





# 河海大学 2024 年硕士研究生招生简章

河海大学（1915 年）是教育部直属、工业和信息化部共建、首批国家“211 工程”重点建设高校，是国家“双一流”建设高校。学校办学历史悠久，文化底蕴深厚，综合实力雄厚。学校现有全日制在校生 50 余万人，其中研究生 2 万余人。ESI 世界学术影响力排名前 1%，ESI 世界学术影响力增幅 1%。

学校设有 16 个学院，2 个研究院，42 个本科专业，19 个一级学科硕士学位授权点，9 个一级学科博士学位授权点。《2024 年河海大学硕士研究生招生简章》（[2023] 2 号）和《2024 年河海大学博士研究生招生简章》（[2023] 3 号）是招生工作的主要依据。

（一）报考条件

1. 拥护中国共产党的领导，热爱祖国，品行端正，遵纪守法。

2. 具有国家承认的大学本科毕业学历。

3. 具有国家承认的硕士研究生毕业学历。

4. 必须满足以下条件：

（1）本科毕业生（含应届本科毕业生、往届本科毕业生）

《 ( ) 》, .

(2) 本 毕 .

(3) 毕 2 (毕 , ) 2 ,

本 , , 按本 毕 报 .

, 报 报 .

(4) 、 .

报 报 .

( ) 报 :

1.报 、 、 [ 125601] [ 125602]

, :

(1) ( ) 1、2、3 .

(2) 本 毕 3 ; 毕 本 ,

, 本 毕 5 ; 、 2

. 报 .

2. 报 .

、报

( ) 报 包 报 . 报 , 办。

1. 报

(1) “ ” ( : <https://yz.chsi.com.cn>, “ ” ) 报 .

报 : 2023 10 8 10 25 , 9:00—22:00 ( 报 2023 9 24 9 27 , 9:00

—22:00), 报 报 , 保 报 ,

报 .

(2) 按 报 报 报 . 报 ,

(3) 按 ( ) 报 本 本 。



|    |        |   |       |
|----|--------|---|-------|
|    |        |   | 止     |
| 4  | 025600 |   | 3     |
| 5  | 035200 |   | 3     |
| 6  | 055100 |   | 3     |
| 7  | 055200 |   | 3     |
| 8  | 085400 |   | 3     |
| 9  | 085500 |   | 3     |
| 10 | 085600 |   | 3     |
| 11 | 085700 |   | 3     |
| 12 | 085801 |   | 3     |
| 13 | 085802 |   | 3     |
| 14 | 085807 |   | 3     |
| 15 | 085900 |   | 3     |
| 16 | 086100 |   | 3     |
| 17 | 125100 |   | 2     |
| 18 | 125200 |   | 3     |
| 19 | 125300 |   | 2     |
| 20 | 125500 | 报 | 3     |
| 21 | 125601 |   | 2     |
|    | 125602 |   | 2     |
|    | 125603 |   | 2     |
|    | 125604 |   | 2     |
| 22 |        | 、 | 止 2 。 |





本 ( ) ( ) 毕 、 ]。 报 《 报 《 》 按 报本 、 《 》 《 》 。

3. :报 必 2023 10 17 《报 》 办 。报 “ ”。

4. 10 ( ) , ( 必 )。 报 , ( : 025-85828895 )。

5. , 案 。

6. 办 : <https://gs.hhu.edu.cn/>

: 1 编: 210024 : [hhuyz.edu.cn/](http://hhuyz.edu.cn/) □ : 025-83786303

|             |     |    |   |     |                 |
|-------------|-----|----|---|-----|-----------------|
|             |     |    |   |     |                 |
|             |     |    |   |     |                 |
| 081501 ★☆☆● |     |    |   |     |                 |
| 01          |     |    |   | 101 | 001001          |
| 02          |     |    |   | 201 | 1. 109          |
| 03          |     |    |   | 301 |                 |
| 04          |     |    |   | 811 | 78 31 3         |
| 05          |     |    |   |     |                 |
| 06          |     |    |   |     | 3               |
| 07          |     |    |   |     |                 |
| 08          |     |    |   |     | 2. 4 08         |
| 09          | 112 | 78 | 0 |     |                 |
|             |     |    |   |     | 3.              |
|             |     |    |   |     | 09              |
|             |     |    |   |     | 025-85828895 09 |
|             |     |    |   |     | 4.              |

