

**公示材料**

一、：与产！

三、主：中，京中，东丹，  
东，京东业，业

、 ∴ ! 中 !

五、：为 一。

中 业 为中 业 。 “ ”

产业，"#，主产业中、产业中、

与 , 中 “ \$ ” 产 。 以 为 中

、 中 产 与 ， 了中 业 ，

于。 、 、 东 % # 业 , 中 专

&# 、 专 " 、 牛 牛; ' 、 ! " " ; # \$ % % ( ) & ' ( 中 \* + , \$  
% ' # & ) ; 主 \* 、 + , 主 \* 、 , 主 \* 专 - - , 主 \* 、 , 主 \* 业 . / 0 - - , 1 2 3 4 5 6 专  
0 。 7 8 9 : ". - / " ) ; < , 7 产 = ) % / # " ; < , > 于 ? @ , 了中 产业  
、 , 为A 中 产业 B 了C D E 。 !

F、 G H:

I J 于K L M N ! O P Q " R S T 中R “M N ! O P Q  
" ”。二U V W 中 X R “Y Z 、 [ \ \ 、 O ”。I 中 ] ^ . / \_  
' "# % ) 0 " # & # ) T : “ ! ` 中 产业 ”, ( 中 中 业 为中 业  
` a 。 产业b c , d "# e f g h 、 业i  
f j , 主 中 、 中 k , 中 “  
\$” 产 , l c 中 业 , m n 了中 ! 产业 o 。 !  
p q r s @ "# " & %" t u v w 了 x I 产业y z { | R S } ' "# "- ~ ) T , • “ ”  
为' € • , f 一 „ ... 与 , , ( † ‡ ^ e 、 % 产 , Š • 为中

业、中产业< !€ 中g • C ž • 。 、中业• ' C  
' “，以 为 中 、 中 产 与 ， ” • 了  
中 产业 中 、 - - ~， 2 于 ， > 于  
? @ ™ š，为A 中 产业 B 了C D E。!  
' 一) 主 › 与  
1. \$ : 中 œ • Q ž Ÿ i “ ¢ £ ” \$， 了中 2 "  
, 了中 产业 、 。

È 、 É y z # Ê 1 y , z M “ » Å 0 Ë È 0 Ç È ” 1 À Ì Í 2 Â ; • | z o ' 6 \* 7 8 ) 4  
中 M » , 以 “ ¢ £ ” \$ R S M Î y z » 。 2

2 M 609:;<=; n » ¼ ù ú 了 ™ g " ì 。 !  
2 ù ú 专 % 、 中 专 ) 、 牛 " 牛; ' 、 ! " %  
。 R S û ... × ü ý %) p ø 中 ! ì " M , ÿ 了 ! 业 " # 。 !  
' 2 ) ø ù “ 中 æ • Q ž ” ² , 中 k 2 \$ 与 Â , % ` 中 æ • Q ž g  
与 & 7 , 于 ! 产 。  
g 为 ž • î ' 业 p 、 Q ž ò ó õ , ] ^ g 产业。 中  
k 2 \$ 与 Â , ( C " • \ Y ³ ) \* à ~ 。 ' %) + C ò ó ñ S Ý o  
业 ½ – ~ 。 中 æ • Q ž Ê , , 了 中 ò ó % Z - , 了 . » 中  
4 “ . × ! ” , M 了 ò ó ô õ “ 三 { - ” / ^ , 0 : { - # ` 、 { - 中 æ • Q ž 、 { -  
÷ 1 。 ' " ) 中 k - 2 ñ \ Y ³ „ ... à ~ 。 4 与  
\$ 、 、 Â , 二 3 4 5 6 7 、 8 ‡ p 、 > 5 ? @ p 三 , % & k g , " • 了  
中 æ • Q ž ¯ ° 9 、 × ! : ; 、 i 609:;<=; < ± = ² – ~ , 于 中 • >  
, ÿ 了 丹 ß ? • 产 ! 与 í ! , ÿ p @ 了 A B C ü ý 、 D ÷ E p F G H • k o ± ,

产 I Ĩ J ( K L M 为 & K。!

