

€•, f (IFNa), ... † ‡ ^  
 (%Š < ĆLumi nex• Ž••'')  
 " " • \_ \_ ~  
 ™" Š > œ

• ž Ÿ | Ć™" € ¤" ¥ | § " ©!

a « ¬

[ - ® " ]

° † ‡ ^ ± " ² ³ Ÿ••' ' μ... ' ~ ¶•, ¶¹, ° » ¼¹, ½¾¿ ÀÁ, ½¾ÀÃÄ• ÅÆÇÈÉ• – ÁŸ  
 Ê ĬFNaĒ μ ĭ

[ † ‡ ^ ĭ ĭ ]

† ‡ ĭ Đ	Ñμ	† ‡ ĭ Đ	Ñμ
96ÒÓÔÕÖ×Ø	1	96ÒÓÙÚ	4
ÛÜÝ	2	ÛÜÝ ÞßÁ	1à 20mL
%á	1	â ã ä å Ä	1à 20mL
" ...æÁÁ	1à 120çL	" ...ÞßÁÁ	1à 12mL
" ...æÁBÔPE-SAØ	1à 120çL	" ...ÞßÁB	1à 12mL
è Á	1à 10mL	é ê ë Ä Ô 30à Ø	1à 20mL
™" Š > œ	1		

[ ĭ ĭ ĭ ĭ ð ĭ ñ † ‡ ]

1. Lumi nex MAGPIXò ĆLumi nex 100ó ĆLumi nex 200ó ĆBi o-Radò, Bi o-Pl exò ã õ Ö ö ò ò ÷ ™" ø ù ø - ú, ù ü ý ĭ, þ ÿ Ü Ø
2. • Å < μ Á ÷ ñ
3. Þß Ý ĭ EP .
4. Å •
5. %
6. è Á ĭ ĭ ÷
7. 0.01mol /L Ô Å 1à Ø ä å (PBS) ĆpH=7.0-7.2
8. ÷
9. Û Ó ÷

[ † ‡ ^ ĭ ñ ® ]

1. i t † ^ — t † ! " t † # Û \$ Ä % & Ì ' ( ) £ \* + t † ^ , ' - . / Û Ü Ý , „ ...æ Á Á  
„ ...æ Á B O ñ % Ò Ó & ¥ - 201 C E Æ 2 t † ' 3 ¥ 41 C & î " Ì  
2. ™ " , i t † ^ — 4 2 t † 5 ì " 6 t † # Û \$ % ì 7 8 & Ì  
( ) —  
t † ^ Í Û 9 : ; < £ " = > ì ? : â @ ™ " A ™ " , ì 4 2 t † ^ ö ö B C @ = > , 1 D E Í ™ " F G Ì H  
Ý Í @ J K O ^ • Ä Ì Û \$ L Ü £ & M ® Í ° â N O & P Q ´ ì Ì

[ Û ° ì R S T & \_ ]

