

## 导师 介

姓名：张 刊

： 制

： 副

式：

；



地址： 山东 岛市 岛区前

号 山东 大学 子工 学

### 个人 介：

张 刊， ，工学博士，副 ， 岛 岸 区 尖人 。 任 于山东  
大学 子工 学 制 。

5年先后主 山东 学基 、山东 发 划  
向 及企业委 向 20余 ，作为 干 员先后参与完 了国  
家 学基 （ 上 ）、国家 发 划子 、山东 学基 、  
山东 发 划、山东 关 划、国家 实 室开 基 及 向  
40余

- 3、山东学基（上）：基于双多产品器内多  
分（人 2016.11-2019.06, 17 万元）
- 4、中国工业协会学划：井工基中回  
及备开发（人, 2016.09-2017.12, 5 万元）
- 、中国工业协会学划：回及备发  
（人, 2013.10-2015.12, 38 万元）
- 、国家学基（上）：基于 Y 型器分  
, (5 位/12 人, 2013.01-2016.12, 78 万元)
- 7、国家学基（年基）：境下合动 -  
为及, (5 位/9 人, 2014.01-2016.12, 24 万元)
- 8、山东发划：、分及备  
(3 位/9 人, 2019.01-2020.12, 20 万元)
- 、山东发展划：全关及备  
(3 位/10 人, 2014.12-2017.12, 7 万元)
- 、山东发划：井凝处关及套备  
(4 位/9 人, 2016.12-2018.12, 18 万元)
- 11、国土与利实室开：  
尾富 (3 位/5 人, 2014.01-2015.12, 5 万元)
- 12、岛开发区发展划：喷型大口径  
制, (2 位/7 人, 2013.06-2015.06, 20 万元)
- 13、企业委：型介。  
(人)
- 14、企业委：中壳分。  
(人)
- 15、企业委：多产品力器分备制。  
(人)
- 16、企业委：基中回及备开发。  
(人)
- 17、企业委：分动制开发。  
(人)

学

:

年

:

1

\*

,

, 2021, 41(7):

474-490, : 10.1080/19392699.2021.1934828.

2

\*

,

, 2021, 41(10):

693-710, :10.1080/19392699.2021.1969924.

3

\*

,

, 2021,10( ). :

10.1080/19392699.2021.1990892.

4

\*

,

, 2021,10( ). :10.1080/19392699.2021.1990893.

5

,

,2021,11(3),307.

6

\*

B

,

,2021 8(6),79.

6

\*

,

, 2019, 9(5): 300-314.

7

\*

,

, 2019, 9(1): 23-36.

8 2020.10.

, 2020,12(10),

2883.

9 2022.1.

2022,41(1) 86-94. 10.16085/. .1000-6613.2021-0210.

10 2020.1.

,2020, 37(1):207-214.

### 专 ：

刘培坤, 张 刊, 兴华, 姜兰 固 分 力 器分 , 中国 大学出  
, 年 , , 千字, 号。

### 专利:

- 1、一 四产品 介 器, ZL201621098988.0, 张 刊、刘培坤、 兴华、徐 广、姜兰 ,
- 2、一 具 器, , 张 刊、刘培坤、 兴华、姜兰 ,
- 、一 一 分 四产品 器, , 张 刊、刘培坤、 兴华、徐 广,
- 、一 固 分 , , 张 刊、刘培坤、 兴华、 威 ,
- 、一 具 封底 口 器, , 张 刊、刘培坤、 兴华、姜兰 、 ,
- 、一 三产品分 , , 张 刊、刘培坤、 兴华、 ,

### 奖:

- 1、多 分件, 分 在中 尾回 中 应 , 中国 工业 协会 学 二 奖, 2018.11
- 2、 协同工业固废制备 关 及 备, 中国循 协会 学 二 奖, 2019.01
- 3、 介 器 及 与应 , 中国商业 合会 学 三 奖, 2021.12
- 4、多 场作 下 在 井 处 中 应 , 山 学 二 奖, 2022.01

- 5、介器制与应，山东学学二奖，2020.12
- 6、尾固废封循分回及制备，山东学学三奖 2018.10
- 、向尾封循分回及应，山学三奖，2019.05
- 8、含固尾废回处关及应，山东学学三奖，2019.12
- 、回关与备，中国工业协会学二奖，2017.12
- 10、中尾回关及备在厂中应，中国循协会学二奖，2017.02
- 11、多分分回及应，岛市三奖，2018.04

号：

- 1、2021.12，岛岸区尖人
- 2、2021.09，山东大学“中好师”
- 3、2016.09，山东大学“中好师”
- 4、2015.09，山东大学先工作