1

1. 备 ，

。 ，

	: :		

						PF LO PS	/PFLOPS			
								/ /		

包　　报　　、　　、　　、
　　、　　、　　、
、　　。

包　　、　　、
　　、　　、　　、　　。

包　　、　　、
　　、　　、　　、
　　。

包　　、　　备　　、
备　　、　　。

包　　3-5
、　　。

包　　、
　　、　　、　　)、
　　。

　　。

' ɻ : 包

、

“ ”





’ “ ”



’ “ ”

’ “ ”

ϵɾ

:

’ ’

: 、 、 、 。

、 :

。

。

:

1. 报 、 、

、 , 。

2. ,

。

3. ,

。

4. ,

, 。

。

):

:

，　　：_____、

：_____。

，　　。

。

）：

：

3

1. ;
2. ;
3. ;
4. “ ” ;
5. ;
6. ;
7. ;
8. 。

1. ;
2. ;
3. 报 ;
4. 。

4

Ⱶ ẅ	PFlops	خي Ⱶ Ⱶ ɒ	≥300
Ⱶ 1	RDMA	Gb/s سر Ⱶ Ⱶ Ï	≥100
≤60		ɟ φ Ⱶ م	

≥95%	...ʾ Ï	ɟ سر ʾ ʾ ˜ ʾ ʾ Ⱨ	
		99%/95%-99%/	
		u Ɲ 95%Є	
		Ո ˜ - ˜ ⌀ ┼ Ⱨ	
		˜ ⌀ لخم ⌐	
		┼ Ï Ⱨ Ⱶ ' Ï˜ II u ⱺ	
		ⱺ Ï لخم	
		Ï Ⱶ ʾ ɵ ڎ Ⱶ	
		ʾ ˖	
		Ⱨ Ո ɷ - Ɩ ɻ	
		ɲ ɻ	
		ɻ ʊ	
		ŭ 20+ ĵ˙	
		ɪ	
		Ⱨ ʾ	