¶ · — / \* S ¥ ¶ · â Ê Ì U ¶ Û ° B V 7 3 2 W J Å 4 1 C I X E Y , 1,000 à g ' 20 à Z E [ Ä · \ : £  
/ Ä · 3 ¥ - 201 C Å - 801 C & £ ] ^ \_ ` a b Ì  
¶ ¹ — " E D T A Ä c , d L ³ e † R S Û ° £ ù / Û ° B R S , ì 30 à Z Í ¥ 2 - 81 C 1,000 à g ' 15 à Z E [ Ä ·  
\ : „ ... £ Ä / Ä · 3 ¥ - 201 C Å - 801 C & £ ] ^ \_ ` a b Ì  
° » ¼ ¹ — x f g h ì ° » ì î ¼ ¹ ì j ' k x f  
1 Ø [ " µ ° » l £ B - m P B S Ô 0.01 mol / L E p H = 7.0 - 7.2 Ø Ê · ê n ¶ Á £ ¼ ¹ ø o Ð p Ì  
2 Ø / ° » q r W l £ ! ¼ ì s 3 B t Ä ì u v w ç Ä ä å Á ( x y l S 007 E ⁻ z { | Û } Ö ì ~ ½ ¾ ´ • €  
• x f g h ì ä å Á ì , f ! M ÷ Ê Ô < W i ° » „ ... t † Ø Ì Ô M µ Ý ^ % = 1 : 20 - 1 : 50 E Š t — 1 m L ç Ä ä  
å Á Ê < s 20 - 50 m g ° » ° Ì Ø  
3 Ø / £ + ì • Ž Á • l • ' ' " " . . Ì  
4 Ø / ì î ý ì ¼ ¹ Á 10,000 à g ' 5 à Z E — — ~ £ Ä · \ : " ¥ „ ... Å 3 ¥ - 201 C ™ & Ì  
½ ¾ ç Ä Ä — B ä ã t > š ø E ½ ¾ ì > " O ™ j ' ' " —  
1 Ø œ • ½ ¾ ⁻ ž " m P B S Ÿ Ÿ · ê E Y , " } Ö ì ç E ¥ 1,000 à g ' 5 à Z , \* S Ì Ô • £ ½ ¾ : x  
l ' ¥ | \* S Ø Ì  
2 Ø / \* S + ì ½ ¾ " m P B S ê 3 @ A  
3 Ø / ½ ¾ " v w ç Ä ä å Á p • " § 8 L 107 D ½ ¾ / " © E t ⁺ ì ... E ½ ¾ : O « ⁻ • ' - ' " " æ Á • . Ì  
4 Ø / Û ° ¥ 2 - 81 C 1,500 à g ' 10 à Z E — — ~ £ Ä · \ : " ¥ „ ... Å 3 ¥ - 201 C ™ & Ì  
½ ¾ Ä Ä · Ä Æ Ç • — Û ° — ' 1,000 à g ' 20 à Z E [ Ä · \ : „ ... £ Ä / Ä · 3 ¥ - 201 C Å - 801 C & £  
] ^ \_ ` a b Ì  
( ) —  
1. O Ä Û ° ! ì § & £ 41 C & W ¥ 1 ® E - 201 C x • l 1 D E E - 801 C x • l 2 D E Ì  
2. Û ° ⁻ ° æ ¶ k ± ² ³ , „ ... ´ ° £ Ž † æ ¶ Û ° x µ « ⁻ † ¶ „ ... Ì  
3. Û ° ™ " ø ⁻ ä · ! „ V 7 £ x ⁻ < ú ™ š b Ä Ì  
4. ¹ ¥ ° µ „ ... Ñ { £ » ¼ ½ ¾ ™ " ¶ · ç x P ¶ ¹ d L ° « ⁻ „ ... Ì

[ Lumi nex200 ä ä ô ]

- 1. ä ä Ÿ ^ — 50 u L A
- 2. < £ E g h — % á M a g P l e x ;
- 3. Ä % á µ — 50 Ä / Ä ;
- 4. M F I Ä — M e d i a n .

[ t † Û î ]

1. ™ " ø / ì t † p Û ° ä · ! „ V 7 Ô 18 - 251 C Ø E t ⁺ ž t † ^ B « Ä J K Í x Ä ™ " £ ' • [ ⁻ °  
@ t > ì ì Û 9 p t † £ ù / 4 2 ì Û 9 ñ t † " Æ ´ 9 Ç & Ì