2 ù ú 中 专 ( , 𐀀 & 𐀀; N é ! " % ; 主 \*、+ , 主 \*、, 主 \* 专  
- - , 主 \*、, 主 \* 业 . / 0 - - , 1 2 3 4 5 6 专 0 。!

3.

中 与 , ` 中 g o M “ \$” , ! 产业 。  
' , O k 60> :;<=; ¶ · 5, M 中 P Q ù 、 å R S T ù U、 • V “  
W” , 于丹 ÷、õ ö、 X Y p U, 以 % 丹 ß ? •、õ F Z [ \、 õ F Z  
ü ý、3 ] ^ \_、` a b ü ý、 c d、 e f g h \_ 中 产。M 2 » ¼ ' R S  
中 , 于 i j k l g m ( ¢ n Z o Õ p, % 了 专 与中 ; ™ š, q l g  
, y ¹ k r Ç È s t 人 u , î ĩ r Ç È y u { ó œ • Q ž 1 À , 7, v 中  
。!

2 ù ú 专 % 、中 专 %( ; “ \$” 于丹 ß ? •、õ F Z [ \  
( w k, ÿ 了产 | % 产 。!

' 二) 专 x y

中 专 &# 、 专 " 。!

' 三) Y ³ % o z x y

' 、 ! " " ； # \$ % % ( ) & ' ( 中 \* + , \$ % ' # & ) ；主 \* 、 + , 主  
\* 、 , 主 \* 专 - - , 主 \* 业 . / 0 - - 。  
、 、 东 %# 业 , 7

— 于中 æ • " ， M了二3 5 6 7、 8 ‡ p g 。 — ~ 了 g o ± ， g R  
™ ± o 。 š " # o ， ç > æ 0 D ÷ • 4 D ÷ • ， 二 ô i 于 &， ÿ g 了  
o ± ， ž Ÿ = î ‡ i æ \_ 。 !

• y \$ : ¢ £ ¨ 与 2 > 1 ™ % E V k 。 !

' 3 ) y ~ • è

!!!! €! 中 于 "%H ， ¥ | 中 : û ... × ü ý M &' \* § I J K I L 0 + 0 6 , M 0  
- ' , "%%)A#%0"%#%.A%" ) 了 • è , × • è 。 !

...! ~ ¶ ` r s @ 于 "%%" - t , ¥ | ~ ¶ ` ` 5 : ¶ 于 “ ” © É y z ª ¢  
î þ ” Ê . ò 中 k & 7 2 ' « § .%)(&)%# , "%%(A#%0"%#"#A%" ) 了 ¬ „ , - y  
~ 。 !

‘ ! ~ ¶ ` r s @ 于 "%"" & t , ¥ | ~ ¶ ` ` 5 : 中 P Q “ ® 0 ¯  
£ { ó ” ° i % ( k & 7 2 ' « § .%((&H%H , "%%.A#%0"%#"#A%" ) 了 ¬ „ , - y  
~ 。 !

— ! ~ ¶ ` r s @ 于 "%"" & t , ¥ | ~ ¶ ` ` 5 : ¶ 于 “ 7 Á i ± ² 0 „ ` 1  
À ” ¹ ° ” 2 Â 中 中 i o â £ . ò % ( i ³ £ ' « § .%((&H% , "%%.A#%0"%#"#A%" )



了ㄣ,, - y ~。!

š! ~ ¶ ` r s @于 "#"" & t, ¥ ! ~ ¶ ` ´ : 中 • Â É

„ ` i ‰ ( 2 ' « § .%.#&(--, "%%HA#%0""#"%A%" ), 了ㄣ,, - y ~。!