| 0815Z1 ★☆●△<br>01<br>02<br>03             | 20  | 14 | 0 | 101<br>201<br>301<br>814 | 001002 |
|---|-----|----|---|--------------------------|--------|
| 0830Z1 ★☆●△<br>01<br>02<br>03<br>04<br>05 | 14  | 9  | 0 | 101<br>201<br>301<br>814 | 001002 |
| 085900 ●<br>01<br>02<br>03<br>04          | 135 | 36 | 9 | 101<br>204<br>302<br>811 | 001001 |

| 081502 ★☆● |    |    |   |     |                 |
|------------|----|----|---|-----|-----------------|
| 01         |    |    |   | 101 | 002001          |
| 02         |    |    |   | 201 |                 |
| 03         |    |    |   | 301 | 1. 35           |
| 04         |    |    |   | 814 | 25              |
| 05         |    |    |   |     | 10 3            |
| 06         | 38 | 25 | 0 |     | 3               |
|            |    |    |   |     | 2. 06           |
|            |    |    |   |     | 025-85828895 06 |
|            |    |    |   |     | 3.              |
| 081503 ★☆● |    |    |   |     |                 |
| 01         |    |    |   | 101 | 002002          |
| 02         |    |    |   | 201 |                 |
| 03         |    |    |   | 301 |                 |
| 04         | 67 | 47 | 0 | 813 |                 |
| 05         |    |    |   |     |                 |

081504 ★☆●

01

02

03

04

05

06

07

41

6

====

0 □ I  
•λλ@QfO

000101  
↓

V

085900 ●

|    |     |    |   |  |     |        |
|----|-----|----|---|--|-----|--------|
| 05 |     |    |   |  | 101 | 002002 |
| 06 |     |    |   |  | 204 |        |
| 07 | 130 | 50 | 9 |  | 302 |        |
|    |     |    |   |  | 814 |        |

081505 ★☆●

01  
02  
03  
04  
05

| 082400<br>01<br>02<br>03<br>04            | 13  | 7  | 0 | 101<br>201<br>301<br>814 | 003002<br><br>010901<br>014901 |
|---|-----|----|---|--------------------------|--------------------------------|
| 0830Z2 ★☆●△<br>01<br>02<br>03<br>04<br>05 | 13  | 7  | 0 | 101<br>201<br>301<br>814 | 003003<br><br>010901<br>014901 |
| 085900 ●<br>08<br>09                      | 120 | 30 | 8 | 101<br>204<br>302<br>814 | 003001                         |
| 086100<br>03                              | 0   | 0  | 3 | 101<br>204<br>302<br>826 | 003001                         |

| 081501 ★☆☆●<br>10<br>11<br>12 | 12 | 9 | 0 | 101<br>201<br>301<br>811 | 001001 |
|-------------------------------|----|---|---|--------------------------|--------|
| 081502 ★☆☆●<br>07             | 6  | 4 | 0 | 101<br>201<br>301<br>814 | 002001 |
| 081505 ★☆☆●<br>07<br>08       | 2  | 0 | 0 | 101<br>201<br>301<br>814 | 003001 |



