



山東黑龍石油機械股份有限公司



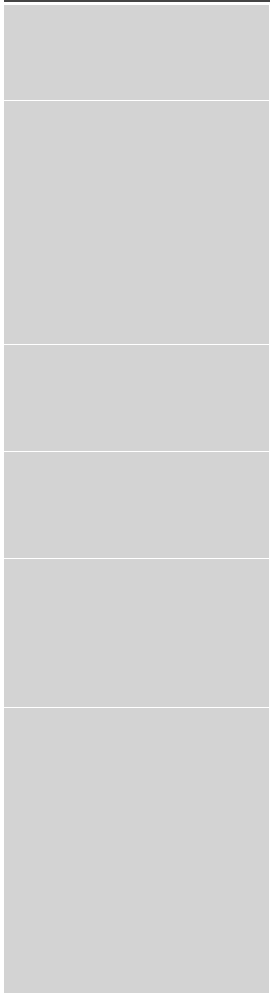
2020

2020 08

--	--	--

3

--	--







U
'

/

5. 10. 2017. 10. 2017.

11

12

13

14

" "

" "

15

16

" " "

"

17

18

20

1

2

21

E

22

23

26

27

28

1

2

3

4

29

30

31

33

34

/

35

è

è

1 2

2

3



--	--	--

4

5

6

3

1



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3

4

5

6

4

5

4

6

1

3

4

5

6

7

8

8

1

2

3

4

9

10

11

1

--	--	--	--

16

17

1

2

18

21

1

2

3

22

--	--	--

23

1

2

1

--	--	--

2 1

24

25

26

1

27

1

28

29

--	--	--	--	--	--

30

31

32

33

34

35

36

37

38

--	--	--

--	--	--

42

43

44

45

46

47

48

49

50

57

1

2

1

" " " "

1

1

--	--	--	--

4

5

2

1

3

1

2

3

4

4

1

2

3

4

5

1

--	--	--	--

8 1 1 0 0



8

8

4

6

1

7

1

2

3

4

5

1

2

1

2

1

2

3

1

1

5

6

7

2

1

1

2

3

2

1

--	--	--

2

3

--	--	--	--

4

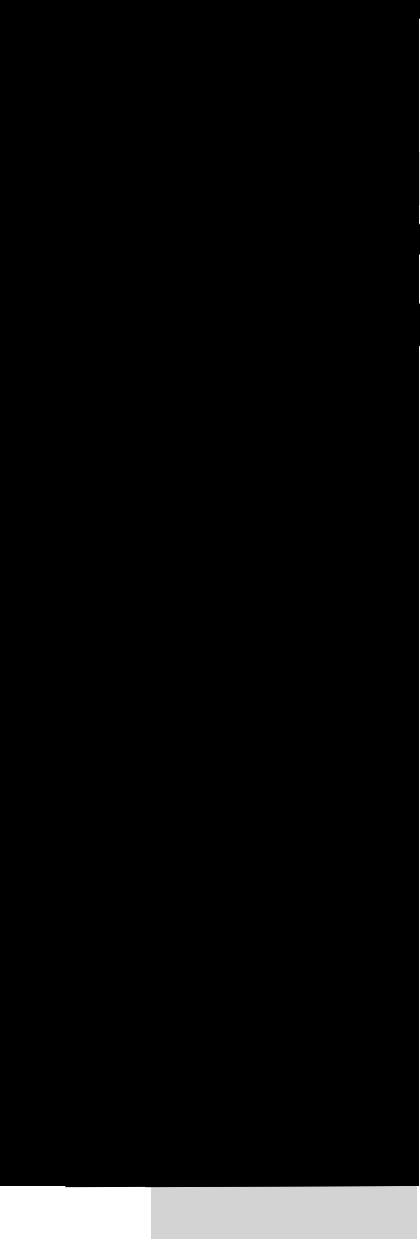
5

6

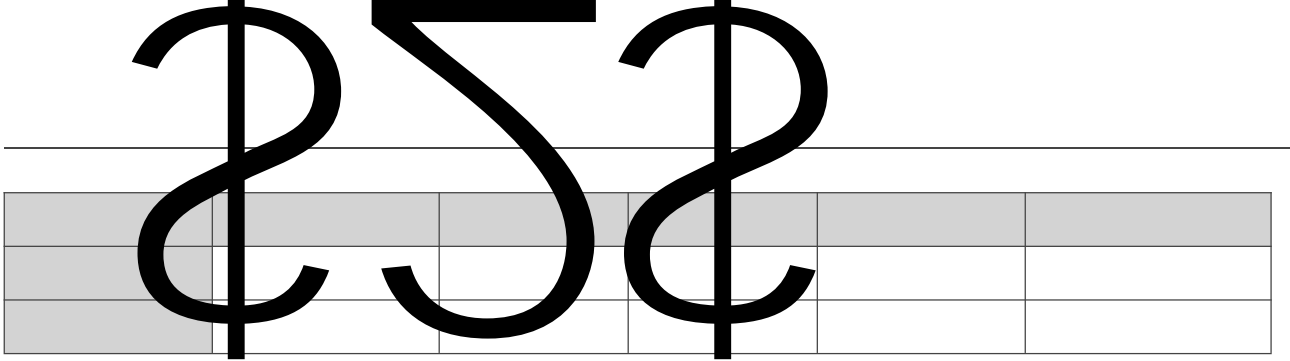
7

8

3



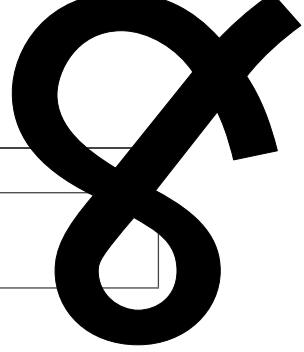
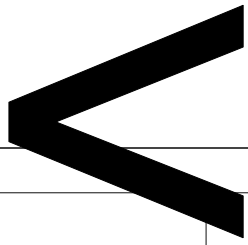




1



--	--	--	--



"

"

3

1