

€ • , f 5(DEFa5) „ ... † ‡ ^
 (%Š < ŒLumi nex• Ž • • ' ')
 " " • _ _ ~
 ™" Š > œ

• ž Ÿ | † ™" € α" ¥ | § " ©!

a « ¬

[- ® "]

° † ‡ ^ ± " ² ³ Ÿ • ' ' ' μ ... ' ~ ¶ · „ ¶ ¹ „ ° » ¼ ¹ „ ½ ¾ ¿ À Á „ ½ ¾ Å Æ Ç È É • – Á Ÿ
 Ê DEFa5 Ë Ì

[† ‡ ^ ¡ î]

† ‡ ¡ ¢	Ńμ	† ‡ ¡ ¢	Ńμ
96ÒÓÔÕÖ×Ø	1	96ÒÓÙÚ	4
ÛÜÝ	2	ÛÜÝ Þ ß Á	1 à 20mL
%á	1	â ã ä å Ä	1 à 20mL
„ ...æÁÁ	1 à 120çL	„ ... Þ ß Á Á	1 à 12mL
„ ...æÁ B Ô P E - S A Ø	1 à 120çL	„ ... Þ ß Á B	1 à 12mL
è Á	1 à 10mL	é ê ë Ä Ö 30 à Ø	1 à 20mL
™" Š > œ	1		

[ì í î ï ð ñ † ‡]

1. Lumi nex MAGPIX ò € Lumi nex 100ó € Lumi nex

200ó € Á Bi o - Radò , Bi o - Pl ex ò ä ã ö Ô õ ö ÷ ™" ø ù ø - ú , û ü ý í „ þ ÿ Ü Ø

2. • Å < μ Á ÷ ñ

3. Þ ß Ý ï EP .

4. Å •

5. %

6. è Á ï î ÷

7. 0.01mol / L Ô Å 1 à Ø ä å (PBS) € pH=7.0-7.2

8. ÷

9. Û Ó ÷

[† ‡ ^ ï ñ ®]

1. i t t ^ - t t ! " t t # U \$ Ä % & Ì ' () E * + t t ^ , ' - . / Ü Ü Ý , „ ...æÁA
„ ...æÁBOñ%ÒÓ& ¥-201CEÆ2t t ' 3¥41C& î " Ì
2. ™" , i t t ^ - 4 2 t t 5 ì " 6 t t # U \$ % ì 7 8 & Ì
() -
t t ^ Í Ü 9 : ; < £ " = > ì ? : â @ ™" A ™" , ì 4 2 t t ^ ö ö B C @ = > , 1 D E Í ™" F G Ì H
Ý Í @ J K O ^ • Ä Ì Ü \$ L Ü £ & M @ Í ° ä N O & P Q ´ ì Ì

[Ü° ì RST& _]

¶. - / * S ¥ ¶. â Ê Ì U ¶ Ü° B V 7 3 2 W J Å 4 1 C I X E Y , 1 , 0 0 0 à g ' 2 0 à Z E [Ä . \ : E
/ Ä . 3 ¥ - 2 0 1 C Å - 8 0 1 C & E] ^ _ ` a b Ì
¶¹ - " E D T A Ä c , d L ³ e t R S Ü° E ù / Ü° B R S , ì 3 0 à Z Í ¥ 2 - 8 1 C 1 , 0 0 0 à g ' 1 5 à Z E [Ä .
\ : „ ... E Ä / Ä . 3 ¥ - 2 0 1 C Å - 8 0 1 C & E] ^ _ ` a b Ì
° » ¼¹ - x f g h i ° » ì î ¼¹ ì j ' k x f
1 Ø [" µ ° » Ì E B - m P B S Ô 0 . 0 1 m o l / L E p H = 7 . 0 - 7 . 2 Ø Ê . ê n ¶ Á £ ¼¹ ø o Ð p Ì
2 Ø / ° » q r W I E ! ¼ ì s 3 B t Ä ì u v w ç Ä ä å Á (x y I S 0 0 7 E ⁻ z { | Ü } Ö ì ~ ½ ¾ ´ • €
• x f g h i ä å Á ì , f ! M ÷ Ê Ô < W i ° » „ ... t t Ø Ì Ô M µ Ý ^ % = 1 : 2 0 - 1 : 5 0 E Š t - 1 m L ç Ä ä
å Á Ê < s 2 0 - 5 0 m g ° » ° Ì Ø
3 Ø / Æ + ì • Ž Á • Ì • ' ' " " . . Ì
4 Ø / ì î ý ì ¼¹ Á 1 0 , 0 0 0 à g ' 5 à Z E - - ~ E Ä . \ : " ¥ „ ... Å 3 ¥ - 2 0 1 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 Ý Ý . ê E Y , " } Ö ì ç E ¥ 1 , 0 0 0 à g ' 5 à Z , * S Ì Ô • E ½ ¾ : x
Ì ' ¥ | * 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 1 0 7 D ½ ¾ / " © E t ⁺ ì ... E ½ ¾ : O « ⁻ • ' - ' " " æ Á • . Ì
4 Ø / Ü° ¥ 2 - 8 1 C 1 , 5 0 0 à g ' 1 0 à Z E - - ~ E Ä . \ : " ¥ „ ... Å 3 ¥ - 2 0 1 C ™ & Ì
½ ¾ Ä Ä Ä . Ä Æ Ç • - Ü° - ' 1 , 0 0 0 à g ' 2 0 à Z E [Ä . \ : „ ... E Ä / Ä . 3 ¥ - 2 0 1 C Å - 8 0 1 C & E
] ^ _ ` a b Ì
() -
1. O Ä Ü° ! ì § & E 4 1 C & W ¥ 1 @ E - 2 0 1 C x • Ì 1 D E E - 8 0 1 C x • Ì 2 D E Ì
2. Ü° ⁻ ° æ ¶ k ± ² ³ , „ ... ´ ° E Ž t æ ¶ Ü° x µ « ⁻ t ¶ „ ... Ì
3. Ü° ™" ø ⁻ ä . ! „ V 7 E x ⁻ < ú ™ š b Ä Ì
4. ¹ ¥ ° µ „ ... Ñ { E » ¼ ½ ¾ ™" ¶ . ç x P ¶ ¹ d L ° « ⁻ „ ... Ì