' 4 ) Y ³ x y

!!!! 产业 , Y ³ 主 中 、中 k

, 以‰中 “ \$” 。 "##H 以e, 与 、

东丹 、 东 、 京东 业 、 业

¹ , 中 产 ! , 产‰ - p 3 ÿ L M K l İ , ÿ 中

。 业 d † 1 45 ET Q q 0.23‰T4 0 58 1404.173 -406 =·ãùT 0.0029 Tc 58 0 0 58 16 1 Tf (âV)

&&"(H" » <、&-)&#" » <、&&&)-& » <。!!

( 中， 东丹 ~ 了丹 ß ? • | 与 í ! 。"#%H0"#"& ½ U ú = %(-&.' » <，"#%H0"#"& 8 9 è 4 ¼为 "'%. 'H » <、%(&&.( » <、'H.H- » <、%.#-'H » <、""((.- » <。!

( 中， 东 ~ ð F Z [ \ 了产业 ， ÿ 了产 | 与 í ! 。"#%H0"#"& ½ U ú = .&)& » <，"#%H0"#"& 8 9 è 4 ¼为 "%)## » <、%".## » <、&%(## » <、&.'## » <、-"-## » <。!

( 中， 业 ~ ` a b ü ý 了产业 ， ÿ 了产 | 与 。"#%H0"#"& ½ U ú = %"). » <，"#%H0"#"& 8 9 è 4 ¼为 %#"& » <、%"&' » <、%&). » <、%)'- » <、%. '- » <。!

( 中， 京东 业 ç ~ 了 " ½以5 ， %# 专 ， ÿ 了产 ¾ K 。!

¿、主 À Á产 . } ' 10 Â ) ' 科学技术进步奖、技术发明奖、创新驱动秦创原奖填写 )

|   |  |                                         |     |                  |         |  |  |  |
|---|--|-----------------------------------------|-----|------------------|---------|--|--|--|
|   |  |                                         | ( ) |                  |         |  |  |  |
| 1 |  | De ec e d a<br>ade ad a C e e<br>ed c e |     | US11506<br>648B2 | 2022.11 |  |  |  |

|   |  |  |  |                  |         |         |  |  |
|---|--|--|--|------------------|---------|---------|--|--|
| 2 |  |  |  | CN10480<br>0294B | 2017.11 | 2686423 |  |  |
| 3 |  |  |  | CN10510<br>6257B | 2019.04 | 3354334 |  |  |

|    |    |                                                              |  |                                           |         |                                 |                  |                                       |
|----|----|--------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------|---------|---------------------------------|------------------|---------------------------------------|
| 9  | 论文 | C e a dF eU e<br>Me b a eTec e<br>T ad a C e eMed c e<br>I d |  | 10.1080/<br>1542211<br>9.2021.1<br>995875 | 2021.10 | Se a a<br>&<br>P ca<br><br>Re e |                  |                                       |
| 10 |    |                                                              |  | T/CATC<br>M 026-<br>2023                  | 2023.12 |                                 | 农 展<br>生态<br>研究所 | 肖伟 彭 萍<br>振 盛 赵菁 宿树<br>严磊 军<br>彩霞 功 军 |

U、主 人 x y:

