图1：5节点

1 2 3 4 5

2 1 3 5

3 1 2 4 5

4 1 3 5

5 1 2 3 4

图2：6节点

1 2 3 4 6

2 1 3 4 5

3 1 2 5 6

4 1 2 5 6

5 2 3 4 6

6 1 3 4 5

图3：7节点

1 2 4 5 7

2 1 3 5 6

3 2 4 6 7

4 1 3 7

5 1 2 6 7

6 2 3 5 7

7 1 3 4 5 6

图4：7节点

1 2 3 4 6

2 1 3 4 5

3 1 2 5 6

4 1 2 5 6 7

5 2 3 4 6 7

6 1 3 4 5 7

7 4 5 6

图5：8节点

1 2 4 5 8

2 1 3 5 6

3 2 4 6 7

4 1 2 7 8

5 1 2 6 7 8

6 2 3 5 7

7 3 4 5 6 8

8 1 4 5 7

图6：8节点

1 2 4 5 7

2 1 3 5 6

3 2 4 6

4 1 3 6 7

5 1 2 6 7 8

6 2 3 4 5 7 8

7 1 4 5 6 8

8 5 6 7

图7：8节点

1 2 3 4 5

2 1 3 5 6

3 1 2 4 6

4 1 2 5 6 7 8

5 2 3 4 6 8

6 1 3 4 5 7 8

7 4 6 8

8 4 5 6 7

图8：9节点

1 2 5 6 7

2 1 3 7

3 2 4 7 8

4 3 5 8 9

5 1 4 6 9

6 1 5 7 8 9

7 1 2 3 6 8

8 3 4 6 7 9

9 4 5 6 8

图9：9节点

1 2 5 6

2 1 3 6 7

3 2 4 7

4 3 5 7 8

5 1 4 6 8

6 1 2 5 7 8 9

7 2 3 4 6 8 9

8 4 5 6 7 9

9 6 7 8

图10：9节点

1 2 4 5 6

2 1 3 6 7

3 2 4 7 8

4 1 3 5 8

5 1 4 6 8 9

6 1 2 5 7 9

7 2 3 6 8 9

8 3 4 5 7 9

9 5 6 7 8

图11：9节点

1 2 4 5 7

2 1 3 5 6

3 2 4 6

4 1 3 6 7

5 1 2 6 7 8 9

6 2 3 4 5 7 9

7 1 4 5 6 8 9

8 5 7 9

9 5 6 7 8

图12：9节点

1 2 3 4 6

2 1 3 4 5

3 1 2 5 6

4 1 2 5 6 7 8

5 2 3 4 6 8 9

6 1 3 4 5 7 9

7 4 6 8 9

8 4 5 7 9

9 5 6 7 8

图13：10节点

1 2 5 6

2 1 3 6 7

3 2 4 7 8

4 3 5 8 9 10

5 1 4 6 10

6 1 2 5 7 9 10

7 2 3 6 8 9

8 3 4 7 9

9 4 6 7 8 10

10 4 5 6 9

图14：10节点

1 2 5 6 7

2 1 3 7 8

3 2 4 8 9

4 3 5 9

5 1 4 6 9

6 1 5 7 9 10

7 1 2 6 8 10

8 2 3 7 9 10

9 4 5 6 8 10

10 6 7 8 9

图15：10节点

1 2 4 5 6

2 1 3 6 7

3 2 4 7 8

4 1 3 5 8

5 1 4 6 8 9 10

6 1 2 5 7 10

7 2 3 6 8 9 10

8 3 4 5 7 9

9 5 7 8 10

10 5 6 7 9

图16：10节点

1 2 5 6

2 1 3 6 7

3 2 4 7 8

4 3 5 8

5 1 4 6 8

6 1 2 5 7 8 9 10

7 2 3 6 8 10

8 3 4 5 6 7 9 10

9 6 8 10

10 6 7 8 9

图17：10节点

1 2 3 4 5

2 1 3 5 6

3 1 2 4 6

4 1 3 5 6 7 9

5 1 2 4 6 7 8

6 2 3 4 5 8 9

7 4 5 8 9 10

8 5 6 7 9 10

9 4 6 7 8 10

10 7 8 9

图18：11节点

1 2 6 7 11

2 1 3 7 8

3 2 4 8

4 3 5 8 9

5 4 6 9 10

6 1 5 10 11

7 1 2 8 10 11

8 2 3 4 7 9 10

9 4 5 8 10

10 5 6 7 8 9 11

11 1 6 7 10

图19：11节点

1 2 5 6 10

2 1 3 6 7

3 2 4 7 8

4 3 5 8 9

5 1 4 9 10

6 1 2 7 10 11

7 2 3 6 8 11

8 3 4 7 9 11

9 4 5 8 10 11

10 1 5 6 9 11

11 6 7 8 9 10

图20：11节点

1 2 6 7

2 1 3 7 8

3 2 4 8 9

4 3 5 9

5 4 6 9 10

6 1 5 7 10

7 1 2 6 8 11

8 2 3 7 9 11

9 3 4 8 10 11

10 5 6 7 9 11

11 7 8 9 10

图21：11节点

1 2 6 7

2 1 3 7 8

3 2 4 8

4 3 5 8

5 4 6 8 9

6 1 5 7 9

7 1 2 8 9 10 11

