

# 思想政治工作研究

01

010- 63109745  
010- 63109540  
010- 63109740  
010- 67050155  
010- 67015561  
sixiangbjb@163.com

100062

10.00                      20170216



2 1 3

2016 12 12

/

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

——

2024 10

“

”

“

”

“

”

“

”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

“

”

“

”

“ ”

“ ” [1]

☒

—



---

5G



“

” [1]

“

“

”

” [2]

“

”

“

”

“

”

“

”

“ ”

“

”

“

”



“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

“

”

“

”

”

”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”



“ ”

“ ” “ ”

“

“ 1+3”

”

“

”

“

”

“

”

“

”

100

“ RAISE”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

+

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”





”

“

”

“

”

“

“ ” “

” [1] “ =

+ + ”

“ ”

“ = ”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”



2024 10 28

“ ”

“ ” “

” [2]

“ ” “ ” “ ” “ ”

“

”

“

” [1]

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”



“

”

“

”



“

”

2023 6

” [1] 2023 10

“

”

” “

” “

”

“

”

“

“

2015 10 3

2016 12 25

2017

1 25

2021 9 14

“

”

“

“

” “

” “

”

“

”

” “

” “

” “

” “

”

“

” [2]

“ ” “ ”

“ ” “ ”

“ ”

“ ” “ ” “ ” “ ”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ” [3]

“ ” “ ”



“ ” “ ”



2024 2

“ ” “

”

“ ”

“

”

“ ”

”

“ ” “

” “ ”  
“ ”

“



À O 1 Ū, qË < a T

\$ ^! v£T

“ ”

“ ”

“

” [1]

[2]

---

AR VR

“

”

“

” “

”

“

”

“

”



2023 8

129

4

“ ”

“ ”

2023 5 12

“ ”

“

” “

”

“ ”

“

”

“ ”

“ ”

7

6

6

“ ”

5

10







“ ”

2018 8

“

” 2018 10

24

“

2019 1

‘ ’

”

“

2011 6

“

” “

” “

”

2012 6

“

‘

’

”

2015 12

43

500

2020 8  
4A

2021

11

2022

“

”

——

UCCA Lab

“ ”

“ ——

” 200

“ ”

“

‘ ’

”

“ ”

400

“

”

“

”

“ ”

IP

“

”

“

”

2024 10 16

“ ”

“ ”

“ ” “ ”

“ ”

“ ” “ ”

“

”

“ ” “ ”

“ ”

“ ”

“

”

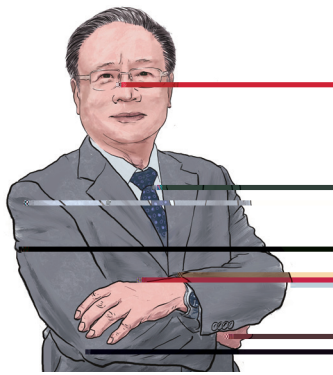
“ ” “ ”

“ ”

“ ” “

”





100

1978

HgCdTe

“ ”

1000

“

”

“ ”

2019 6

“ 0 1”

“ ”

“ ”

2022

12%

“

”

3D

.....2023

B

“ ”  
“ ”

“ ”

“

”

“ ”

“ ”

“

”

“

”

“

”

“

”



2024 10



43 1.2 “

” 88 123 “

” “ ”

“ ”

26

130

“ ” 112

26 “ ” 2023

520 1 “ ”

9 93 “ ”

22 474 506

2 “ ”

“ ” 1050

“ ” 2023

10 456 77 3213

2024 “ 6 16”

97 6 1200 73

“ ”

41 “ ”

“ ”

“ ”





H5

170

“ ”

“ ” “

”

7

“

4

“

” 5

” 1

“

“

”

“

” 6

”

“

“

”

“

”

”

“

”

3000

“

”

“ ”

“

3000

”

“

” “ ”

“ ”

· 2020 —

“ ”

“ ”



//

//

//

//

“ ”

“ ” “

” “ ”

“

”

“

“

”

”

“

”

”

“

”

“

”

” “

” “

” “

” “

”

“

”

“

”

“

” “

”

“

”

“

+

+

”

“

”

“

”

“

”

30

“

“

”

”

20

“

”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

” “

” “

”

“ ”

“ ”

” “

”

15

“ ”

”

“ ”

+

”

“ ”

”

“ ”

”

“ ”

”

“ ”

”

“ ”

” “

” “

”

9

“ ”

” “

“ ”

”

”

“ ”

” “

” “

”

“ ”

” “

” “

” “

”

“ ”

”



//

//

“

” “ ”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

“

“ ”

“

”

” “ ” “ ” “ ”

”

“ ” “ ”

“ ” “

” “ ” “ ”

“

” “

”

32

“ ”

24

5400

“ ”

“ ”

“ ”



“

”

“

” “

” “

” “

”

“

”

“

”

“

”

“

”

3

3

”

“

“

+

+

+

+

” “

”

”

“

“ ”

3

3

“ ”

“ ”

3

“ ” “ ”

“ 8 ”



“

”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ” “ ”

“ ”

“ ”

“ ”

“

”

“ + ”

“ ”

“ ” “

” “ ”

“ ”

“ ”

“ ” “ ” “ ”

“

”



“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

”

“

1.

A.  
C.

B.  
D.

A.  
C.

B.  
D.

6

2

A.

B.

A.  
C.

B.  
D.

C.  
D.

3

7.

A.  
C.

B.  
D.

A.  
C.

B.  
D.

4

8.

A.  
C.

B.  
D.

5

A.  
C.

B.  
D.



“

”

“

”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

2024 5

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

“

”

”

“ AI ”

“ ”

”

“ ”

“ ”

“

”

“ ”

“ ” “ ”

“ ”

“ ”

