

# 广东 学 厅

[ ]

2024

" "

部，地，单：

彻党的大

的，按、创

的部，《“”

案》，“

”大报（报）。

：

（）报单册，

的、单、单等。

单，备的

，承担的。单

产、，单

， 单 参 单 不超  
 ( ) ， 参 单 承担 。  
 ( ) 报 ， 按 报 ，  
 。 报 必 筹 ，  
 报的， 筹 不 %；  
 报的， 筹 不  
 %。 地 。 财 ， 单  
 得 承担 ， 单  
 大的财 ， 不参 财 ；  
 筹 担 ， 单 担的 筹 比 得财  
 比 。  
 ( ) 报单 不 的  
 报 ， 但不 单 ，  
 报 ， 参  
 ， 单 参 不超 。  
 ( ) 到 筹 导 ，  
 单 ， 参 的 ， 出 本  
 。 ， 单 担  
 的， 的 ，  
 保 。  
 ( ) ， 不得 大 、  
 标。 报单 报材 的 ， 报单

单 《 步 诚 的 》 ( [ ] ) , 报材 把 , 大不 , 。 报单 、 《 报材 承 》 ( 板 , 单 ) 。 , 、 产 、 等 标 当 不 。 ( ) 的 报单 不得 报 查: . ( ) . 成 ( 、 策 、 补 除 ) ; . 大 、 . 成 (此 参 参 ) ; . 财 、 查 程 大 ; . 变 称等 报; . 单 单 单 报并 得 ; . 单 部 ; . 惩 的 “ 单” ;

. 背 道德;

. .

( ) 报 报 的 报 ,  
标 ,

.

(八) 地 部 按 《  
步 报 的 》

( [ ] ) , 场 察等

.

( ) 报采 报、 , 本  
报 的单 登 “ ” “  
( . . . )” 查

并 材 , 必 的 、 财 、 产  
、 承 、 等 撑材  
传。 不 的, 报单 出 ,  
把 报。

( ) 报 报参 , 不得  
布。

( ) 程 材 的,

.

( ) 按程 得 , 报 、



按程 报  
地 出 持  
。 本 米

” 的 切

的 子

。

· 标  
· 产  
( 登 查 )

# 2024

“ ”

彻党的 大 的  
察 ， 步  
次 出的“ ” 部 ， 创 产 创  
促 ， 产 ， 产 ，  
产 ， 产 ， 船舶 程  
备、 场、 、 边 、  
等 ，  
大 ， 持 、 创 、 程  
的 、 备 成 ， “ ” 到  
“ ” ， 到 “ ” 的 ， 创 产  
创 ， 代 产 大 ， 打  
的 撑。

本 ， 持不超  
。 ， 采 “ ” ， 采 “  
” ， 单 报。 ~  
， 报单 ， 成 部 标。



## 方向 1：大型船舶氨燃料动力关键技术研究及示范应用

### (一) 研究内容

大 船舶 标 不 ， 低 倍 的 ，  
：  
船舶氨 。 氨 船舶  
氨 、 、 、  
、 处 、 、 安 等 )  
， 船舶 保 安 ；  
氨的 变 。 船舶 的  
氨 存储 驳 等 的 变 ；  
氨 材 船舶 的 。 并  
得 船舶氨 的 比 材 ，  
船舶的存储仓 、 部 备等；  
氨 船舶 的 。

### (二) 考核指标

成 大 船的氨  
， 并 得船 ； 成船舶 氨  
， 并 别 成 得船 报 ；  
氨 舱 舱  $\geq$  ；  
成  $\geq$  的氨 的 、

的案，并得船；  
成船舶氨材的册，包氨  
材、等，氨  
常材的，的储存  
部的材表处，材  
氨等，保>；  
氨的大船，船≥  
；≥。

### (三) 申报要求

单、等成产  
创报。报部  
标，的成并。

### (四) 支持方式与强度

。持。持不超。

**方向 2：深海大型工程精细化装配共性关键技术及系统研发  
与示范应用**

#### (一) 研究内容

大程、测、安  
测等，场：

大程的，  
等；

成、尺

寸測

、

策、

程

创 报。 报 部  
标, 的 成 并 。

#### (四) 支持方式与强度

。 持 。 持不超 。

### 方向 3: 空海异构敏捷探测无人装备研发与示范应用

#### (一) 研究内容

、 、 测,  
测、 安 等 不  
测 备的 , :  
· ;  
· 、便 ;  
· 的 ;  
· 备 布  
;  
· - - 层次 布 测 。

#### (二) 考核指标

· 备 的 ,  
≥ , 带 ≥ 测传 , 备不 的  
。 单次 ≥ 、 ≥ 、 ≥  
; ≥ , ≥ ;  
≥ 、 ≥ 、 ≥ ; 长  
≥ 、 ≥ 、 ≥ ;

