

2024 5 17 18

()

1.

| | | | | | | | |
|-------|-----|-----|-----|-----|------|------|-------|
| 110 | 100 | 200 | 400 | 800 | 1500 | 5000 | 4×100 |
| 4×400 | | | | | | | |
| 100 | 100 | 200 | 400 | 800 | 1500 | 3000 | 4×100 |
| 4×400 | | | | | | | |

2.

| | | | | | | | |
|--------|-------|--------|----|---|-----|---|---|
| | 20×60 | 10 | 10 | 4 | 200 | 2 | 2 |
| (5 5) | | (4 2) | | | | | |

1.

,

2.

2

3

4

3.

4. 3000 5000

5.

4 22 8 00~13 00 201

65643662

<http://www.fdy.fudan.edu.cn>

1.

2. 110 0.914 9.14 100 0.84

8.5 7.26 4 2

3.100 200 8

4. 110 100 400 400

5. 8 8

6.

7. 5000 3000 5000 25
3000 20

1. / 1
2. 9 7 6 5 4 3 2 1 4×100
4 200 4×400

3.

4. 9 15
20

5.

6.

1.

2.

3.

1. , /
/ / /

2. 30

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