[Lumi nex200 ä ä ô]

- 1. ä ä Ý ^ - 5 0 u L A
- 2. < Æ g h - % á M a g P l e x ;
- 3. Ä % á µ - 5 0 Ä / Ä ;
- 4. M F I Ä - M e d i a n .

[t t Ü î]

1. ™" ø / ì t t p Ü° ä . ! „ V 7 Ô 1 8 - 2 5 1 C Ø E t ⁺ ž t t ^ B « Ä J K Í x Ä ™" E ' • [⁻ °
@ t > ì ì Ü 9 p t t E ù / 4 2 ì Ü 9 ñ t t " Æ ´ 9 Ç & Ì

2. ÜÜÝ (a È Ý)—É # ÜÜÝ < s ÜÜÝ Þ Æ Á 0.5mLE È ý, V 7 È 3° Ì 10â Z È f J Ý Ý Í Î Ò] ^ Í Æ Ø È Æ é 8L 1000.0pg/mL Û Ì 7D Þ Æ ÜÜÝ ï È Þ È È Æ È < s 300ÑL ï ÜÜÝ Þ Æ Á È ð Ò % 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 & Ò = > ' ª Š È È @ = > ' ™ " v ï ÜÜÝ æ Á Ì

item	1	2	3	4	5	6	7	Tube
DEFa5	1000.0	250.0	62.5	15.62	3.91	0.98	0	pg/mL

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

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

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

[Ü° ' "]

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

[6d78]

1. / => Ò ï È Ò Ì < s 200ul â ä ä ä Á " Ò - 9 È : , B Û Ò ÷ Ä V 7; 10â Z È š, Ò È Ò Ì Á Ý È \ : " ¥ < 6d Ì
2. < — ä Ý ð Û Û Ò „ ... Ý Ò „ Ò Ò Ò Ì ð Û Û Ò 7 Ò È z @ < s 100ÑL æ f é 8 ï ÜÜÝ Ò < † † Û Ì 2 Ø Ì Ò Ò Ò < 100ÑL Û ÜÝ Þ Æ Á Ò < † † Û Ì ª = 7 ³, « Ø È 2 Ò < ... Ý Ò Á Þ Æ, ï Ý Ø 100ÑL È È Ò < 10ul % á È Û Ò < Ä Û Û È 371 ¢ Û Ò ÷ 7 ñ 1.5WJ È Í > ? ð 3L 800rpm È @ 2-4mm È È A % á — 4 Ì

