

甘教规划办〔2024〕4号

“ ”

2024

“ |

§ x y ®

Ó Ô Õ Ö %ø Ø g Ù Ú : g : Û Ü Ý = Þ Ñ Ò Ó Æ g  
B C Ò Ó Æ < à á @ à â ã ä € å É Æ R S ® æ 3 n ¼  
5 6 † n ¼ ç 0 5 6 # è é ê ë ì í ç 0 5 6 < î ï % ã ã ñ  
Ý = ! ¢ # } ò ç - ó { \$ ô " \$ Æ ~ õ ö ÷ 2 \* @ à â ä  
î ø 5 6 Æ € ù B C ú g Â | ú < ï < Ü û ü ý þ ÿ ï í  
ç 0 5 6 g æ 3 ì í 5 6 < î ï % ã ã ñ Ý = Ò ¢ } ò \$ ô  
" Ò ¢ ~ ç - ó { \$ ô " \$ Æ ~ @ Ý Ò ¢ \$ ô <  
ê ! ¢ # } ò ç ï ® 5 6 B ñ Š % ã Ñ  
s @ f 3 P Q ®

Š L M 5 6 N O € P Q @ } ' ° " , ~ ç < I ë  
f - ê ®

### (一) 常规课题

n ¼ 5 6 g ì í 5 6 @ Ò n ¼ 5 6 j <  
20% P Q ®

1. ° , ï 5 6 + ° 350 O @ ? ° 290 O @  
° 150 O @ ° 190 O @ ° 100 O @ ° 330  
O @ i ° 230 O @ ° 260 O @ è ° 260 O @ 100  
O @ > 30 O @ ° 40 O @ ° 230 O @ / ° 100  
O @ ° 30 O ®

2. Ž ž ' ! " # ! \$ % " + Q 10 O ®

3. ' ' ( ) \* + ' ' ( 2 " ) \* Q 50 Ü ' ( 2  
" @ ' ( ) \* ) \* Q 30 ®

4. Ž ž ' ! " ž 2 " ž ž ~ P Q ®

### (二) 专项课题

n ¼ç O 5 6 g ì í ç O 5 6 ®

### 1.2024 L Mû ü ý þ ÿ ç O 5 6

È Ì Ž · ¢ · 2 " û ł ü 1 ł ý { ł þ μ | 1 ł  
 ÿ 8 2 / | ë ® n ¼ç O 5 6 j < 20%P Q ®  
 " 1 ~ ° ¸ " ¸ ' ~ Ĩ 5 6 + ¸ ° ł  
 ° · 35 OÜ ¸ ł ° ł ° ł ° ł / ¸ ·  
 25 O Ü ° ł ? ° ł ° ł i ° ł è ° · 15 O Ü  
 > ł ° · 10 O Ü ¸ ' 5 O ®  
 " 2 ~ Ž ž · ! " # ! \$ % " + Q 2 O ®  
 " 3 ~ · ' ( ž ) \* Q 2 O ®  
 " 4 ~ Ž ž · ! " ž 2 " ž ¿ ~ P Q ®

### 2.2024 L Mè é ê ë ç O 5 6

È Ì Ž è é ê ë # 2023 L ' è é ê ë ê  
 < ê " ~ ¥ | | ë R " · Ì ®

#### (一) 重点课题

n ¼5 6 o 1 ° . / O Ž | 1 / 2 D E F G " 3 4 2024  
 L M n ¼3 4 5 6 fl Æ Â ; " 1 ~ P Q ® P Q 5  
 6 < fl Æ v w ñ » Â \ ì @ 6 ®

#### (二) 一般课题

ì í 5 6 o | 1 | 2 Õ < Ø É , 6  
 fl Æ @ o Ý = ì ? < € ã â | Ñ Ò ® 5 6 ê ô < q Å  
 / 2 ł ł 3 ¨ ł @ ¥ ø Ò õ ®

#### (三) 专项课题

ç O 5 6 o 1 ° . / O Ž | 1 / 2 D E F G " 3 4 2024  
 L M û ü ý þ ÿ ç O 5 6 fl Æ Â ; " 2 ~ g . / O Ž  
 | 1 / 2 D E F G " 3 4 2024 L M è é ê ë ç O 5 6 fl Æ Â

