督检查n9: ; <=8  
a% i A% i 组de揭念兵P? ?  
@A4Rde 罗马继P%&de陈  
坚T陪同验收"%&VW: >v \$  
T各; 4v \$ 共同参On  
专家组针对! H# 伏QRv  
L ^ 网启| 试%- 23r / 验收  
4~" 对升压站n# 伏) FPR  
线5P# 伏组件FG架T; 4i  
质量Pkj r T 试%- 2894  
~k- h! 检查n" 后"专家组针  
对# \$ 检查情况k - / c 结"对  
钦州四7%&4Rb: 质量s Z  
#j %&" ^对%&现' ( ) \*  
3+ 出/ , - b. n! 后ub:  
eRt " %&A\_j kz / 专家  
组FO1b. " ^v\_a- \ \$ "  
234kb: kj " 56] %&  
76^网QRn

## 通威新能源业务二部向大荔县捐赠救灾物资

10  
15! " # \$ % & ' ( ) \* + , -  
) \* + / 0 1 2 3 4 5 6 7 " 8  
9: ; <=>? @ABCDEF  
GHI J 6 K L F M N O P Q R  
S T U V W 2 X Y Z [ \ ] + "  
^ \_ 8 ` abcde\ f 2 Fg  
h F i j k R mkn  
op 9 qrs" ftuv  
wxyz" ) \* + O / { | } ~  
! " # N \$ % - " & ' ( ) \*  
"+ } , - . / 0 1 2 " - 3 4  
5 P N 6 P R 7 T 8 9: ; f < "  
=> f 2 23.9 K? " 49.1 K @ A  
B 1 2 n  
GCDE " FCGHnI J \  
` a BCW2XYKLF MG!  
" " NO9: PQRSTU VL  
WXYZ" [ \ 9: ] ^ RS  
\_ ` P9: ; <=a- RSbc  
defghi L " >? @Aj k  
- l " BCDE 10 mNOn 2  
mQRS [ oi j kPl mkT  
2] " pq2] rs < t " uvw  
xyz { | } n  
~ 9: l # \$ % , ! .  
" # G \$ 5 % & " ' 9: ) \*  
300MW " # G \$ 5 ( | > ) \$  
\*) \* + i j k R mk + , " ,  
p 6 Z - . / # \$ % 100MW  
O l % & Y 1 " & 2 ] % & y l  
345627894~n

## 挂靠对发包方造成的风险及对策

89: ; w<=4Rb: l  
~F情 { " wi 对b: 4R  
~F? " @w; <=%&b:  
eRt可<` A\F: ; n[ \  
BbC4R; 4QDOEDFG  
- H&查3\ e l G j t k 出  
F&L" 89wYv \$ M. ? r  
NODY质F; 4v \$ F P L E  
Q4Rf- " EQ4RDR参  
OS1P U 合同R eDW; 4  
VuRWS; 4T} l n实? t 9  
zs现 XJYZY质[ n, A  
ED[ n  
89\* G ] ^ \_ ` a F -  
n<=BbCGJb&EDbC  
4RFv \$ / ` c DdG. eF  
Y质证f " ^ l NY质Tgg可  
F>? h(, EQ4Rn` a;  
4i > j k # i > Y质Tgg可  
F>? h(MI ZNOBc; 4  
i > F P L E Q4Rn` abC  
; 4i > mgNOv \$ Ml . ?  
nZ# i > FY质证f Po > a  
O" r # i > F P L E Q4Rn  
Bp1S1GJT实: qr @b&  
S1? ( (er O? PLsDR  
nZ9ef 让MI tYTC7-  
. FYuPY质证f vS1n  
[ \ Bw# Gw\* xeb:  
4R; 4合同yz 案件{ ZG]  
; ; F | } sGvFb&" QD?  
对89- ( - 情 l  
\$ & ' F l n l ^

# 唱响融合发展“渔光曲”

## 吉林省白城市、盘锦农业发展集团、中科院等政企学研点赞通威“渔光一体”

合作 共同推动我 经济社会高质量 。 政企 关注 探索合作切入点 创

! " # \$ % & ' ( ) \* + ,

10 14! " 吉林%白城( 委f 记李^  
伟G- KL 9: MNn9: ; <=a- RS  
bcdef gh热情J 待^ 座谈" 9: ; <  
=副cde杨\_ 栋R: deqePGQP%&  
3Q\ eW\ 琳琳陪同J 待n  
座谈: " f c 详细 m/ 9: . " #G  
\$5yO 优势n " #G\$5 ( ) %&蓝  
图" ^sZ " 2" l tnP 达 n /  
F) 背景{ " 9: 9eh| 合" P;  
" >P <=P A/ G\$F. h; 5现  
> ) " 4l | > 换挡升g". 十四五5划n

/ + 供/ - \* D效F. 9: C案5n  
李^ 伟f 记sZ" 9: F Qr 历Rr T  
l A>n; <=l ~. eFQr Ca令? 赞  
叹 9: \_! " Qr 人# \$ <=%革"&l  
->Qr "令? 钦" n~ 吉林% ( : #  
h) 5W8a"白城(y l 全7 b { ( 优  
\* P绿色Qr 5f | > \$ n n各+s) v+D,  
- FN-Y="9: . " #G\$5Qr > (n  
白城d济P=转[ 升gFKL#j . 合"7  
望O9: 深入合~" 北97"r A>n# 伏  
| ># 效协同Qr "共同3/ ; F sn

10 21! " %O州( 1+ " #G  
\$5 ( ) %&Z [ 座谈` , - n1++委f  
记23P9: ; <=a- RSbcdef g  
hP= 4R7O州ABcde李56T出X  
座谈` n  
座谈: " 23f 记l m/ 1+FN  
优势n | > 7! " ^sZ. " #G\$5 ( )  
Ph| 合Qr " | . hA5 ; 实现  
tnP / b: 89/ Gq可cuQr  
FC案" O1+Qr b划#j . 合n1+ ">  
Q达" N Y=, - "具9Qr. " #G  
\$5 ( ) F: ; 优势"希望bi <V"Q=  
优势" 4l % & < uv 落an

Z [ 7 " "



10 27! "#\$%&'()\*+  
, - . /0123456789#\$  
%&' : ; <=>?@A <=B=C  
DEAF G%&' ; <=HI J K L  
MN; <=>OPQRSTU VW5W  
X23YZC[\ ] ^ \_ ` "abcd  
70efg^Qhi B\$j k 9  
23V5+"l m# \$%&' n  
NoAKLpq, 12r 23cds  
t() \* +, - . /01 "uvw x,  
- . f y z { | } ~ "传递wx - .  
, # \$力量9hi 们或慷慨激昂"或  
声情并茂"用深厚, 感情z 强烈, 感  
染力" d 达m已对

4 5 6 7 8

9 : ; < =

1 2 - 3 4 5 6 7 8 9 : ; <  
= > ? @ A B C D E F G H I J K G L

绝 了共

同 奋力拼搏  
春种 粒粟 秋收万颗子



台山项目布下第一根桩

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