

# å 10 œ D 0A œL~.J0¬+U OE œH AúF? Ô# a \$AØ(~ μ

p ] Ñ pF .J0¬+U / ± p | oMÿ , = Ô } .J0¬+U / ±C^H , %ö ç  
œL~.J0¬+U'#(g/OE 3 = • œ - = „ o0 .J , < ¬ / ± p - ? N8¥F%o í  
÷C^ =8¥³ > ' EAü = „ Ô\* < Ađ 0.v =E¹ p0 .J73 Ñ,°Q x!W đ f , o  
¤ E @#- ÚFP ] œ OE œH AúF?1x\* < Ô# F Â E@#- ÚFP ] œå 10 œ D  
0A œL~0 ¶Ađ ½ >ž ] U @1x\* < Ô# F 'å 1 œL~ > @- μ 1•½  
,,°-. ©?."x ,5 > GL~ ÔL{ û ë , ( I Ð E)å 10 œ D 0A œL~.J0¬  
+U OE œH AúF? Ô# F , - %o » ï , A >

6 = +iB-6; Ê - =,° 0 b — ,

'#(g/OE 3 , Ú c 3 § Ý •,°N¼ 2 ,F« ¾ à# Â# Á ,F« ¾ œ W?ú  
1 I Ü ,B Ô ¾ ,F%o í ÷C^ N8¥ >

? , Â F / ±Ax H ,0% · ø D b œ0 0 .J ,0% · ø Ö ? ß ' ,  
Ât P C x >

? 6L L 6L @B40A69 n C r , ^ W UL\* fEýF 4à : < J P  
`@ Lš Ç øAúª Ü fL~4Ý L W4Ý :2±4à Á : < Ç øAúª ÜF œ W œ P

B ¾ O Ç { C ø Ö OE œH N· OE E L ?F 7 OE œH ...Aä » ï,°, p >  
øAúª Ü Ô\* < G œ L +• œ2f,° œ+U C - =+iB-Cz r > ç#t 0 3

1•(¬À Õ G œ = +• œ2f,° ,5 +g œL~ OE œH Aú Ð Ž P B E % øAú >  
, U" P,° œ+U C - =+iB-Cz r > ç#t 0 31•¬ (¬À û ë , U