| 085900 ●   |    |    |   |             |            |
|------------|----|----|---|-------------|------------|
| 15         |    |    |   | 15 16 17    | 15 16 17   |
| 16         |    |    |   | 101         | 001001     |
| 17         |    |    |   | 204         | 18 19      |
| 18         |    |    |   | 302         | 002002     |
| 19         |    |    |   | 811         | 20 21      |
| 20         |    |    |   | 18 19 20 21 | 003001     |
| 21         | 30 | 12 | 0 | 101         | 1.15 16 17 |
|            |    |    |   | 204         | 15         |
|            |    |    |   | 302         | 7 18 19    |
|            |    |    |   | 814         | 12         |
|            |    |    |   |             | 5 20 21    |
|            |    |    |   |             | 3          |
|            |    |    |   |             | 2.         |
| 081401 ☆▲● |    |    |   |             |            |
| 01         |    |    |   | 101         | 004001     |
| 02         |    |    |   | 201         |            |
| 03         |    |    |   | 301         | 010901     |
| 04         | 91 | 64 | 0 | 813         | 014902     |
| 05         |    |    |   |             |            |
| 06         |    |    |   |             |            |

## 081402 ▲●

|    |   |    |    |     |        |
|----|---|----|----|-----|--------|
| 01 |   |    |    | 101 | 004002 |
| 02 |   |    |    | 201 |        |
| 03 | - | 34 | 24 | 0   | 010901 |
| 04 |   |    |    | 813 | 014902 |
| 05 |   |    |    |     |        |

## 081405 ▲●

|    |  |    |   |     |        |
|----|--|----|---|-----|--------|
| 01 |  |    |   | 101 | 004001 |
| 02 |  | 10 | 5 | 0   | 201    |
| 03 |  |    |   | 301 | 010901 |
| 04 |  |    |   | 813 | 014902 |

## 081406 ▲●

01

| 082303   |     |    |    |     |        |
|----------|-----|----|----|-----|--------|
| 01       |     |    |    | 101 | 004004 |
| 02       | 14  | 10 | 0  | 201 |        |
| 03       |     |    |    | 301 | 010901 |
| 04       |     |    |    | 858 | 014902 |
| 085900 ● |     |    |    |     |        |
| 10 -     |     |    |    | 101 | 10     |
| 11 -     |     |    |    | 201 | 004001 |
| 12 -     |     |    |    | 301 | 11     |
|          |     |    |    | 813 | 004002 |
|          |     |    |    |     | 12     |
|          |     |    |    |     | 004005 |
|          |     |    |    |     | 010901 |
|          | 120 | 84 | 15 |     | 014902 |
|          |     |    |    |     | 10     |
|          |     |    |    |     | 75     |
|          |     |    |    |     | 52     |
|          |     |    |    |     | 11     |
|          |     |    |    |     | 45     |
|          |     |    |    |     | 32     |
|          |     |    |    |     | 10     |
|          |     |    |    |     | 11     |
|          |     |    |    |     | 12     |
|          |     |    |    |     | 15     |

| 086100<br>01<br>02                | 72 | 50 | 7 | 01<br>101<br>201<br>301<br>813<br>02<br>101<br>201<br>301<br>858 | 01<br>004003<br>02<br>004004<br><br>010901<br>014902<br><br>01<br>35<br>25<br>3<br>02<br>37<br>4 |
|-----------------------------------|----|----|---|--|--|
| 081403 ▲●<br>01<br>02<br>03<br>04 | 26 | 16 | 0 | 101<br>201<br>301<br>814   | 005002   |

| 083000 ★☆●<br>01<br>02<br>03<br>04 | 83 | 58 | 0 | 101<br>201<br>301<br>814 | 005001<br><br>1. 04 04<br>6<br>2. |
|------------------------------------|----|----|---|--------------------------|-----------------------------------|
| 085700 ●<br>01                     | 70 | 49 | 5 | 101<br>204<br>302<br>814 | 005001<br><br>010901<br>005901    |
| 085900 ●<br>13                     | 10 | 7  | 2 | 101<br>204<br>302<br>814 | 005002<br><br>010901<br>005901    |