| 姓 | 排 | 行政<br>职务  | 术<br>职 | 作 位 | 完 位 | 对本项目（ 术性/ 术创造性）贡献                                                                    |
|---|---|-----------|--------|-----|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|
|   | 1 | 校         | 教      | 北   |     | 为本项目 总 者 组织实施者。 出并组织创建了秦 色 品 保障 低碳化生 关键 术 并将上述 术推广至相关企 进行示范 。为主要 1 2 4 5 6 8 9 10完 。 |
|   | 2 | 副校        | 教      |     |     | 为本项目 共同 者 组织实施者。组织完 10 余项省 研项目 并将项目 果 品 保障 术 术紧密结合 在 省 行 组织实施 。为主要 2完 。              |
|   | 3 | 无         | 副研究员   |     |     | 为本项目 术研究 主要 者 实施者。 验 了 “受 透 ” 并以该 为基础 研 多 适合 动 获 艺。为主要 3 7 8 9 10完 。                 |
| 赵 | 4 | 董事        | 教      |     |     | 为本项目 化 术 主要 者 组织者 实施者。将 品 保障 术 于脑 通胶囊 升 将 艺 于多 品 。                                   |
|   | 5 |           | 研究员    |     |     | 为本项目 主要 者 实施者。 出并组织创建 研究 。为主要 3 5 7 8 9 10 完 。                                       |
|   | 6 | 生 管<br>总经 | 主任 师   |     | 丹   | 为本项目 化 术 主要组织者 实施者。将 品 保障 术 术 于丹 注射 品 艺升 改造。为主要 6 10 完 。                             |

|    |    |      |       |      |      |                                                                          |
|----|----|------|-------|------|------|--------------------------------------------------------------------------|
|    | 7  | 副    | 师     | 责任   | 责任   | 为本项目 技术研究 主要实施者。将 术 于黄 止咳颗粒 黄 止咳胶囊 品 艺改造。为主要 7 10 完 。                    |
|    | 8  | 无    | 教     |      |      | 为本项目 品 保障 术 主要 者 实施者。将 品 保障 术 于脑 通胶囊 16 整 升 形 了可复 易推广 研究模式。为主要 1 4 主要完 。 |
|    | 9  | 总经   | 副教    | 北 运嘉 | 北 运嘉 | 为本项目 技术研究 主要实施者。将 术 于 品 研 以 三 “零排放” 艺改造。为主要 7 完 。                        |
| 德柱 | 10 |      | 师     | 盘    | 盘    | 为本项目 术 主要实施者。将 术 于品牌秦 升 。                                                |
| 臣臣 | 11 | 务副总经 | 副主任 师 | 丹    | 丹    | 为本项目 术 主要实施者。将 术 于丹 注射 升 组织 术在丹 注射 生 研究 实施。                              |
|    | 12 | 无    | 副教    |      |      | 为本项目 技术研究 主要实施者。验 了 “受 透 ” 并以该 为 基础 研 多 适合 获 艺。为主要 8 9 完 。               |
|    | 13 | 无    | 讲师    |      |      | 为本项目 技术研究 主要实施者。验 了 “受 透 ” 并以该 为 基础 研 多 适合 获 艺。为主要 5 完 。                 |
| 许  | 14 | 副    | 副教    |      |      | 为本项目 品 保障 术 主要实施者。将 品 保障 术 于脑 通胶囊 整 升。                                   |

|   |    |   |     |  |  |                                           |
|---|----|---|-----|--|--|-------------------------------------------|
| 邹 | 15 | 无 | 实验师 |  |  | 为本项目 控 术 主要实施者。将 控<br>术 于 省 省 省 色 整<br>升。 |
|---|----|---|-----|--|--|-------------------------------------------|

U一、主 ( / Y ³ )D E

| 排 | 完 位 | 位<br>性 | 定代表 | 联系 /电话           | 通讯 址       | 邮政 码   | 对本项目主要贡献                                                                                                   |
|---|-----|--------|-----|------------------|------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 |     | 校      | 航   | 晶<br>13809142000 | 省 咸<br>咸 道 | 712046 | 是本项目 总 实施 位。在项目研<br>究 实施 供场 员<br>配套 务条件 对本项目 完 起到组织<br>管 调作 将 于秦<br>生 监控 系统建 了 术<br>平台 并将 术 于<br>富 水 效部位 。 |