2. ÜÜÝ (a € Ý) — È # ÜÜÝ < s ÜÜÝ Þ Æ Á 0.5mL È É ý, V 7 È 3° È 10â Z È f J Ý Ý Ì Í Ô ] ^ Î Ï Ø È Æ é 8L 1000.0pg/mL Û Ì 7D Þ Æ ÜÜÝ ï È Þ È È D È Þ È < s 300D Ì ï ÜÜÝ Þ Æ Á È † Ñ % z @ Ò % Þ Æ r 1000.0pg/mL, 250.0pg/mL, 62.5pg/mL, 15.62pg/mL, 3.91pg/mL, 0.98pg/mL, 0.24pg/mL È Û ÜÝ Þ Æ Á (0pg/mL) ¥ | d L Ò Ò Ò Ì L & Ó = > ´ ª Š È @ = > ´ ™ " v ï ÜÜÝ æ Á Ì

item	1	2	3	4	5	6	7	Tube
IFNa	1000.0	250.0	62.5	15.62	3.91	0.98	0	pg/mL

3. „ ...æ Á Ā ñ „ ...æ Á Æ — Detection A ñ Detection B ™ " ø ´ " Ò Ò ™ Ā x Ø ´ ´ " È Ò ™ Û Û Æ • Ā # È ï Á Ý — ^ + Û Ì | " ø â Û Ò „ ...Þ Æ Á Ā Ā Æ 1:100 Þ Æ († — 10D L „ ...æ Á Ā / 990D L „ ...Þ Æ Á Ā) È Ý â Þ ¼ È Þ Æ ø Þ { - o à á ý ï È @ = > ï ï À µ â ï (100D L / Ò) È = ã â ï J ¯ â ï 0.1-0.2mL Ì

4. é è ë Á — 580mL Ā • < s 20mL è ë Á Ò 30â Ø Þ Æ " 600mL " ä d Á é 8 Ì ( ) —

1. ÜÜÝ ï Þ Æ æ Ā ¥ | B Ó È « ñ Ì
2. ÜÜÝ ' ¥ | " ø 15â Z Í â ï Ì ž ÜÜÝ ä Ā ™ " « @ Ì
3. ÜÜÝ „ „ ...æ Á Ā ä d Ā „ „ ...æ Á Æ ä d Ā ' ™ " È ¯ ï Þ Æ Á â ï È Þ Æ Á æ Ā Þ " Ì " Ā æ Ý Ý ç è Ý â Þ ¼ È ] ^ Î Ì Ì L & Ó = > ´ ª ï Ü Ò Š ' ™ " < µ È ù ý Û < µ Á ÷ Ì ' z { ï ï µ é Ò â ï È - µ æ ... ™ " < µ â ï ï j ' Ò † [ „ ...æ Á Ā J È « @ æ ... W ¥ 10D L Ø È Ò ] ^ è r é 8 è ï Ì
4. ' í p ` ™ " î • Þ Æ Ì ï ÜÜÝ „ „ ...æ Á Ā ä d Ā Þ „ ...æ Á Æ ä d Ā Ì
5. è ë Á Ò 30x Ø È † ´ ï ã ¯ È ' o 7 ø " V 7 È Ý Ý Þ ¼ È " + ´ ï F U æ Ā ñ « ñ â ï Ì
6. † ‡ ^ È ò â † ‡ L Ā È ó ò ï â 3 r ä d Ā, ™ " È Æ â 3 Ì ø È : Ā Ž L ö ÷ M µ ï Ā M ø ù È Ò ñ = > È " ú ù ù ÷ 8 Ì È è r = > ´ ª æ Ü Ò È ý " F U p è Ì ' ™ " ² ä 3 Ì

[ Ü° ´ " ]