| 081200 ▲●<br>01<br>02<br>03<br>04<br>05<br>06 | 57  | 35 | 0 | 101<br>201<br>301<br>838 | 007001<br><br>1. 06 06<br>9<br>2. |
|---|-----|----|---|--------------------------|-----------------------------------|
| 083500 ▲●<br>01<br>02<br>03<br>04<br>05       | 33  | 15 | 0 | 101<br>201<br>301<br>846 | 007002<br><br>1. 05 05<br>3<br>2. |
| 085400<br>01<br>02<br>03<br>04                | 120 | 30 | 3 | 101<br>204<br>302<br>838 | 007003                            |



| 080900   |    |    |   |       |         |
|----------|----|----|---|-------|---------|
| 01       |    |    |   | 101   | 013001  |
| 02       |    |    |   | 201   |         |
| 03       | 8  | 4  | 0 | 301   |         |
| 04       |    |    |   | 845   |         |
| 05       |    |    |   |       |         |
| 081000 ● |    |    |   |       |         |
| 01       |    |    |   | 01 02 | 01 02   |
| 02       |    |    |   | 101   | 013001  |
| 03       |    |    |   | 201   | 03      |
|          |    |    |   | 301   | 013002  |
|          |    |    |   | 863   |         |
|          | 78 | 30 | 0 | 03    | 1.01 02 |
|          |    |    |   | 101   | 60      |
|          |    |    |   | 201   | 03      |
|          |    |    |   | 301   | 18      |
|          |    |    |   | 890   | 2.      |
|          |    |    |   |       | 23      |
|          |    |    |   |       | 7       |

|        |    |    |   |       |        |
|--------|----|----|---|-------|--------|
|        |    |    |   |       |        |
| 085400 |    |    |   | 05    | 013003 |
| 05     |    |    |   | 101   |        |
| 06     |    |    |   | 204   |        |
| 07     |    |    |   | 302   |        |
|        |    |    |   | 890   | 1.05   |
|        |    |    |   | 06 07 | 23     |
|        |    |    |   | 101   | 8      |
|        |    |    |   | 204   | 06     |
|        |    |    |   | 302   |        |
|        |    |    |   | 863   | 07     |
|        | 93 | 28 | 0 |       | 70     |
|        |    |    |   |       | 20     |
|        |    |    |   |       | 2.     |

| 081100 |    |    |   |       |         |
|--------|----|----|---|-------|---------|
| 01     |    |    |   | 01 02 | 01 02   |
| 02     |    |    |   | 101   | 024001  |
| 03     |    |    |   | 201   | 03      |
|        | 34 | 17 | 0 | 301   | 024002  |
|        |    |    |   | 827   | 1.01 02 |
|        |    |    |   | 03    | 28      |
|        |    |    |   | 101   | 14      |
|        |    |    |   | 201   | 03      |
|        |    |    |   | 301   | 6       |
|        |    |    |   | 895   | 3       |
|        |    |    |   |       | 2.      |
| 085400 |    |    |   |       |         |
| 08     |    |    |   | 08 09 | 08 09   |
| 09     |    |    |   | 101   | 024003  |
| 10     |    |    |   | 204   | 10      |
|        | 92 | 22 | 7 | 302   | 024002  |
|        |    |    |   | 827   | 1.08 09 |
|        |    |    |   | 10    | 64      |
|        |    |    |   | 101   | 16      |
|        |    |    |   | 204   | 7       |
|        |    |    |   | 302   | 10      |
|        |    |    |   | 895   | 28      |
|        |    |    |   |       | 6       |
|        |    |    |   |       | 2.      |