是本项目

|   |  |   |  |             |                  |        |  |
|---|--|---|--|-------------|------------------|--------|--|
| 2 |  | 校 |  | 18051981566 | 省 市栖霞<br>仙 道 138 | 210023 |  |
|---|--|---|--|-------------|------------------|--------|--|

|   |      |        |    |                   |                               |        |                                                                                            |
|---|------|--------|----|-------------------|-------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 |      | 营<br>企 | 赵  | 峰<br>13709291720  | 陕西省咸阳市秦都区<br>步长路 16 号         | 712000 | 是本项目 品 监控 系研究 实施<br>位。将本项目建 于<br>脑 通胶囊 升了 品 将 行<br>化项目研究 果 于脑 通胶囊<br>生 控 显著 升了 品 核<br>竞争力。 |
| 4 | 丹    | 营<br>企 |    | 臣臣<br>18754091625 | 山东省菏泽市牡丹工<br>业园区昆明路 99 号      | 274000 | 是本项目 术<br>研 实施 位。在 行 化项目<br>研究 基础上 对规模化生 艺 术进<br>行升 改造 促进 术在 领域<br>推广 。                    |
| 5 | 责任   | 营<br>企 | 田祥 | 15961037419       | 省 凌示范 自<br>贸 街 3              | 712100 | 是本项目 术<br>实施 位。在 行 化项目研究<br>基础上 对规模化生 艺<br>动 艺进行升 改造 促进<br>术在 领域 推广 。                      |
| 6 | 北 运嘉 | 营<br>企 |    | 18951601658       | 北 市朝<br>街甲 2 楼住总<br>厦 1604    | 102600 | 是本项目 术<br>实施 位。在 行 化项目研究<br>基础上 对规模化生 艺<br>动 艺进行升 改造 促进<br>术在 领域 推广 。                      |
| 7 | 盘    | 营<br>企 | 谢  | 德柱<br>13319148911 | 省 安市灞桥<br>现代纺织 园灞柳<br>二路 2801 | 710025 | 是本项目 术<br>实施 位。在完 多项省 重点研 术<br>基础上 对规模化生<br>艺 水 纯化 艺进行升 改造 促<br>进 术在 领域 推广 。               |



U 二、 人 Ñ

| 序号 | 合作方式                   | 合作者 项目排名 | 合作起始和完成时间       | 合作成果                          |
|----|------------------------|----------|-----------------|-------------------------------|
|    | 共同 共<br>同 项            | / 二      | 2009.01 2024.07 | 创 共同完 2 德柱共同完 省 统筹<br>划项目。    |
|    | / 著合著 共<br>同 共同<br>参 定 | / 三      | 2009.09 2024.07 | 7 共同完 8 9 10 共同完 3<br>8 9 10。 |
|    | 共同 项                   | 赵 / 四    | 2009.01 2024.07 | 共同 项 行 化项目<br>臣臣 许 共同完 化行 项。  |

共同  
/

|  |             |        |                 |                             |
|--|-------------|--------|-----------------|-----------------------------|
|  | 共同<br>同 项 共 | / 八    | 2014.01 2024.07 | 共同完 1 4 赵 臣臣<br>许 共同完 化行 项。 |
|  | 共同<br>共同 项  | / 九    | 2016.01 2024.07 | 同完 共同完 7 邹 共<br>化行 项。       |
|  | 共同 项        | 德柱/ 十  | 2016.01 2024.07 | 共同完 省 统筹创 划项目。              |
|  | 共同 项        | 臣臣/ 十  | 2016.01 2024.07 | 赵 许 共同完<br>化行 项。            |
|  | 合著<br>共同 项  | / 十二   | 2010.09 2024.07 | 共同完 8 9 赵<br>臣臣 许 共同完 化行 项。 |
|  | 共同          | / 十三   | 2018.01 2024.07 | 共同完 5。                      |
|  | 共同 项        | 许 / 十四 | 2015.01 2024.07 | 赵 臣臣共同完<br>化行 项。            |
|  | 共同 项        | 邹 / 十五 | 2016.01 2024.07 | 共同完 化行 项。                   |