1. ° ý ä † ‡ ^ ° È æ Ž ™ " ž † ‡ ^ è r ï ° | ú È ' ™ " ™ " ø Ý â + ° ï : Ā ™ " µ È - Ý ï ° Ì
2. => ø ¯ o - ... ° È ... — é 8 Ì é 8 æ B Û Û ï Í J È " ò Ò ´ È ´ = > ï ³ Ý Þ B Ò Ñ Ì † ª Ý È ... — é 8 Ì Ā Ì È ' ° ü " ï Þ Æ Ā é Ì ° Þ Æ Ì " Þ Æ Ì
3. „ ° æ È B š > æ ° š È È ò ö « ñ - = > Ó È Š È ù ( ) ° Ì
4. ™ " ¢ ç Ā Ā ï î ï ° » ¼ ¹ Ā ½ ¾ ù [ Ā : Ā k ¥ ¢ - M ï s ! = > ´ ª " ï Ì
5. ° L ½ ¾ Ā Ā Ā · È Ž L ž g ° € • Ž, # È † — ½ ¾ \$ %, ½ ¾ Ñ µ, R J K & È Ò : Ā B „ ... æ ¯ ï ' ( Ì
6. ) Y } Ò Ā p ° } Ò È \* +, ñ -, p ° } Ò È : Ā Ž L T ° H Ý ™ " ï „ ... ³ Ý ñ. / ³ Ý æ Ò â È ç æ x „ ... ¯ Ì
7. ø ö ™ " v w ° È & J K Ì 1 : Ā k Ž } Ò 2 Ā Ā 3 Š ç ! = > ´ ª " ï Ì

[ 4d56 ]

1. / = > Ò ï È Ò Ì < s 200ul â ä ä ä Ā " Ò - 7 È 8, B Û Ò ÷ Ä V 7 9 10â Z È š, Ò È Ò Ì Ā Ý È \ : " ¥ < 4 d Ì
2. < — ä Û ð Û Û Ò „ ... Ý Ò „ Ò Ò Ò Ì ð Û Û Ò 7 Ò È z @ < s 100D L æ f é 8 ï ÜÜÝ Ò : † ‡ Û Ì 2 Ø Ì Ò Ò Ò < 100D L Û ÜÝ Þ Æ Á Ò : † ‡ Û Ì ª ; 5³, « Ø È 2 Ò < ... Ý Ò Ā Þ Æ, ï Ý Ø 100D L È È Ò < 10ul % á È Û Ó < Ä Û Û È 371 C Û Ó ÷ 7 ð 1.5 W J È Í < = ð 3 L 800 rpm È > 2-4mm È ? @ % á — 2 Ì

3. Ä% £2â Z, - Áÿ£% &Ai \$%™Ö€£¤" èèì
4. ÈÒ< „ ...æÁÄä dÁ100DLÔ| " øâi ØE ÛÓÛÛ£371C ÛÓ ÷7ð1WJ £ Í <=ð3 L800rpm£ >2-4mm£?@%á-2Ì
5. Ä% £2â Z, - Áÿ£ÈÒ" 200DLi èèÁèè£Bí 1-2â Z£- ÒÍ Áÿì p` eÓ3@ ì³, «@èè, £ [ÁC- 42i èèääÁ£/ ÛÓCDB EÄ£/F BÒÍ i ÁÿUò € Ì †ì õ„ : í í % èÓGHFrÌ
6. n% £ÈÒ< „ ...æÁBä dÁÔ| " øâi Ø100DL£ ÛÓÛÛ£371C ÛÓ ÷730â Z£ Í <=ð3L800rpm£ >2-4mm£?@%á-2Ì
7. Ä% £2â Z, - Áÿ£ÈÒ" 200DLi èèÁèè£Bí 1-2â Z£- ÒÍ Áÿì eÓ3@Ej ' f565Ì
8. n% £ÈÒ< èÁ150DL£ 9 2â Z£™< ÆI • £\$%£\ : ÄGJ ÑÌ  
( ) -
1. † † Ûî -Ûî «@=> ì ...ï Û9£ÆÇi : K< ÒÓÄ; ™£\$ £" óš> æ...? & £Oí ™@ ™" ]
2. < -=>4dÊ' ™" «@Ši LM £] ^øùì < J( ) ¤... Ní H• £/ Ý< ¥ ÛÓÛò £- µ¤OñÒ• £ÿÿPí P¼ì T\_ - † † < s« £< Ì õÊª «DÒT³, «DÒ< JKKQ- µWÖ«RSi B10â ZÓÍ Ø£†ª T° £/k ! ¤fí U- 7ðVJKEK¿ > WX±² +...µÃi Û OŠñp` ŠÌ LY...Ãi ÛOŠ£½¾ð3` Ò« -=>ì
3. 7ð-L?@ Ý Z£=>J' /< ÄÉÁÛÛi ÛÓ3¥7^ Í £O] ^Áÿ Z£èÓ, - - . « - ™54d£[ \J] N^- ] ^ ÛÓ' ¥€^\$%£fJ^- \_` abc´ i 7ðJKp78Ì
4. èè-Ýâèèdep...£BÈ@èèì õÊ£N.../èèÁFUÖ€ì †ª ™" í í èÓG£' Bf g™" , ñ" ¥hi =>ì õÊÌ
5. †ª =>VÍ 78 ¥60%£½¾™" < 7÷ù 78 j Ì