| 080100 ☆▲● |    |    |   |     |          |
|------------|----|----|---|-----|----------|
| 01         |    |    |   | 101 | 014001   |
| 02         |    |    |   | 201 |          |
| 03         | 65 | 33 | 0 | 301 |          |
| 04         |    |    |   | 813 |          |
| 05         |    |    |   |     |          |
| 0814Z2 ▲●△ |    |    |   |     |          |
| 01         |    |    |   | 101 | 032001   |
| 02         |    |    |   | 201 |          |
| 03         | 6  | 3  | 0 | 301 |          |
| 04         |    |    |   | 813 |          |
|            |    |    |   |     |          |
| 070900     |    |    |   |     |          |
| 01         |    |    |   | 101 | 015001 2 |
| 02         |    |    |   | 201 |          |
| 03         |    |    |   | 613 | 015901   |
|            | 9  | 2  | 0 | 817 | 015902   |
|            |    |    |   |     | 03 03    |
|            |    |    |   |     | 5        |

| 081600 ▲●<br>01<br>02<br>03 | 37  | 19 | 0 | 101<br>201<br>301<br>820   | 015002   |
|-----------------------------|-----|----|---|--|--|
| 081800 ▲●<br>01<br>02<br>03 | 37  | 10 | 0 | 101<br>201<br>302<br>837   | 015003   |
| 085700 ●<br>02<br>03        | 115 | 15 | 9 | 02<br>101<br>204<br>302<br>837<br>03<br>101<br>204<br>302<br>820 | 02<br>015003<br>03<br>015002<br>1.02<br>50<br>5<br>03<br>65<br>10<br>2.<br>4 |

082802 ▲●

01

02 □

03

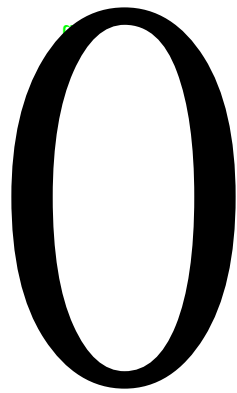
30 15 0

04

05

06

02\ 05



| 090300<br>01<br>02<br>03<br>04 | 12 | 6  | 0 | 101<br>201<br>314<br>853 | 022002<br><br>1.                   04     04<br>5<br><br>2. |
|--------------------------------|----|----|---|--------------------------|---|
| 085900 ●<br>14                 | 50 | 20 | 4 | 101<br>204<br>302<br>814 | 022001<br><br>010901<br>022902                              |
|                                |    |    |   |                          |   |
| 070501<br>01<br>02<br>03       | 4  | 2  | 0 | 101<br>201<br>302<br>866 | 033001  |
| 070502<br>01<br>02<br>03       | 4  | 2  | 0 | 101<br>201<br>302<br>866 | 033001  |





| 085500 |     |    |   |          |            |
|--------|-----|----|---|----------|------------|
| 01     |     |    |   | 01 02 03 | 01         |
| 02     |     |    |   | 101      | 012001     |
| 03     |     |    |   | 204      | 02 03      |
| 04     |     |    |   | 302      | 012002     |
|        |     |    |   | 815      | 04         |
|        | 144 | 40 | 0 | 04       | 012003     |
|        |     |    |   | 101      |            |
|        |     |    |   | 204      | 1.01 02 03 |
|        |     |    |   | 337      | 118        |
|        |     |    |   | 894      | 27 04      |
|        |     |    |   |          | 26         |
|        |     |    |   |          | 13         |
|        |     |    |   |          | 2.         |
| 070600 |     |    |   |          |            |
| 00     |     |    |   |          |            |
|        | 8   | 2  | 0 | 101      | 021001     |
|        |     |    |   | 201      |            |
|        |     |    |   | 302      |            |
|        |     |    |   | 852      |            |