" P ,5 +g œL~ OE œH Aú Ð Ž P B E % øAú >

Â = /+iB-6;°52 >?·"x

.<! Â ª4Ý.J0¬+U ( \$ œ fB40A5 &i P ,! œ Â LB# F5 P %

M" œ fB4 F5 P %Ç.<! ? ª4Ý.J0¬+U 6NÎ Û € Â" PAđ ½ ?Ax HI™ nF

>, Ç • !+UB40A œ – ?' / ±Ax HI™ nF >, L Â F ,0 .J73 Ñ Â"j ©0· 0 >

? =+iB- Aú x#w0A

œ+U8 q+iB- , [ r ?'•?ú Đ,° ,L\* Â?·"x Ú-. © † Ĭ ,Eý U`

Ú6;?ü p`+iB- >

Œ œH SAú Ž P /+iB- đ,° † ĬF >, S x , ¬ o ¢Aú <4ü OAú Đ

S x <! , o ¢ È Å.ª Đ › \*1ŠEß C <> D4ú F Œ œH 4pAú Ž P , 3 ì

Œ œH 1ŠEßEý0A c , OF? đ < g0 .J F Ò1• » ì •H &iLFH ,4pAú Ž P

,°Aú x p 64p5 Ò > ¬ Œ œH o ¢N⁻-\$?·"x4ú4ýAú x ,4pAú Ž P,°Aú

x p 64p5 Ò >

œL~5 Aú x0A Å.ª Đ9í Œ C < ¬ ç/p >

œL~ @ Ú-. ©Aú x5 Ò -. © † Ĭ >

œ W 64p.ªAÚ9í Œ C <>

=Aú Đ = =

.<! .J0¬+U Æ ? œ – F5 0 .J F5 52 > F5 • ÂAx <>

• !.J0¬+U Æ • !+UM6 ?' / ±Ax H •>, , ? œ – F5 0 .J F5

52 > F5 • ÂAx <>

.< •F B1+U Â-\* •+U Æ.< •F B1.J0¬+U ^# Â p • !.J0¬+U • f ,

?'•.<! .J0¬+UDá 3+iB- Œ œH Ç# Â p • !.J0¬+U D , ?'•• !.J0¬+U

Dá 3+iB- Œ œH >-\* •+U ?'•• !.J0¬+UDá 3+iB- Œ œH >

Ê =Aú <4ü O

° œ – F5 Æ. < !.J0¬+U F5 Gý+^ œ5 &i = ü L ,Ax1Í ø E Æ œ –

F5 É ' œ5 &i » μ h > • !.J0¬+U 0.v < >0 .J F Ò Ô> ,

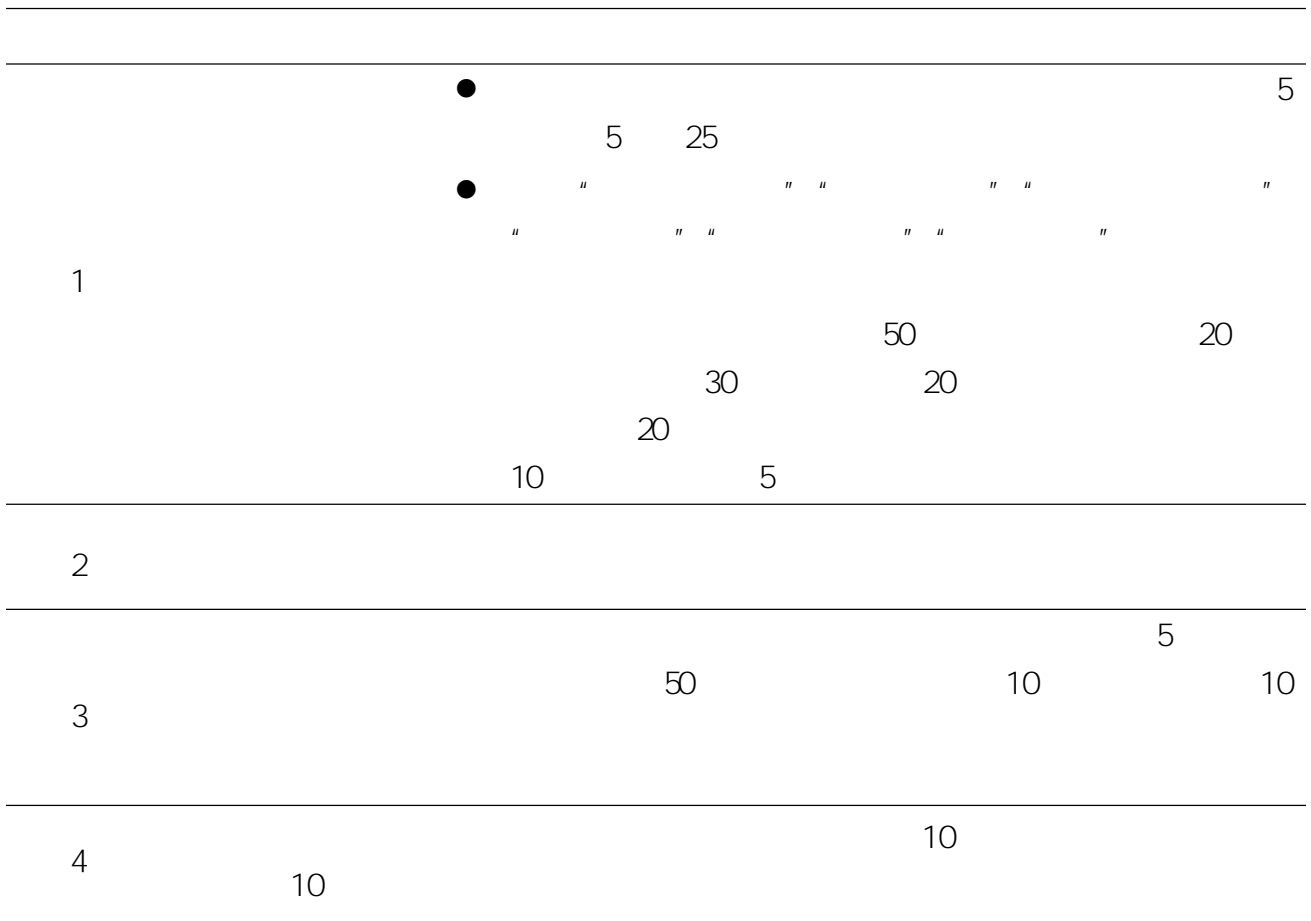
>ž ' I Ü , ©" ð ^Aú x a Ü » Ú 6 P 1ýAð ½ , 6 P N¯ I \_ , 6

