

业

(2023)

，
， 2012。
《 业 》((2014)
20) ，

一、

业
(业)、。
、
3万 / ， 2万 / 。 (
； ，
)

三、

9 -10 。

(一)

1. 、 ， 。
2. ， ， ；
、 、 专业 ；
、 与
3. SCI、EI、 专

() 下 一 不 ；

1. ， 、 ， ；

2. , 上 ;
3. , 不 ;
4. , 、 ,
5. , ,
6. , 不 ;
7. , 上 。

、
 (一) 不 85 ()。
 () 业 20%
 。

(三)

1.

(1)

、三 , 一 SCI、EI 1 上
 (1) ; 上 2 上 (2) ;
 一/ 一 一 专 、
 1 上 (1) 。

(2)

、 上 一 且
 90 上 (90) ; 一 、
 SCI、EI 1 上 (1) ; 一/ 一
 一 专 、 1 上 (1) 。

三 , 一 、 SCI、EI
 1 上 (1) ; 一/ 一 一 专
 、 1 上 (1) 。

(3)

三 , , ,

2.

3

业

不 3

下 两

: 一,

与

; , 、

,

5

(

, 、 、 、

),

上

; 上

1

。

(一)

, 一 ;

, 。

一 ,

与 。

()

1.

, 、 、

, 。

, , 、

、 、 、 、

, 、 、 。

2.

, 上 :

《

》;

一 (

,) ;

专 、 专

, 一 一 。

3.

。

,

1.5 ， ，

1:1.5 。

4. 。

5. 。

3 ， 、 、 。

。 ， ， ，

《 业 不 》、《

业 》 。

6. ()。

、

1. 且

一 ， 。

2. ，

一 业 (South China Agricultural University)。

3. ，

不 。

2014

， 不 ，

(，

，)， 不 ，

下 。

4. 专 一 ， 一 。

5. ，

业 (

)， 且 9 30

； 、 ；

不 。

6. 一 SCI ， ；SCI

(且) ，

、 、 与 、 、 、
； ； 不 。

， 专 （
） 、 。

7. ，

， 。

8. 、 （ 不
） ， 一

8 31 ， 两 上 上一 9 1

8 31 ， 不

不 ， 且 一 业

。

七、 与上 不一 ， 上 。

、 ，

。

:

， ， 《 业 与 》 (

/

/

* *