[ =>+ " ]

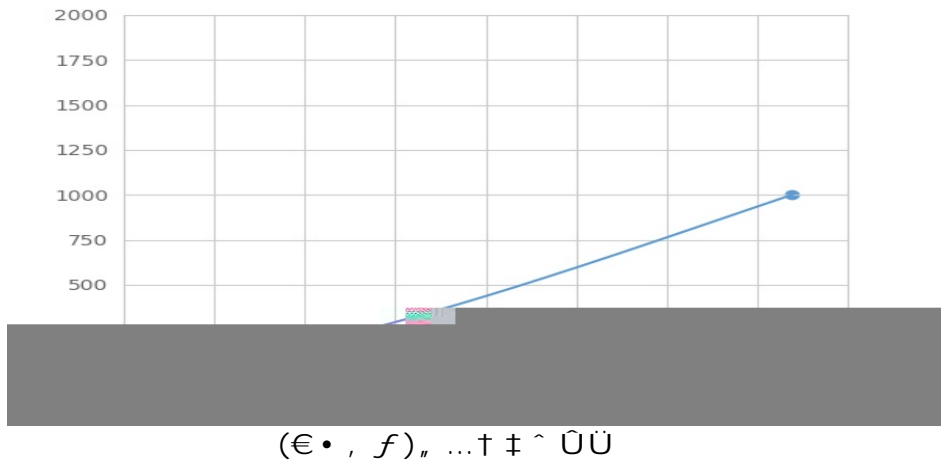
/IFNa³ ÿ x¥%Š< ÆKl £i r mÈnÿ£o< ÆÊâ Û< sÛÛÝÁÛ° £ÆÊIFNaT p; ¥mÈnÿ Äi³ ÿ´ q£Y, < s• -, Çi IFNa³ ÿ£B/ ´ qí • -, Ç³ ÿè÷, £< sPEÛr i sp, £PExt Z, £B{ MFIÃÖMedian Fluorescence IntensityØi ° Wp ÝÊi IFNaé8i hÊÊÌ " LumineXããò ...´ £àá Ýé8Ì

[ àá ]

uÛÛÝñ ° MFIÃDnÖÖÒMFIÃ, dÑÖvwÑØ£†ð3` Ò£x^- [Æj ! Äàáì OÛÛÝi é8 Lyz ÛÓÁ Ñz ÛØ£MFIÃL{ z ÛÓÁ Ñz ÛØ£|^- ÛÛ Ó³ j õi^- z} ~j õàáí R2Ä H´ £OR2Ä• €• ¥1LýØì ½¾™" , fi d „ Ç«-âã£†curve expert 1.30£B{ ÝMFIÃ£ ÛÛ ...- È^- i é8£†OPBÒÑAA" ÛÛ- i é8TMFIÃàá^- ÛÛ i } ~j õi £/ Ýi MFIÃ†sj õi £àá^- Ýé8£ñ†OPBÒÑ£\L Ýi =ãé8Ì

[ ^hÑ{ ]

