

1.本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营业绩、财务状况及未来发展规划,投资者应当到www.sse.com.cn或www.bse.cn网站仔细阅读年度报告全文。  
2.本报告摘要不能取代对年度报告全文的阅读。  
3.本报告摘要中“第二节 管理层讨论与分析”之“四、风险提示”部分,为投资者决策提供重要参考。  
4.本报告摘要中“第三节 公司业务概要”部分,为投资者决策提供重要参考。  
5.本报告摘要中“第四节 公司治理”部分,为投资者决策提供重要参考。  
6.本报告摘要中“第五节 财务会计报告”部分,为投资者决策提供重要参考。  
7.本报告摘要中“第六节 其他重要事项”部分,为投资者决策提供重要参考。  
8.本报告摘要中“第七节 备查文件”部分,为投资者决策提供重要参考。  
9.本报告摘要中“第八节 附件”部分,为投资者决策提供重要参考。  
10.本报告摘要中“第九节 其他”部分,为投资者决策提供重要参考。

公司代码:688366

公司简称:昊海生物

## 上海昊海生物科技股份有限公司

# 2023 年 度 报 告 摘 要

### 上海昊海生物科技股份有限公司 关于预计2024-2026年度日常关联 交易的公告

本公司董事及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

一、预计关联交易概述  
1.1 预计关联交易概述  
1.2 预计关联交易对公司的影响

二、关联交易的必要性  
2.1 关联交易的必要性  
2.2 关联交易的必要性

三、关联交易的决策程序  
3.1 关联交易的决策程序  
3.2 关联交易的决策程序

四、关联交易的实施情况  
4.1 关联交易的实施情况  
4.2 关联交易的实施情况

五、关联交易的后续安排  
5.1 关联交易的后续安排  
5.2 关联交易的后续安排

六、其他事项  
6.1 其他事项  
6.2 其他事项

七、备查文件  
7.1 备查文件  
7.2 备查文件

八、其他事项  
8.1 其他事项  
8.2 其他事项

九、其他事项  
9.1 其他事项  
9.2 其他事项

十、其他事项  
10.1 其他事项  
10.2 其他事项

十一、其他事项  
11.1 其他事项  
11.2 其他事项

十二、其他事项  
12.1 其他事项  
12.2 其他事项

十三、其他事项  
13.1 其他事项  
13.2 其他事项

十四、其他事项  
14.1 其他事项  
14.2 其他事项

十五、其他事项  
15.1 其他事项  
15.2 其他事项

十六、其他事项  
16.1 其他事项  
16.2 其他事项

十七、其他事项  
17.1 其他事项  
17.2 其他事项

十八、其他事项  
18.1 其他事项  
18.2 其他事项

十九、其他事项  
19.1 其他事项  
19.2 其他事项

二十、其他事项  
20.1 其他事项  
20.2 其他事项

二十一、其他事项  
21.1 其他事项  
21.2 其他事项

二十二、其他事项  
22.1 其他事项  
22.2 其他事项

二十三、其他事项  
23.1 其他事项  
23.2 其他事项

二十四、其他事项  
24.1 其他事项  
24.2 其他事项

二十五、其他事项  
25.1 其他事项  
25.2 其他事项

二十六、其他事项  
26.1 其他事项  
26.2 其他事项

二十七、其他事项  
27.1 其他事项  
27.2 其他事项

二十八、其他事项  
28.1 其他事项  
28.2 其他事项

二十九、其他事项  
29.1 其他事项  
29.2 其他事项

三十、其他事项  
30.1 其他事项  
30.2 其他事项

三十一、其他事项  
31.1 其他事项  
31.2 其他事项

三十二、其他事项  
32.1 其他事项  
32.2 其他事项

三十三、其他事项  
33.1 其他事项  
33.2 其他事项

三十四、其他事项  
34.1 其他事项  
34.2 其他事项

三十五、其他事项  
35.1 其他事项  
35.2 其他事项

三十六、其他事项  
36.1 其他事项  
36.2 其他事项

三十七、其他事项  
37.1 其他事项  
37.2 其他事项

三十八、其他事项  
38.1 其他事项  
38.2 其他事项

三十九、其他事项  
39.1 其他事项  