| 070700 ▲● |    |    |   |     |        |
|-----------|----|----|---|-----|--------|
| 01        |    |    |   | 01  | 01 04  |
| 02        |    |    |   | 101 | 021002 |
| 03        |    |    |   | 201 | 02     |
| 04        |    |    |   | 302 | 021003 |
|           |    |    |   | 819 | 03     |
|           |    |    |   | 02  | 021004 |
|           |    |    |   | 101 |        |
|           |    |    |   | 201 |        |
|           |    |    |   | 636 | 1.01   |
|           |    |    |   | 849 | 17     |
|           | 42 | 10 | 0 | 03  | 3 02   |
|           |    |    |   | 101 | 12     |
|           |    |    |   | 201 | 4 03   |
|           |    |    |   | 613 | 10     |
|           |    |    |   | 851 | 2 04   |
|           |    |    |   | 04  | 3      |
|           |    |    |   | 101 | 1      |
|           |    |    |   | 201 | 2.     |
|           |    |    |   | 302 |        |
|           |    |    |   | 852 |        |

| 085700 ● |    |   |   |     |        |
|----------|----|---|---|-----|--------|
| 04       |    |   |   | 04  | 04     |
| 05       |    |   |   | 101 | 021002 |
| 06       |    |   |   | 201 | 05     |
|          |    |   |   | 302 | 021003 |
|          |    |   |   | 819 | 06     |
|          |    |   |   | 05  | 021004 |
|          |    |   |   | 101 |        |
|          |    |   |   | 201 |        |
|          |    |   |   | 302 | 1.04   |
|          |    |   |   | 849 | 15     |
|          | 30 | 7 | 0 | 06  | 3      |
|          |    |   |   | 101 | 05     |
|          |    |   |   | 201 | 8      |
|          |    |   |   | 302 | 2      |
|          |    |   |   | 851 | 06     |
|          |    |   |   |     | 7      |
|          |    |   |   |     | 2.     |

| 070200   |    |    |   |     |            |
|----------|----|----|---|-----|------------|
| 01       |    |    |   | 101 | 010001     |
| 02       | 10 | 3  | 0 | 201 |            |
| 03       |    |    |   | 637 |            |
| 04       |    |    |   | 893 |            |
| 070100 ▲ |    |    |   |     |            |
| 01       |    |    |   | 101 | 034001 2/3 |
| 02       | 26 | 8  | 0 | 201 | 1/3        |
| 03       |    |    |   | 616 |            |
| 04       |    |    |   | 861 |            |
| 071400   |    |    |   |     |            |
| 01       |    |    |   | 101 | 034002     |
| 02       | 9  | 4  | 0 | 201 | 2/3 1/3    |
| 03       |    |    |   | 616 |            |
| 04       |    |    |   | 861 |            |
| 05       |    |    |   |     |            |
| 025200   |    |    |   |     |            |
| 01       |    |    |   | 101 | 034003     |
| 02       | 25 | 10 | 0 | 201 | 1/2        |
| 03       |    |    |   | 303 |            |
| 04       |    |    |   | 432 |            |

| 120100 ▲●  |    |    |   |     |          |
|------------|----|----|---|-----|----------|
| 01         |    |    |   | 101 | 008001 2 |
| 02         |    |    |   | 201 |          |
| 03         | 42 | 34 | 0 | 303 | 008901   |
| 04         |    |    |   | 870 | 008902   |
| 05         |    |    |   |     |          |
| 120200 ☆▲● |    |    |   |     |          |
| 01         |    |    |   | 101 | 008001 2 |
| 02         |    |    |   | 201 |          |
| 03         |    |    |   | 303 | 008903   |
| 04         | 61 | 50 | 0 | 870 | 008904   |
|            |    |    |   |     | 4 04     |
| 120502     |    |    |   |     |          |
| 01         |    |    |   | 101 | 008002   |
| 02         | 5  | 4  | 0 | 201 |          |
| 03         |    |    |   | 303 | 008905 C |
|            |    |    |   | 870 | 008906   |

| 125100<br>01<br>02<br>03<br>04<br>05<br>06<br>07 | 38 | 0  | 198 | 199<br>204<br>--<br>-- | 008003                         |
|--|----|----|-----|------------------------|--------------------------------|
| 125300<br>01                                     | 31 | 26 | 45  | 199<br>204<br>--<br>-- | 008004<br><br>008907<br>008908 |
| 125500<br>01                                     | 25 | 13 | 9   | 199<br>204<br>--<br>-- | 008005                         |
| 125601<br>01                                     | 0  | 0  | 110 | 199<br>204<br>--<br>-- | 008006                         |