P N¯ Þ u 0@6 , Aú < = ü ø?÷ A>ž Æ

2± a	< rAx1Í	
	SCI /SSCI	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 5A+ 1000</li> <li>● 5A 500</li> <li>● 4A 400</li> <li>● 3A 300</li> <li>● 2A 100</li> <li>● A 30-50</li> </ul> <p style="text-align: right;">50 30</p> <p style="text-align: right;">ESI 1%</p> <p style="text-align: center;">100</p>
	EI	15
		10
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 30</li> <li>● 10</li> <li>● 5</li> <li>● 3</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>●</li> </ul>	

		1 / /	2-3 / /	4-6 / /
		150	100	
		50		
		20		

52 > F5



0.J F ÒF« à 6!WAÚ Ð ,° Õ O Æ • f ' p † ĩ Ú -9íAú Œ  
œH ,°0 .J F Ò , C Í ã!W µ+^ >

© ÄAð ½ '6; È Å,°AÚ ÐB\* D Æ+iB- ð AÚ1b 6 '6; , ,+iB- ð p 1b  
Â '6; , 1b 6 '6; p 2 >,° , ? Ax < Ç+iB- ð p1b Â '6; , 1b 6 ' 6;  
C p 2 >,° , CAx < ># Æ œ W.J0-+U • x1x\* < 315 , ±Aæ,° 2 > p ü >

Að ½ ? § B1b 6 '6; ,° , û § B 6 ' c È f1b 6,° '6; ? Ax < ,  
È f1b Â,° '6; ? Ax < , - '6; CAx < > # Æ 61ýAð ½ û73 Ñ 6 ð  
+i Ũ µ+^ >

œ0 1 C' c,°(-4ÝC' Á Â 64ÝC' ÁB- ø?÷Lz < , `>á M>ž I <,°  
- C' Á '8) G p 3L{4Ý L 3 ì4Ý µM6 ~ Ú1 C' † ĩ ,5 AÚ Ð D.æ Ð1  
C'1•4Ý , û 9í ŒA÷ œ c M 0,°9í Œ6;Ax < >

Aú x<sup>a</sup> Ü c >ž \$ @1•4Ý U @ ½1 ,° OF? ð ,-\* ŨF › 3 Œ 1ŠEß  
)å8, >

+iB- ð < ?'.J0-2± = 0A2± =1x\* < 2±1• ĩ G < 2±FH Ú+i Ũ † ĩ ,  
+iB- ðN± , Ô+i Ũ , :<•' }6; < #¾AúF?Cz r , - Ó æ W4à W?ú ¾ :  
\*< >

b Ô# 8 N· 9• C- Ô ó , @ ` s ÁN- Ó æ E @#- ÚFP ] œ.J0-+U  
3 ì Œ œH Aú x Ô ó4ü O F , E @#- ÚFP ] œ Œ œH Aú x1x\* < Ô# F ø'•  
Ô>, > bAú x Ô# 64p@ H y ^)å '10 œ D 0A œL~ Œ œH Aú Ð Ž P v ? >

)å '10 œ D 0A œL~.J0-+U Œ œH Aú Ð Ž P  
a >

2021- 2023

Å -				<™	<!

	،`٤				
	،`٤				

				@F& C < L,° æ W U @-\$ < ' @ , L6; c0 L~ µ c,° p U @ TM U	



Lz < Æ


1	" "	
2	" "	
3	" +"	

1	ACMI CPC	
2		
3		
		TI
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11	" "	
12		
13		3

		" +"	
		4	
		4	
		2	
14	" "		
15			
16		RoboMaster	
		RoboCon	
		RoboTac	
17	" "		
18			
19			
20			
21			
22			
23		" "	
24			
25			
26			
27		RoboCup	
28			
29			
30			

31	" "		
32			
33	" "		
34			
35			
36			
37	-		
38			
39			
40			
41			
42			
43	" "		
44	" "	5G	
45			
46		BI M	
47		r oboCom	
48	CULSC		
49		I CT	
50			
51			
52			