39.2 其他事项

四十、其他事项  
40.1 其他事项  
40.2 其他事项

四十一、其他事项  
41.1 其他事项  
41.2 其他事项

四十二、其他事项  
42.1 其他事项  
42.2 其他事项

四十三、其他事项  
43.1 其他事项  
43.2 其他事项

四十四、其他事项  
44.1 其他事项  
44.2 其他事项

四十五、其他事项  
45.1 其他事项  
45.2 其他事项

四十六、其他事项  
46.1 其他事项  
46.2 其他事项

四十七、其他事项  
47.1 其他事项  
47.2 其他事项

四十八、其他事项  
48.1 其他事项  
48.2 其他事项

四十九、其他事项  
49.1 其他事项  
49.2 其他事项

五十、其他事项  
50.1 其他事项  
50.2 其他事项

五十一、其他事项  
51.1 其他事项  
51.2 其他事项

五十二、其他事项  
52.1 其他事项  
52.2 其他事项

五十三、其他事项  
53.1 其他事项  
53.2 其他事项

五十四、其他事项  
54.1 其他事项  
54.2 其他事项

五十五、其他事项  
55.1 其他事项  
55.2 其他事项

五十六、其他事项  
56.1 其他事项  
56.2 其他事项

五十七、其他事项  
57.1 其他事项  
57.2 其他事项

五十八、其他事项  
58.1 其他事项  
58.2 其他事项

五十九、其他事项  
59.1 其他事项  
59.2 其他事项

六十、其他事项  
60.1 其他事项  
60.2 其他事项

六十一、其他事项  
61.1 其他事项  
61.2 其他事项

六十二、其他事项  
62.1 其他事项  
62.2 其他事项

六十三、其他事项  
63.1 其他事项  
63.2 其他事项

六十四、其他事项  
64.1 其他事项  
64.2 其他事项

六十五、其他事项  
65.1 其他事项  
65.2 其他事项

六十六、其他事项  
66.1 其他事项  
66.2 其他事项

六十七、其他事项  
67.1 其他事项  
67.2 其他事项

六十八、其他事项  
68.1 其他事项  
68.2 其他事项

六十九、其他事项  
69.1 其他事项  
69.2 其他事项

七十、其他事项  
70.1 其他事项  
70.2 其他事项

七十一、其他事项  
71.1 其他事项  
71.2 其他事项

七十二、其他事项  
72.1 其他事项  
72.2 其他事项

七十三、其他事项  
73.1 其他事项  
73.2 其他事项

七十四、其他事项  
74.1 其他事项  
74.2 其他事项

七十五、其他事项  
75.1 其他事项  
75.2 其他事项

七十六、其他事项  
76.1 其他事项  
76.2 其他事项

七十七、其他事项  
77.1 其他事项  
77.2 其他事项

七十八、其他事项  
78.1 其他事项  
78.2 其他事项

七十九、其他事项  
79.1 其他事项  
79.2 其他事项

八十、其他事项  
80.1 其他事项  
80.2 其他事项

八十一、其他事项  
81.1 其他事项  
81.2 其他事项

八十二、其他事项  
82.1 其他事项  
82.2 其他事项

八十三、其他事项  
83.1 其他事项  
83.2 其他事项

八十四、其他事项  
84.1 其他事项  
84.2 其他事项

八十五、其他事项  
85.1 其他事项  
85.2 其他事项

八十六、其他事项  
86.1 其他事项  
86.2 其他事项

八十七、其他事项  
87.1 其他事项  
87.2 其他事项

八十八、其他事项  
88.1 其他事项  
88.2 其他事项

八十九、其他事项  
89.1 其他事项  
89.2 其他事项

九十、其他事项  
90.1 其他事项  
90.2 其他事项

九十一、其他事项  
91.1 其他事项  
91.2 其他事项

九十二、其他事项  
92.1 其他事项  
92.2 其他事项

九十三、其他事项  
93.1 其他事项  
93.2 其他事项

九十四、其他事项  
94.1 其他事项  
94.2 其他事项

九十五、其他事项  
95.1 其他事项  
95.2 其他事项

九十六、其他事项  
96.1 其他事项  
96.2 其他事项

九十七、其他事项  
97.1 其他事项  
97.2 其他事项

九十八、其他事项  
98.1 其他事项  
98.2 其他事项

九十九、其他事项  
99.1 其他事项  
99.2 其他事项

一百、其他事项  
100.1 其他事项  
100.2 其他事项

一百零一、其他事项  
101.1 其他事项  
101.2 其他事项

一百零二、其他事项  
102.1 其他事项  
102.2 其他事项

一百零三、其他事项  
103.1 其他事项  
103.2 其他事项

一百零四、其他事项  
104.1 其他事项  
104.2 其他事项

一百零五、其他事项  
105.1 其他事项  
105.2 其他事项

一百零六、其他事项  
106.1 其他事项  
106.2 其他事项

一百零七、其他事项  
107.1 其他事项  
107.2 其他事项

一百零八、其他事项  
108.1 其他事项  
108.2 其他事项

一百零九、其他事项  
109.1 其他事项  
109.2 其他事项

一百一十、其他事项  
110.1 其他事项  
110.2 其他事项

一百一十一、其他事项  
111.1 其他事项  
111.2 其他事项

一百一十二、其他事项  
112.1 其他事项  
112.2 其他事项

一百一十三、其他事项  
113.1 其他事项  
113.2 其他事项

一百一十四、其他事项  
114.1 其他事项  
114.2 其他事项

一百一十五、其他事项  
115.1 其他事项  
115.2 其他事项

一百一十六、其他事项  
116.1 其他事项  
116.2 其他事项

一百一十七、其他事项  
117.1 其他事项  
117.2 其他事项

一百一十八、其他事项  
118.1 其他事项  
118.2 其他事项

一百一十九、其他事项  
119.1 其他事项  
119.2 其他事项

一百二十、其他事项  
120.1 其他事项  
120.2 其他事项

一百二十一、其他事项  
121.1 其他事项  
121.2 其他事项

一百二十二、其他事项  
122.1 其他事项  
122.2 其他事项

一百二十三、其他事项  
123.1 其他事项  
123.2 其他事项

一百二十四、其他事项  
124.1 其他事项  
124.2 其他事项

一百二十五、其他事项  
125.1 其他事项  
125.2 其他事项

一百二十六、其他事项  
126.1 其他事项  
126.2 其他事项

一百二十七、其他事项  
127.1 其他事项  
127.2 其他事项

一百二十八、其他事项  
128.1 其他事项  
128.2 其他事项

一百二十九、其他事项  
129.1 其他事项  
129.2 其他事项

一百三十、其他事项  
130.1 其他事项  
130.2 其他事项

一百三十一、其他事项  
131.1 其他事项  
131.2 其他事项

一百三十二、其他事项  
132.1 其他事项  
132.2 其他事项

一百三十三、其他事项  
133.1 其他事项  
133.2 其他事项

一百三十四、其他事项  
134.1 其他事项  
134.2 其他事项

一百三十五、其他事项  
135.1 其他事项  
135.2 其他事项

一百三十六、其他事项  
136.1 其他事项  
136.2 其他事项

一百三十七、其他事项  
137.1 其他事项  
137.2 其他事项

一百三十八、其他事项  
138.1 其他事项  
138.2 其他事项

一百三十九、其他事项  
139.1 其他事项  
139.2 其他事项

一百四十、其他事项  
140.1 其他事项  
140.2 其他事项

一百四十一、其他事项  
141.1 其他事项  
141.2 其他事项

一百四十二、其他事项  
142.1 其他事项  
142.2 其他事项

一百四十三、其他事项  
143.1 其他事项  
143.2 其他事项

一百四十四、其他事项  
144.1 其他事项  
144.2 其他事项

一百四十五、其他事项  
145.1 其他事项  
145.2 其他事项

一百四十六、其他事项  
146.1 其他事项  
146.2 其他事项

一百四十七、其他事项  
147.1 其他事项  
147.2 其他事项

一百四十八、其他事项  
148.1 其他事项  
148.2 其他事项

一百四十九、其他事项  
149.1 其他事项  
149.2 其他事项

一百五十、其他事项  
150.1 其他事项  
150.2 其他事项

一百五十一、其他事项  
151.1 其他事项  
151.2 其他事项

一百五十二、其他事项  
152.1 其他事项  
152.2 其他事项

一百五十三、其他事项  
153.1 其他事项  
153.2 其他事项

一百五十四、其他事项  
154.1 其他事项  
154.2 其他事项

一百五十五、其他事项  
155.1 其他事项  
155.2 其他事项

一百五十六、其他事项  
156.1 其他事项  
156.2 其他事项

一百五十七、其他事项  
157.1 其他事项  
157.2 其他事项

一百五十八、其他事项  
158.1 其他事项  
158.2 其他事项

一百五十九、其他事项  
159.1 其他事项  
159.2 其他事项

一百六十、其他事项  
160.1 其他事项  
160.2 其他事项

一百六十一、其他事项  
161.1 其他事项  
161.2 其他事项

一百六十二、其他事项  
162.1 其他事项  
162.2 其他事项

一百六十三、其他事项  
163.1 其他事项  
163.2 其他事项

一百六十四、其他事项  
164.1 其他事项  
164.2 其他事项

一百六十五、其他事项  
165.1 其他事项  
165.2 其他事项

一百六十六、其他事项  
166.1 其他事项  
166.2 其他事项

一百六十七、其他事项  
167.1 其他事项  
167.2 其他事项

一百六十八、其他事项  
168.1 其他事项  
168.2 其他事项

一百六十九、其他事项  
169.1 其他事项  
169.2 其他事项

一百七十、其他事项  
170.1 其他事项  
170.2 其他事项

一百七十一、其他事项  
171.1 其他事项  
171.2 其他事项

一百七十二、其他事项  
172.1 其他事项  
172.2 其他事项

一百七十三、其他事项  
173.1 其他事项  
173.2 其他事项

一百七十四、其他事项  
174.1 其他事项  
174.2 其他事项

一百七十五、其他事项  
175.1 其他事项  
175.2 其他事项

一百七十六、其他事项  
176.1 其他事项  
176.2 其他事项

一百七十七、其他事项  
177.1 其他事项  
177.2 其他事项

一百七十八、其他事项  
178.1 其他事项  
178.2 其他事项

一百七十九、其他事项  
179.1 其他事项  
179.2 其他事项

一百八十、其他事项  
180.1 其他事项  
180.2 其他事项

一百八十一、其他事项  
181.1 其他事项  
181.2 其他事项

一百八十二、其他事项  
182.1 其他事项  
182.2 其他事项

一百八十三、其他事项  
183.1 其他事项  
183.2 其他事项

一百八十四、其他事项  
184.1 其他事项  
184.2 其他事项

一百八十五、其他事项  
185.1 其他事项  
185.2 其他事项

一百八十六、其他事项  
186.1 其他事项  
186.2 其他事项

一百八十七、其他事项  
187.1 其他事项  
187.2 其他事项

一百八十八、其他事项  
188.1 其他事项  
188.2 其他事项

一百八十九、其他事项  
189.1 其他事项  
189.2 其他事项

一百九十、其他事项  
190.1 其他事项  
190.2 其他事项

一百九十一、其他事项  
191.1 其他事项  
191.2 其他事项

一百九十二、其他事项  
192.1 其他事项  
192.2 其他事项

一百九十三、其他事项  
193.1 其他事项  
193.2 其他事项

一百九十四、其他事项  
194.1 其他事项  
194.2 其他事项

一百九十五、其他事项  
195.1 其他事项  
195.2 其他事项

一百九十六、其他事项  
196.1 其他事项  
196.2 其他事项

一百九十七、其他事项  
197.1 其他事项  
197.2 其他事项

一百九十八、其他事项  
198.1 其他事项  
198.2 其他事项

一百九十九、其他事项  
199.1 其他事项  
199.2 其他事项

二百、其他事项  
200.1 其他事项  
200.2 其他事项

二百零一、其他事项  
201.1 其他事项  
201.2 其他事项