LY%¥àá£- é8Lí 3µ¿ MFIÃLŽ 3µ£»¼| ÑJ5R" ÛÛÝi MFIÃdL{ z ÛÖXŠØ£ÛÛ Ýi é8Lyz ÛÖÝŠØì fJLY†>´ª i ¥< Š£ÑÊùž i P+ÆÑ{ ¿ d ÑÃÌ ½¾™" ÑÃö • ÛÛ ÑÌ ¥=>4d9Çi ¤fÓ†4d „ ÁŽ• „ èÓŽ• p789Ç&Ø£ÛÛ i MFIÃk ì • Ì ùž i ÛÛ • ž´ £=> ì ...B{ í î i =>ð• ÛÛ } ]



[ „ ... ]

0.98-1000pg/mL.

[ <sup>3</sup> „ ...' ]

‡ ĀL20DÖÖ ÝÔ\ŪÜÝƆBÁØ...´† j ! Ā< ; ÒŪÜì - † é 8ì

[ „• Š ]

° † ‡ ^ " ¥ „ ...IFNaE• „ ...TÆÇÈ" - M" > W• - \_ - Ì

¥ - + Ž• ñ ° H ~ † ' i £ ¤ : ÅFr ÈÉĀÈ" - M• - \_ - „ ...EŽ ‡ ° † ‡ ^ : ĀT • „  
...† ÆÇ - M • - \_ - Ì

[ é§ 8 ]

é§ 8" Ý...´ Āi 3•™ÑCVk %ì CVÖ%Ø = SD/meanà 100

šÍì - [ fš@† ‡ ^ „ É „ Ā´ Ā ° « †´ μ „ ...EÈ> ° pœ...´ 20

@ÉâÜàá ¤ f é 8 ° † j ! ĀñSDĀì

šKì - € [ 3D ¤ f š @ i † ‡ ^ â Ū „ É „ Ā´ Ā ° « †´ μ...´ EÈD °™" f « † ‡ ^ p` ...

´ 8@ÉâÜàá ¤ f é 8 ° † j ! ĀñSDĀì

šÍì - CV<10%

šKì - CV<12%

[ Q´ Š ]

• ...´ E† ‡ ^ B ®Í • " ½¾78& £ž Š2 = /W¥5%ì

LÿW òŽ, † ‡ ^ j ø, „ ...Āi ±² E => Vî ÇE9Çì - μ&A«! £ ¤ ÆP => VÍ 78, 7

8ñ7ð9Çì Æ@ f « => ¥H« † 4d: Ý | §Lèì Ì

[ => ò Ö ]

1, => øŪÜÝ, † ‡ ñ ° Ūì A

2, < ŌŪÜÝĀ ° Ø100ÐLE< %óá E371 C ŪÓ ÷ ©ð1.5WJ A

3, % Ō€E< „ ...æĀA100ÐLE371 C ŪÓ ÷ ©ð1WJ A

- 4, % ê Ó3@A
- 5, < „ ...æÁB100ÐLE371C Í ©ð30âZA
- 6, % ê Ó3@A
- 7, < èÁ150ÐLE 9 2âZ, JÑÌ

[ Š> ]

- 1, ¥° 9Çñª Ž• j « Å žx-ùžř +- «-UI ř ®´TâãÉ° HÝ: Å B« ř Ĩ MμŽ• ° Ĩ
- 2, ³ ±ř =>´ª T†ř Ĩ Š, => ř ÈÉ4dOñ=>ϕESqÈÉÉ' • Üř Ý ř Û° ř > Ĩ
- 3, ρfš@ř f«HÝ: Åk Ĩ² Ĩ ÜÉ†— „ ...´ ³ ´8É' z{†ř^Ĩ Š> œ«-=>4dÉμ¶Ĩ • -š> œ• d' Ĩ
- 4, °†ř^â, †ř â,™" ÉÅP"Æ¹ Ĩ ē-ř HÝĨ â \_`ab°†ř^ř =>š>°kÆ+³ ř „ ...´ª Ĩ
- 5, B ñ7ðĨ ðÉ] ^/†ř»¼B½¾ÉĨ †ř#É É¿O?@ Zp<•-øùÉŽL}Ö Å ř Ĩ•/ !...ÃÅÜOĨ
- 6, Å Ář ĀÓÓÒÉ: Åk Ĩ² -ME†Lhe° ĀÉÅk =>´ª êr[ \±² Ĩ ÚÓB™" JK uÄÄ[´É' ř ùø[´Ĩ
- 7, ¥4d ρfg, 4dÆëÅpë€" JÑðöÇ&N : Å Ĩ pë´ª ř H•Ĩ =>ø' È½ÉJš> œÛÉ†ó÷Ĩ
- 8, B ° Ĩ ř Oñ4dř ÈDI ðÉř 3ϕN: Å Ĩ ρfř =>´ª É OLYù =>´ª ř : p`ŠÉ=>ř È«54dNĨ ...\_`Si Ĩ
- 9, †ř^B`Èø!•Ĩ \_`M, ÉĨ ¥±Ĩ 9Çñu=>V9Çř •É: Åkêr=>´ª T`É´ª Å« Ĩ Åρfš@†ř^šKĨ Ĩ°ř' (Ĩ
- 10, °†ř^ TÆ¹ Èř fg†ř^ Åρfj' „ ...f« Ĩ Ĩ-ř HÝÛ %É OÅÐn, „ ...´ª Å«! ř ' (Ĩ
- 11, " ¥ř Ĩ ř †ř^É³Ýř ^Ñ+æeLp°}ÖÉĨ ¥ř p°}Ö €[ř ÒÄ, kÓ™Ô, öϕj Ĩ & u ρfÉ O»¼" ' &Óž†ř^: " ¥Æ¹ ý p°}Öř „ ...Éæe»¼, „ Åðö™" †ř^ „ ...p°}ÖĨ
- 12, ' - Õ ÝÉ ...-ř é8ÉÅ ðà-=>O´ Ý, „ ...é8Ĩ Ö ř ' " : O?@ °É „ -Éμ• -†ř^ „ ... Ĩ
- 13, ž†ř^: ÅÅ" " ¥« =>° ŠÅO´ř x=> Ýř „ ...ÉŠ†É¹ ŽØn=>&Ĩ
- 14, °4dš>f " " ¥48T†ř^Ĩ
- 15, ž†ř^•ž Ĩ ϕ™" É†/Æ" ¥Ĩ Š" ©Å[ \Æ¹ " ÛÉ»ý /Å Ž†H•ř ÚÛ ÉÛÅÝ P[ \´B [Ĩ

[ ÚÛÄà ]

ÚÛ	: Å+Ž	Äáj â
ÛÛ Ĩ	ÛÛÝÛř ÅhO	«-hOř ÛÛÝã8Pß
	[ ñëëÅÝâ	Ýãř [ ñëë
	ÅæéO	„ ...pÿh Å÷

é§8	%áêëæÝâ	" š> œ...?Ýâ9 êëpBí
	Þ¼æÝâþ [ t ‡ æ	ÝâÞ¼þ [ t ‡
	p` > " , Î ÷ þÛÛ	™" < ÷...äåvi ,™" vi Î ÷ þÛÛ
	< æéO	" ...þÿh Á÷
MFIÃ	ËÒ< i t ‡ µæéO	ÿh Á÷£éO< s t ‡
	7ðJKæhO	&ÓÝ i 7ðJK
	7ð78æhO	t ‡...j , " V7û&ÓÛOí 7ð78
	PEÛr – Æ	äå t ‡
	PEÛr – ÞßÒÑæ	" 6š> œ= > 4d
	• ^ J ÑJ KJ Ñ	Bš> œ½¾i J ÑJ KÍ J Ñ
° Ã	æhOí ° j i	hO ° £™" vw ° « ¬ =>
	æhOí ° *Sp' " j '	R[ hOí ° *Sp' " j '
	...– MB ° ÊËµ	™" vw ° £p` =>