3. Ä% £2â Z, - Áÿ£% &Bi &'™ÖÈ£¤" èèì
4. ÉÒ< „ ...æÁÅâ dÁ100ÑLÔ| " øäi ØE ÛÓÛÚ£371C ÛÓ ÷7ñ1WJ £ Î >? ð3 L800rpm£ @2-4mm£€A%á-4Ì
5. Ä% £2â Z, - Áÿ£ÉÒ" 200ÑLì èèÁèè£CÐ1-2â Z£- ÒÍ ÁÿÌ p` eÓ3@ Ì³, «@èè, £ [ÅD¯ 42i èèäâÁ£/ ÛÓDEB FÄ£/G BÒÍ ï ÁÿUó È Ì †l ö„ : í Î % èÓHI FrÌ
6. n% £ÉÒ< „ ...æÁBâ dÁÔ| " øäi Ø100ÑLE ÛÓÛÚ£371C ÛÓ ÷730â Z£ Î >? ð3L800rpm£ @2-4mm£€A%á-4Ì
7. Ä% £2â Z, - Áÿ£ÉÒ" 200ÑLì èèÁèè£CÐ1-2â Z£- ÒÍ ÁÿÌ eÓ3@Ej ' f 785Ì
8. n% £ÉÒ< èÁ150ÑLE ; 2â Z£™< ÆJ • £&' £\ : ÄHKÑÌ
() -
1. † † Ûî - Ûî « @ = > ì ...ï Û9£ÆÇï : L< ÒÓÄ;™E§ £" 6š> æ...? & £Oî™@™"]
2. < - => 6dÊ'™" «@Šï MN £] ^ùúÌ < J() ¤... ODH• £/ Ý< ¥ ÛÓÛó £- µ¤PñÒ• £ÿÿQÍ B¼Ì T_¯ † † < s« £< l öÊª «DÒT³, «DÒ< JKKR- µWÔ«STi B10â ZÓÍ ØE†ª Uº £/k! " ¤fï V- 7ñWJ K£L¿ > XY±² +...µÃï Û OŠñp` ŠÌ LZ...Ãï ÛOŠ£½¾ð3` Ò« - =>]
3. 7ñ-L£A Ý [£=>J' /< ÄÊÅÛÚï ÛÓ3¥9^ Í £O] ^Áÿ [£èÓ, - - . « -™76d£\] J ^N¯] ^ ÛÓ' ¥È_&' £fJ¯ `abcd´ï 7ñJKp78Ì
4. èè-Pâèèefp...£BÉ@èèl öÊ£N.../èèÁFUÖÈÌ †ª™" í Î èÓHE' Bgh™" , ò" ¥i j => l öÊÌ
5. †ª => VÍ 98 ¥60%£½¾™" < 9÷ù 98 kl

[=> - "]

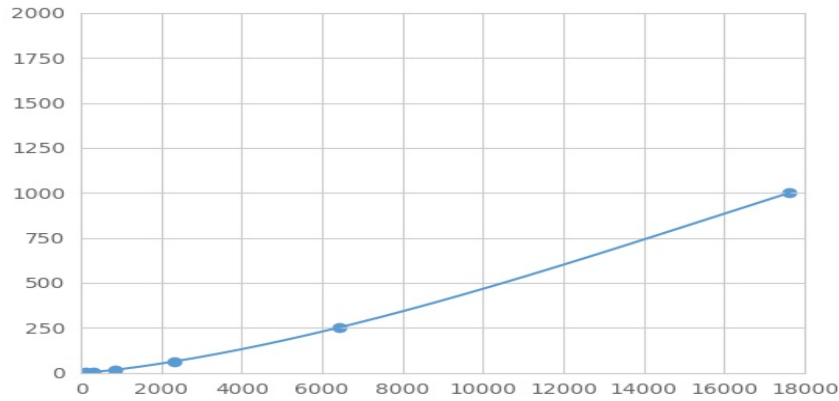
/DEFa5³ ÿ x¥%Š< Æl m£i r nÈoÿ£p< ÆÊâÿ< sÛÛÿÅÛº £ÆÊDEFa5Tq! ¥nÈo ÿÄï³ ÿ´r£Y, < s• -, Çï DEFa5³ ÿEB/ ´rï • -, Ç³ ÿèø, £< sPEÛsì t p, £PE x u [, £à{ MFIÃÔMedian Fluorescence IntensityØiº Wp ÝÊï DEFa5é8Ji ÈÉÌ " Luminexã ã ò...´ £áã Ýé8Ì

[áâ]

vÛÛÿñº MFIÃEnÕÖÒMFIÃ, dÒÒwxÒØE†ð3` ÒEÿ¯ [Æk! Ááãl OÛÛÿï é8Lz{ ÛÓÁ Ñ{ ÛØEMFIÃL | { ÛÓÁ Ñ{ ÛØE} - ÛÛ Ó³ j öj¯ z~• j öáãï R2Ã l´£OR2Ã€•, ¥1LýØÌ ½¾™" f„ i d ...Ç« -ãã£†curve expert 1.30£à{ ÝMFIÃ£ ÛÛ †¯ È¯ï é8E†OPBÓNAA" ÛÛ-ï é8TMFIÃáã¯ ÛÛ ï ~• j öj £/ Ýï MFIÃ^ sj öj £áã¯ Ýé8Eð†OPBÓN£\L Ýï =ãé8Ì

[%hÑ{]

