山東黑龍石油機械股份有限公司*

()

( )A

(2024 4 18 2024 4 19 2024 4 22 )

12%

1

2

3

4

5

1

2 2021 2022 2023

2023

9.8.1

“ST ”

10% 5%

(http://www.cninfo.com.cn)

2024-035

3 2024 4 13 2024

2024

4

*