8 2 3 4 5 7 9 11

9 5 6 7 8 10 11

10 7 9 11

11 7 8 9 10

图22：11节点

1 2 5 6 7

2 1 3 7

3 2 4 7 8

4 3 5 6 8 9

5 1 4 6

6 1 5 7 9 10

7 1 2 3 6 8 10 11

8 3 4 7 9 11

9 3 4 5 6 10 11

10 6 7 9 11

11 7 8 9 10

图23：11节点

1 2 4 5

2 1 3 5 6

3 2 4 6 7

4 1 3 5 7 8

5 1 2 4 6 8 9 11

6 2 3 5 7 9 10

7 3 4 6 8 10

8 4 5 7 10 11

9 5 6 10 11

10 6 7 8 9 11

11 5 8 9 10

图24：11节点

1 2 4 5 7

2 1 3 5 6

3 2 4 6 7

4 1 3 7

5 1 2 6 7 8 10

6 2 3 5 7 8 9

7 1 4 5 6 9 10

8 5 6 9 10 11

9 6 7 8 10 11

10 5 7 8 9 11

11 8 9 10

图25：11节点

1 2 3 4 5

2 1 3 5 6

3 1 2 4 6

4 1 3 5 6 7 8

5 1 2 4 6 8 9

6 2 3 4 5 7 9

7 4 6 8 9 10 11

8 4 5 7 9 11

9 5 6 7 8 10 11

10 7 9 11

11 7 8 9 10

图26：12节点

1 2 6 7 12

2 1 3 7 8

3 2 4 8 9

4 3 5 9 10

5 4 6 10 11

6 1 5 11 12

7 1 2 8 9 12

8 2 3 7 9

9 3 4 7 8 10 11

10 4 5 9 11

11 5 6 7 9 10 12

12 1 6 7 11

图27：12节点

1 2 6 7

2 1 3 7 8

3 2 4 8 9

4 3 5 9 10

5 4 6 10 11

6 1 5 7 11

7 1 2 6 8 11 12

8 2 3 7 9 12

9 3 4 8 10 12

10 4 5 9 11 12

11 5 6 7 10 12

12 7 8 9 10 11

图28：12节点

1 2 6 7

2 1 3 7 8 9

3 2 4 9

4 3 5 9 10

5 4 6 10

6 1 5 7 10

7 1 2 8 10 11

8 2 7 9 11 12

9 1 3 4 8 10 12

10 4 5 6 7 9 11 12

11 7 8 10 12

12 8 9 10 11

图29：12节点

1 2 6 7

2 1 3 7 8

3 2 4 8

4 3 5 8 9

5 4 6 9

6 1 5 7 9

7 1 2 6 8 9 10 11

8 2 3 4 7 9 11 12

9 4 5 6 7 8 10 12

10 7 9 11 12

11 7 8 10 12

12 8 9 10 11

图30：12节点

1 2 5 6 7

2 1 3 7 8

3 2 4 8 9

4 3 5 9 10

5 1 4 6 10

6 1 5 7 10 11 12

7 1 2 6 8 12

8 2 3 7 9 11 12

9 3 4 8 10 11

10 4 5 6 9 11

11 6 9 10 12

12 6 7 8 11

图31：12节点

1 2 5 6 7

2 1 3 7 8

3 2 4 8

4 3 5 8 9

5 1 4 6 9

6 1 5 7 9 10 12

7 1 2 6 8 10 11

8 2 3 7 9 11

9 4 5 6 8 11 12

10 6 7 11 12

11 7 8 9 10 12

12 6 9 10 11

图32：12节点

1 2 4 5 8

2 1 3 5 6 7

3 2 4 7 8

4 1 3 8

5 1 2 6 8 9 10

6 2 5 7 10 11

7 2 3 6 8 11 12

8 1 3 4 5 7 9 12

9 5 10 11 12

10 5 6 9 11

11 6 7 9 10 12

12 7 8 9 11

图33：12节点

1 2 4 5 6

2 1 3 6 7

3 2 4 7

4 1 3 5 7 8

5 1 4 6 9 11

6 1 2 7 9 10

7 2 3 6 8 10

8 4 5 7 11

9 5 6 10 11 12

10 6 7 8 9 11 12

11 5 8 9 10 12

12 9 10 11

图34：12节点

1 2 4 5 7

2 1 3 5 6

3 2 4 6

4 1 3 6 7

5 1 2 6 7 8 9

6 2 3 4 5 7 9

7 1 4 5 6 8 10

8 5 7 9 10 11 12

9 5 6 7 8 10 12

10 7 8 9 11 12

11 8 10 12

12 8 9 10 11

图35：12节点

1 2 3 4 5

2 1 3 5 6

3 1 2 4 6

4 1 3 5 6 7 8

5 1 2 4 6 8 9

6 2 3 4 5 7 9

7 4 6 8 9 10 11

8 4 5 7 9 10 12

9 5 6 7 8 11 12

10 7 9 11 12

11 7 8 10 12

12 8 9 10 11