| 125602<br>01             | 0  | 0  | 24 | 199<br>204<br>--<br>--   | 008006                           |
|--------------------------|----|----|----|--------------------------|----------------------------------|
| 125603<br>01             | 23 | 12 | 3  | 199<br>204<br>--<br>--   | 008006                           |
| 125604<br>01             | 20 | 15 | 4  | 199<br>204<br>--<br>--   | 008006                           |
|                          |    |    |    |                          |                                  |
| 020100<br>01<br>02<br>03 | 7  | 5  | 0  | 101<br>201<br>303<br>856 | 025001 2<br><br>008903<br>025901 |

| 020200<br>01<br>02<br>03<br>04<br>05 | 36 | 29 | 0 | 101<br>201<br>303<br>856 | 025001 2<br><br>008903<br>025902 |
|--------------------------------------|----|----|---|--------------------------|----------------------------------|
| 0714Z1 △<br>01<br>02<br>03           | 5  | 4  | 0 | 101<br>201<br>303<br>856 | 025002<br><br>008903<br>025903 2 |
| 025100<br>01                         | 15 | 8  | 2 | 101<br>201<br>396<br>431 | 025003<br><br>008903<br>025902   |
| 025400<br>01                         | 15 | 8  | 2 | 101<br>201<br>396<br>434 | 025004<br><br>008903<br>025904   |



| 025600<br>01  | 15 | 8  | 2 | 101<br>201<br>396<br>436 | 025005<br><br>008907<br>008908 |
|---|----|----|---|--------------------------|--------------------------------|
|   |    |    |   |                          |                                |
| 030300 ▲●<br>01<br>02<br>03<br>04<br>05<br>06<br>07 | 35 | 18 | 0 | 101<br>201<br>612<br>834 | 009001                         |
| 040200<br>01<br>02<br>03                            | 7  | 4  | 0 | 101<br>201<br>312<br>--  | 009002                         |
| 050300<br>01<br>02<br>03                            | 9  | 5  | 0 | 101<br>201<br>621<br>828 | 009003<br><br>009901<br>009902 |

| 120401 ▲<br>01<br>02<br>03<br>04<br>05<br>06<br>07 | 34 | 17 | 0 | 101<br>201<br>617<br>881 | 009004<br><br>009003<br>009004                   2<br>1.                   30%                   70%<br>2.                   4                   04 |
|--|----|----|---|--------------------------|---|
| 120404 ▲<br>01<br>02<br>03<br>04                   | 11 | 6  | 0 | 101<br>201<br>617<br>881 | 009005<br><br>009003<br>009005<br><br>30%                   70%   |
| 120405 ▲<br>01<br>02<br>03<br>04<br>05             | 15 | 8  | 0 | 101<br>201<br>623<br>881 | 009006<br><br>009003<br>009006<br><br>30%                   70%   |



| 030101<br>01<br>02<br>03<br>04 | 6  | 2 | 0 | 101<br>201<br>610<br>831 | 203 | 016001 |
|--------------------------------|----|---|---|--------------------------|-----|--------|
| 030103<br>01<br>02<br>03       | 10 | 3 | 0 | 101<br>201<br>610<br>831 | 203 | 016002 |
| 030105<br>01<br>02<br>03       | 10 | 3 | 0 | 101<br>201<br>610<br>831 | 203 | 016003 |
| 030107<br>01<br>02<br>03       | 6  | 1 | 0 | 101<br>201<br>610<br>831 | 203 | 016004 |

030108

01 )β

101

016005

02

201

203

03

610

1.

4

05

04

13

3

0

831

05

2.

