

863

863

“ ”

2009 2020 863

4500 7000

4500

“ ”

“ ” 863

/

4500

“

”

AUV

AUV

1 50

50

AUV

50kg

3-5

70km

100

5

2011

1

-2013

12

2014-2015

2

400

200

2 300

300

AUV

2

3

010-58884871

sunqing@acca21.org.cn

863

0 0