、便，  
， $\geq$ ，程 $\geq$ ， $\geq$ ，  
带、等测传，备测搭  
的；

、场的；的  
、等，并；  
、备布，不低  
的布，布 $\leq$ ；不低  
布，布 $\leq$ ，  
差 $\leq$ ；

、便  
 $\geq$ ，、测  
 $\geq$ 次（ $\geq$ ）。

### （三）申报要求

单、等成产  
创报。报部  
标，的成并。

### （四）支持方式与强度

。持。持不超。

## 方向4：深远海高抗台养殖平台研制与现代渔业模式示范

## (一) 研究内容

的安低，  
不，待，  
待等，：  
· 安的；  
· 的；  
· 备；  
· ；  
· 成。

## (二) 考核指标

· 的等备不  
， 的安， 成  
安程（标）；  
· 出  $\geq$ ， 存  
 $\geq$  %；  
· 的备、捕备、  
备；  
· ，包但不  
测、长测、别测  
等；  
· 成，（包）  
 $\geq$ ， 不保不

，搭，  
，抵，得船；  
大，  
≥，长≥，成产≥。

### (三) 申报要求

单、等成产  
创报。报部  
标，的成并。

### (四) 支持方式与强度

持。持不超。

## 方向 5：深远海适养新品种培育与陆海接力养殖关键技术研究 与示范应用

### (一) 研究内容

、产残病  
等，：  
并，  
的；  
病、病  
，的安、等；  
、产、标粗、  
、病、的

并。

## (二) 考核指标

的，阐  
 成的传基础，病、  
 、长、的  $\geq$  ；低成本  
 ，表测  
 ，的  
 - ， %；  
 产  $\geq$  ；  
 ，、的  
 $\geq$  ；报、病测产  
 、等；  
 标，成标  $\geq$   
 。成厂产  $\geq$  ，岸标粗  
 $\geq$  ，大成  $\geq$  的。

## (三) 申报要求

单、等成产  
 创报。报部  
 标，的成并。

## (四) 支持方式与强度

。持。持不超。

方向 6：深远海养殖产品绿色加工关键技术研发及产业化应



用

### (一) 研究内容

产 ( 、 、 贝等) 处  
、 变 、 、 菜 单 等 ,  
:  
· 产 的 成 、  
的 ;  
· 产 保 、 保 产 、 等  
持 , 产 并 低 ;  
· 产 处 ,  
达到 的;  
· 产 菜 ,  
、 、 、 等 菜 ;  
· 产 、 等  
、 保 产 。

### (二) 考核指标

· 产 的 成  $\geq$   
、 的蛋白 ( )、 、 等  
 $\geq$  ;  
· 产 保  $\geq$  , 成  $\geq$   
%; 保 , ,  
长 %;

. , 产 达到  
 , ;  
. 菜 , 包 、 、  
等 产 ;  
. 菜产 安 ~ , 包  
、 、 等 产 保 ;  
. 产 不 。

### (三) 申报要求

单 、 、 等 成产  
创 报。 报 部  
标, 的 成 并 。

### (四) 支持方式与强度

。 持 。 持不超 。

#### 方向 7: 高端全方位型鱼探仪研制与示范应用

##### (一) 研究内容

查、 捕 保 等  
测 , :  
. 大 带 ;  
. 波 ;  
. 大 凑 、 处  
成 ;  
. 辨 成 、 测 ,

测 的 、 测 的 ；  
、 测的 并  
。

## (二) 考核指标

的大 ，  
- ， > ，  
；  
波 ， 波 差 < . ( )；  
处 大 处 带  $\geq$  ，  
成波  $\geq$  ；  
标 波 ， 波  
辨 ， 辨 ； 差  
< %， 标 波  $\geq$  %；  
， 备 成  
测 ， 测  $\geq$  ( 标 + )；  
辨 ( )、 (垂 )； 船 到  
 $\geq$  ， 步 ；  
船 不 ，  
 $\geq$  。

## (三) 申报要求

单 、 、 等 成产

创 报。 报 部  
标, 的 成 并 。

#### (四) 支持方式与强度

。 持 。 持不超 。

( )

### 方向 9: 面向深海多无人潜航器协同作业的探通导一体化声学装备研制与示范应用

#### (一) 研究内容

测、 、 导  
备 底(包 地 、 地 , 、 标) 察等  
大 , 、  
等 , :  
.  
、 产 成 等  
;  
.  
测、 、 导  
成 、 、 道 并 处 ;  
波 地 地 、 标 测、 、 导  
处 并 ;  
.  
道 变 的

传 ； 地 大 的  
 ； 持 的  
 ；  
 ，  
 持 导 ， 地 并 层  
 的 撑， ；  
 备 底地 地 、 标 测 、  
 测- -导 的  
 ； 船 场 、 导  
 处 ， ； 成测  
 场 ， 底 察等  
 。

## (二) 考核指标

成 产 的 测、 、 导  
 ，  $\geq$  ； 备  $\geq$   
 ， 、 、 、 ， 垂 测  
 、 ， 波  $<$  ； 垂  $\geq$  ； 测  
 $\geq$  ， 测  $<$  ；  
 成 产 的 成 ，  
 $\leq$  ，  $<$  ， 采 达到  
 ， 采 辨 ；  
 成 测、 、 导

处 船 出， 持 达到 ， 达到 ， 并按 传 ； ， 包  $\geq$  %； . 成 备 底地 地 ( 、 标) 测 、 测- -导 的 ( 采 、 等 )； 波 ， 波 . . ， 大 倍 ， 大测  $\geq$  ， 测 标 ；  $\geq$  ， 达 ， 达 (  $\leq$  )； 导  $\geq$  ， 差 的 %； . 备的 成， 成 备的 ， 初步 备 产 。

### (三) 申报要求

单 、 、 等 成产 创 报。 报 部 标， 的 成 并 。

### (四) 支持方式与强度

。 持 。 持不超 。

**方向 10：海洋电子产品适海性数字化评价系统开发及产业化应用**

## (一) 研究内容

的产  
、不备单等，  
、等产安、  
等，：  
·产、  
；  
·产；  
·产；  
·产；  
·产；  
·的产保，  
产程测并。

## (二) 考核指标

·编场产  
案白；  
·产采  
，测 ≥ 次，测 ≥ . μ ；  
·产场，  
测；  
·产，包  
场场不，并成

，  $\geq$  %；  
产 程 测 ， 别  
 $\geq$  %；  
产  
， 创 不 。

### (三) 申报要求

单 、 、 等 成产  
创 报。 报 部  
标， 的 成 并 。

### (四) 支持方式与强度

。 持 。 持不超 。

( )

## 方向 12：典型珊瑚生态繁育关键技术研发与示范应用

### (一) 研究内容

并  
， 导 大 等 ，  
：  
布 查  
， 布 等 ， 本地  
的 布；



. 代表 ,  
 的 ,  
 , -表  
 , ;  
 . ,  
 , 得 、 、 传 的 ;  
 , -虫 -  
 的 , 、 的  
 , ;  
 . 成 传 、 大 、 别、 等  
 , 备;  
 . , ,  
 。

**(二) 考核指标**

. 编 岸 布 查  
 , 标包 布边 、 布 、  
 、 、 补充 等;  
 . 、 , ≥  
 , ≥ , ≥ ,  
 ≥ , 布的 ;  
 . 编 册 , 阐 ~ 、  
 的 , 尺

$\geq$  ,  $\geq$  ,  
 $\geq$  。  
 . 备 , 操  
 的 测 , 、 、 、  
 等 参 测; 备 别 ,  
 别, 程  
 ;  
 . 、 厂 、 的 地  $\geq$   
 ,  $\geq$  , 产出  $\geq$   
 ;  
 . , 备 、  
 沉 、 , 表  $\geq$  ,  
 $\geq$  ,  $\geq$  ;  
 的  $\geq$  , 村部 濒  
 ( ) 单 , 创  
 不 。

### (三) 申报要求

单 、 单 等 成产  
 创 报。 报 部  
 标, 的 成 并 。

### (四) 支持方式与强度

。 持 。 持不超 。

## 方向 13：海洋考古与水下文物保护关键技术研究与应用

### (一) 研究内容

测 别 不 ， 保 础  
薄 ， 不 低等 ，  
：  
· 场 的 产  
测 别 ；  
· 船 测 备 的脆 场 保  
；  
· 布 “ ” ；  
· 。

### (二) 考核指标

· 成 ， 辨 ， -  
, ( ) ,  $\leq$  % ( 标不  
· ) ,  $\leq$  % ; 成 ，  
 $\geq$  ， 成  $\geq$  ，  $\leq$  % ( 标不  
· ) ,  $\leq$  % ; 磁 测 ，  
- ， 测  $\geq$  ， 测 藏  $\geq$  ( .  
, ) ,  $\leq$  % ,  $\leq$  % ; 成  
、 、 磁等 场 的 测 别 ，  $\geq$   
, 别成  $\geq$  % ;  
· 成 场 保 程 ， 包 、

、成 等不 测 ，不  
 的 保 案；船 场 测 保  
 的  $\geq$  ，承 ，  
 % % ， 的储存 ，  $\geq$   
 ；  
 . 布 “ ” ，包 大  
 不 处； ， 不  
 ， ， 传  $\geq$  ，  
 $\geq$  ， ；  
 . ， 测  $\geq$  ， 产 不  
 处；  
 . 成 场 测 ， 脆  
 保 。

### (三) 申报要求

单 、 、 等 成产  
 创 报。 报 部  
 标， 的 成 并 。

### (四) 支持方式与强度

。 持 。 持不超 。