030109

01

101

016006

02

201

203

03

5

1

0

610

04

831

| 010102<br>01<br>02<br>03          | 3 | 1 | 0 | 101<br>201<br>611<br>848 | 018001 |
|-----------------------------------|---|---|---|--------------------------|--------|
| 010105<br>01<br>02<br>03<br>04    | 5 | 1 | 0 | 101<br>201<br>611<br>812 | 018001 |
| 010108<br>01<br>02<br>03<br>04    | 5 | 1 | 0 | 101<br>201<br>611<br>835 | 018001 |
| 030501 ▲●<br>01<br>02<br>03<br>04 | 5 | 2 | 0 | 101<br>201<br>619<br>821 | 018001 |

030502 ▲●

01

101

018001

02

201

03

4

1

0

619

821

030503 ▲●

0

001 8

| 0305Z1 ▲●△<br>01<br>02<br>03<br>04 | 5  | 1  | 0 | 101<br>201<br>619<br>825        | 018001 |
|------------------------------------|----|----|---|---------------------------------|--------|
| 050200<br>01<br>02<br>03           | 15 | 9  | 0 | 101<br>243<br>245<br>614<br>840 | 011001 |
| 055100<br>01                       | 50 | 30 | 9 | 101<br>211<br>357<br>448        | 011002 |



| 040300 |    |    |   |     |        |    |
|--------|----|----|---|-----|--------|----|
| 01     |    |    |   | 101 | 017001 |    |
| 02     |    |    |   | 201 |        |    |
| 03     | 4  | 2  | 0 | 622 |        |    |
| 04     |    |    |   | --  |        |    |
| 080500 |    |    |   |     |        |    |
| 01     |    |    |   | 01  | 032001 |    |
| 02     |    |    |   | 101 |        |    |
|        |    |    |   | 201 |        |    |
|        |    |    |   | 302 |        |    |
|        |    |    |   | 862 |        |    |
|        | 32 | 16 | 0 | 02  |        |    |
|        |    |    |   | 101 |        |    |
|        |    |    |   | 201 |        |    |
|        |    |    |   | 302 |        |    |
|        |    |    |   | 813 |        |    |
|        |    |    |   |     | 1.01   |    |
|        |    |    |   |     | 22     | 10 |
|        |    |    |   |     | 02     |    |
|        |    |    |   |     | 10     | 6  |
|        |    |    |   |     | 2.     |    |

|        |    |    |   |       |        |
|--------|----|----|---|-------|--------|
|        |    |    |   |       |        |
| 085600 |    |    |   | 01 03 | 032001 |
| 01     |    |    |   | 101   |        |
| 02     |    |    |   | 204   |        |
| 03     |    |    |   | 302   | 1.01   |
|        |    |    |   | 862   | 48     |
|        |    |    |   | 02    | 16     |
|        |    |    |   | 101   | 1 02   |
|        |    |    |   | 204   | 32     |
|        |    |    |   | 302   | 10     |
|        |    |    |   | 813   | 1      |
|        | 92 | 34 | 2 |       | 2.     |
|        |    |    |   |       | 03 03  |
|        |    |    |   |       | 12     |
|        |    |    |   |       | 8      |
|        |    |    |   |       | 3.     |

| 085500<br>05<br>06 | 20 | 10 | 0 | 101<br>254<br>302<br>815 | 012001 |
|--------------------|----|----|---|--------------------------|--------|
| 085900 ●<br>22     | 30 | 15 | 0 | 101<br>254<br>301<br>813 | 004005 |

备： ★ “ ” ， ☆ ( ) ， ▲ ， △ 。





































|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

---

|    |               |
|----|---------------|
| 1  | 025-83786614  |
| 2  | 025-83786501  |
| 3  | 025-83786187  |
| 4  | 025-83772079  |
| 5  | 025-83786552  |
| 6  | 025-83786697  |
| 7  | 025-58099096  |
| 8  | 025-58099136  |
| 9  | 0519-85192040 |
| 10 | 0519-85195630 |
| 11 |               |