; " 3~ P Q ® P Q 5 6 < fl Æ v w ñ » Â  
 \ i @ 6 ®

#### (四) 申报人员

î ï % à P Q î ï ì O 5 6 @ à P Q » 5  
6 Ü = fl Ž ¢ 3 4 5 6 < î ï % P Q ®  
» % à » P Q O 5 6 Ü = fl Ž ¢ 3 4 5 6 <  
» ú à » P Q ì O ® æ 3 5 6 O 5 6 »  
10 % d j ç O 5 6 » 6 % ®  
f 5 6 P Q ê < @ P Q Ž i 1 3 4  
9 " https://keti.gsier.com.cn~ " fl " @  
s ? = fl 5 6 ®

#### (五) 研究期限

P Q fl Æ f 2-4 L @ O ®

Š L M 3 4 5 6 < N O P Q R S f 2024 L 4 9  
7 31 @ f † † ®

(一) 初审阶段：2024年4月9日至6月14日

n i ë P Q é @ ' ° " , ~ † ' ) \*  
α 1 Â B C - @ U Ĩ Š ° " , ~  
ō Š ) \* £ @ £ m 5 R S " 5 16  
~ Ü

£ @ Ž i 1 3 4 9 W X o @ Ĩ P Q  
5 6 i ë P Q i ò " 5 20 6 14 ~ ®

(二) 复审阶段：2024年6月15日至30日

B C Ž ¢ ç Ĩ P Q 5 6 < R S ®

(三) 终审阶段：2024年7月1日至31日

ò Q Ž | 1 3 4 9 ® £ @ £  
r —ÿ ®

“ ì ~ o ‘ ° ” „ ~ | / fi “ | fl Ł ~ † Ž ž ! " #  
! \$ % " / fl & † ' ( ) \* ñ ì U ò Q Ž | 1  
3 4 9 ®

Q < o Y Z +  
1.. / O Ž | 1 / 2 D E F G " 3 4 2024 L M 5 6 N O  
P Q Ĭ ò Q £ # ê ) ; “ PDF ~ @ ñ  
®

2.. / O Ž | 1 / 2 D E F G " 3 4 2024 L M 5 6 N O  
P Q Ĭ j “ EXCEL ~ ; “ 5 ~ ®  
“ c ~ j ê ) ñ » £ ê ) \ ì @ Y » £  
ì z P Q ®

“ ~ m 2024 L 5 16 ì U  
396016773@qq.com @ f μ @ Ž | 1 3 4 9  
8 @ 8 % d ( P Q ®

“ F ~ Ž ¢ z ® ‘ ° ” „ ~ | / fi “ |  
fl Ł ~ † Ž ž ! " # ! \$ % " † ' ( ) \* 5 6 Ĭ  
WX P Q | ë m 2023 L 5 20 0 6 14 24  
https://keti.gsier.com.cn ò P Q “ i ó {  
+ ë 13109310821 ~ ® f μ P Q @ Ž  
| 1 3 4 9 U 8 ®

“ ì ~ O P Q R S z < § Ü  
“ c ~ ò Q @ z fi  
° “ „ ~ † ! " # ! \$ % " † ' ( ) \* < P Q ®

“ ~ v —

%ot ë

+ 0931-8103131

+ 396016773@qq.com

+ 1.. / O Ž ĩ 1 / 2 D E F G " 3 4 2024 L Mn  
¼5 6 fl ÆÂ ;

2.. / O Ž ĩ 1 / 2 D E F G " 3 4 2024 L Mû  
ü ý þ ÿ ç O 5 6 fl ÆÂ ;

3.. / O Ž ĩ 1 / 2 D E F G " 3 4 2024 L Mè  
é ê ë ç O 5 6 fl ÆÂ ;

4.. / O Ž ĩ 1 / 2 D E F G " 3 4 2024 L M5  
6 N O P k ;

5.. / O Ž ĩ 1 / 2 D E F G " 3 4 2024 L M5  
6 N O P Q Ĩ j ;

/ O Ž ĩ 1 / 2 3 4 | | B 9 Ł

2024 L 4 9