





# 2026 级物理学（量子科技）（强基计划） 本博衔接培养方案

## 一. 学科简介

1928

6

“ ”

“ ”

“ ”

## 二. 培养定位

"s, p, q, i, v, s, b, D, ~~W, K, L, M~~ } ! 0 -

“

### 三. 学制模式

 $3+1+X$ 

3

X

1

 $3+1$  $1+X$ 

#### 四. 培养特色

### 1. 本研衔接培养。

+X

\*e p l a n e s o f t h e f o r m  $\frac{1}{2} \pi$  :  $\frac{1}{2} \pi$  :

e

毕业要求

专业核心课程

（二）博士阶段培养方案

培养目标

重点举措

1.

2.

3.

3

各领域方向的博士培养方案（以物理学为例）

物理学  
培养目标

|      |    |   |    |
|------|----|---|----|
| 课程修读 | 32 | 7 | 16 |
|      | 10 |   |    |

“ ”

于1928年，、健、  
先作习，创了中上。  
，6位中。人“创”  
，人，于做“”，养“”  
，其交。  
关具，  
体与关之一。、  
、业信、专准  
“”之一，2023年6月，作为  
位之一，任，于2023年12月19日体  
“”。了一中  
，与创军人为人伍，个，  
全一12CMOS与公共创，  
以与创中、  
创中、（）人养创、  
人养，了件、与  
创人养体，为创人养供了。

，依划人养，充分  
、优交，  
、个、人养，养具、  
、创军创人。

、 关交 习与 ， 从 件、 、  
， 关 。

1. ， 养  
依 划人 养体 ， 、 一体 养 ，  
与 习、 上 ， 全  
、 人 养 。

2. 交 ，  
信 人 ， 、  
关交 ， 、信 、 件 、 、  
， 下 交 创 ， 养  
人 。

3. ， 创  
依 、 12 CMOS ，  
习、 与 养体 ， 全 价 个  
养， 与 中 创 决关  
。

养 、 信 ，  
、 关交 、 关 ， 从 件、  
、 。依 划  
、 交 养，使 具 、

决，信习与。  
养，为入养、与关。  
。  
、关交、专业、  
，具、养、  
，了，具与  
关交。业具以下几、养：  
1. 具、信，具人养、  
主习。  
2. 、关交、专业  
，从件、、体。  
3. 分决，具  
、养。  
4. 了，具交、创  
一。  
5. 具作，具习与。  
。

划体之上，、关交  
专业，主：、信与、  
产业、、信与、体、  
件、、人，产  
业、件、，为

养

， 于 交 、 ， 一 、  
交 养 。依 “一 一 ” 12 CMOS  
， 、 与 全 ；  
， 入 ；  
交 、 、 产业 ， 专业 ，  
创 交 。

具 、 出创 信 ， 养  
、 产 ， 、  
关交 ， 关 创 决  
， 养 、 与 关  
创 军人 。

1. 创 任 ， 依 、  
产 ， 关 关  
， 创 决 。  
2. 交 养， 信 ， 交  
， 下 关，  
； 依 交 人 养 中 ， “1+X”  
交 养 ， 为 交 习与 供 。  
3. 下 个 养， 依 “1+1” 养 ，  
习、 、 交 位 作， 下

“一人一 ” 养 划， 主 出、交 。

4. 依 公 、 作 与交 ，  
为 与 交 与 养创 件， ， 争 全  
任 。

与 养 、 修 位 ，  
养 。 （ ） 下， 个人 、  
， 个 “一人一 ” 习 划。依 “1+X” 交 养 ，  
与 养 上， 信  
， 关交 习与 。具体 与  
养 。