LZŠ¥áã£- é8LÍ 5µ¿ MFIÃLŽ5µ£»¼} ÒJ5R" ÛÛÿï MFIÃdL | { ÛÓX< ØEÛÛ Ýï é8Lz{ ÛÓÿ< ØÌ fJLZ†>´ªï ¥ÇEŠEÒÈùžï P-•Ñ{ ¿e ÑÃÌ ½¾™" ÑÃö ŽÛÛ ÒÌ ¥=>6d9Çï ¤fÓ†6d , Á••, èÓ••p789Ç(ØEÛÛ ï MFIÃk í´Ì ùžï ÛÛ •ž´ £=> ì...à{ íïï =>ðŽÛÛ]



(€•, f5), ...† ‡ ^ ŪÜ

[„ ...]

0.98-1000pg/mL.

[³ „ ...]

‡ ÅL20DÖÖ ÝÔ\ŪÜÝÞBÁØ...´ï k! Å< =ÓŪÜí - ÿ é8ì

[‚ Š]

° † ‡ ^ " ¥„ ...DEFa5E• „ ...TÆÇÈ" - M• > X- —_ - Ì
 ¥~ +••ñ ° | ™i " i £x: ÅFr ÈÉÅÈ" - M- —_ - „ ...EŽ ‡ ° † ‡ ^ : ÅT • „
 ...i ÆÇ-M —_ - Ì

[ê§8]

ê§8" Ý...´ Åi 5' š ŃCVI %ì CVØ%Ø = SD/meanà 100
 > Í í — [f > @ † ‡ ^ „ É „ Å´ Å ° « ¬´ µ„ ...EÉœ ° q• ...´ 20
 @£âÝáâæf é8 ° ÿ k! ÅñSDÅì
 > Kí —€ [3Dæf > @i † ‡ ^ âÝ „ É „ Å´ Å ° « ¬´ µ...´ EÉD ° ™" f « † ‡ ^ p` ...
 ´8@£âÝáâæf é8 ° ÿ k! ÅñSDÅì
 > Í í — CV<10%
 > Kí — CV<12%

[Q´ Š]

• ...´ E † ‡ ^ B ®í ž " ½¾78& EÿŠ4 ? / W¥5%ì
 L W óŽ, † ‡ ^ ; Çø, „ ...Åi ±² E => Vï Eæ9Çì - µ&B« " E¥ÆP => VÍ 78, 9
 8ñ7ñ9Çì Æ@ f « => | « ¬6d: §~ Lì í Ì

[=>¨ö]

- 1, =>øŪÜÝ, † ‡ ñ ° Üí A
- 2, < ÖŪÜÝÅ ° Ø100ÑLE< %á E371 C ŪÓ ÷ ©ñ1.5WJ A
- 3, % ÖÈ E< „ ...æÁA100ÑLE371 C ŪÓ ÷ ©ñ1WJ A

4. % ê Ó3@A
5. < „ ...æÁB100ÑLE371C Í ©ñ30âZA
6. % ê Ó3@A
7. < èÁ150ÑLE ; 2âZ, KÑÌ

[Š>]

1. ¥° 9Çñª •• k« Å ž x - ù ž ĭ - - « - Umī ® ´ T â ā £ ° HÝ: Å B« ĭ Mµ•• ° ĭ
2. ³ ± ĭ => ´ª T † ĭ Š, => ĭ ÈÉ6dOñ=>£¤§qÈÉÉ' ž Ū ĭ P ĭ Ū ° ĭ œ ĭ
3. ¤f> @ ĭ f« HÝ: Åk §² ĭ Ý£† — „ ...” „ ³ ´ 8£' z { † ħ ĭ Š> œ« - => 6d£µ¶· • - š> œ• d' ĭ
4. ° † ħ ĭ ā, † ā „™” £¤ÅB” Å¹ ĭ è - ĭ HÝ ĭ æ ` abc° † ħ ĭ => š> ° k£+³ ĭ „ ...´ª ĭ
5. B ñ7ñ ĭ öÉ] ^ / † ħ » ¼B½¾É ĭ † ħ #É É₂ O€A [p< • - ù ú £ Ž L } Ö Å ĭ È \$ / ! ” ...Ã¤ÜO ĭ
6. Å Á ĭ ÃÓÓÖÈ: Åk §² - ME†Li f° Ā£¤k => ´ª èr \] ±² ĭ ŪÓB™” JL uÄÄ [- £' ĭ ùø [- ĭ
7. ¥6d ¤gh, 6dÆ ĭ Åÿ ĭ €” KÑööÇ(N : Å! ” ŷ ĭ ´ª ĭ H• ĭ => ø' È½ÉKš> œÛÉ†ó÷ ĭ
8. B ° ĭ ