

山西省资源环境研究生
教育创新中心

“ ” “ ”

1 “ ”

“ ”

“ ”

“

”

2 “ ”

3-4

3 “ ”

“ ”

1 “ ”

2

3

4

5

6

863

2

2

1

1

123

1

1

1

a

COD

BOD

1000m2

b



"

"

1-2

1

300

2000

60

6

2014

4

16

-6

13

6



"

"

4



"

"

2

3-6

" "

8

2013-2014

"

"

2014

100

4

2

•

•

7

18

30

10

280

1500

4



-

00161.HK

10

25

20

2002 12 10

2005

"

"

2

× 50MW

2 × 300MW

300MW

60



"

"

1

2

92%

3

4

5

1400

750

90%

4

1

4

2014

100

4

/

"

"

/

"

" 5

"

" 4

3

"

"

40

6

2013-2014

6

18

18

3

-

-

"

"

1

"

"

1

"

"

2 " "

•

•

•

3

•

()

"

()

()

()

•

•

()

"

()

()

()

()

()

• " "

•

•

4

•

3

1

•

5

6

•

•

•

•

•

•

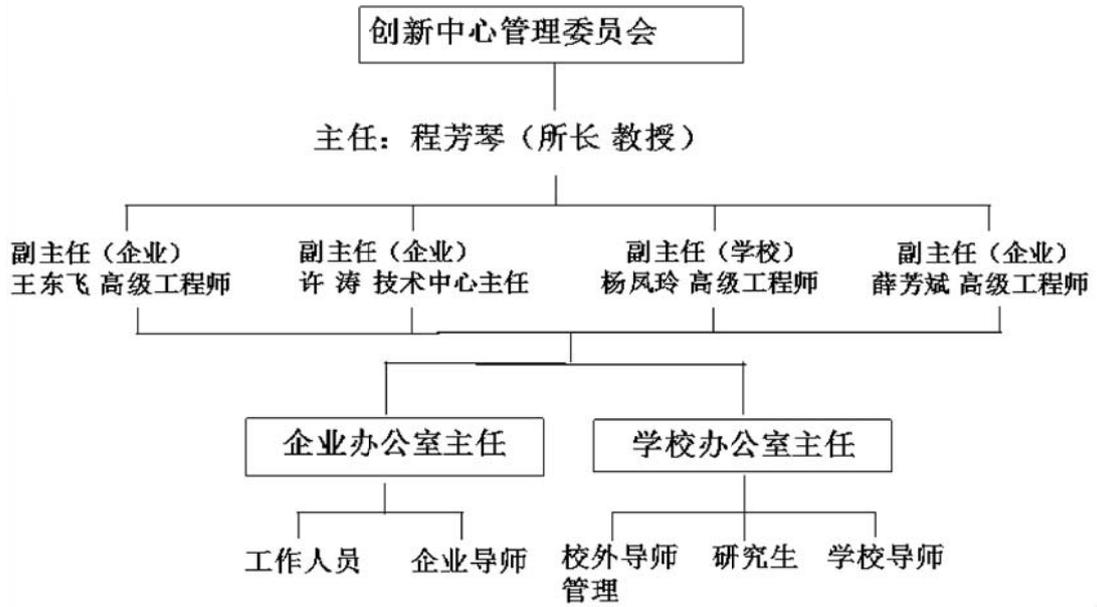
•

1 2—3

2

1 1—2

中心组织机构



- ()
- ()
- ()
- ()

- ()
- ()
- ()
- () ()

- “中心”年度工作目标

1

2 “ ”

3

4

5

- “中心”上年度工作总结

18 “ ”

“ ” 5

18

1

10

3

3 1

2 3

• “中心”下年度工作安排

“ ” “ ”

- -

“ ”

“ ”

1

进入研究生教育创新中心导师基本情况（山西大学导师）

1					
2					
3					
4					

5					
6					
7					
8					
9					
10					

" 863" 1

2 2

1 1 2

16 3 3 80

9 1 3

Leeds

30

2011

5 6 10

50 SCI 10 2

1986 7

N- N-

#

N-

863 2

15

20

13

5

5

2007

2007

1

1

863

20

5

1

1

"

"

1

" 973" "

"

3

20

SCI

EI

10

3

3

1

1

5

20

SCI

EI

12

1

2

15

“

” 1

2005 -2013

2008

-

2013 4

AF-R0

MDBR

-

2010

“

”

进入研究生教育创新中心导师基本情况（合作单位导师）

1					
2					
3					
4					

5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					

31-33

25°C









— —
68

KCI

5%—8%

25%—60%

—

•

2014 7

“

”

本学年度“创新中心”新进驻研究生情况汇总表

1						2013 9
2						2013 9
3						2013 9
4						2013 9
5				NOx		2013 9
6						2013 9
7						2013 9
8						2013 9

9						2013 9
10						2013 9
11				Na ₂ CO ₃		2013 9
12						2012 9
13						2013 9
14	.					2013 9
15						2013 9
16						2013 9
17						2013 9
18						2013 9
19						2013 9

在读博士研究生所研究课题

1					
2					

3					
4					
5					
6					
7					
8					

在读硕士研究生所研究课题

1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

11					
12					
13					
14			MgO		
15					
16					
14					
17					
18			NOx		
19					
20					
21					
22					
23					
24			Na ₂ CO ₃		
25					
26					

27	.				
28					
29					
30					
31					
32					

3 “ ”

“ ”

■ 2014 10-11 7

2014 4-6

8

2014 2-8



■ 2013-2014

70 /



“ ”

1
10
3 4
5 2 4
2014 8
15 35 55
180 85 8 8
1 2



■

5

“ ”

1

“ ”

a.

“ ”

”

” - -

” ” ”

b.

” ”

■

2013 5 25 2014

6 3

2015 6 3

” ”

300

2 " "

1 1 1 863 2 1 123 2
10
40 1 3
2

3

863 " "
863 " "

5000

5000

2010

2013

90%



1		15		
2			10	
3	“ ”	82		
4	“ ”		10	
5	“ ”		17	
6	“ ”		40	
7			18	
8				10
9	“ ”		8	
10	“ ”		100	
11	“ ”		15	
12	“ ”		80)
13			18	
14	“ ”			10
15	“ ”		11	
16				800
17	“ ”		3	0
18	“ ”			0
19	“ ”		3	
20	“ ”		0	
21	“ ”		2	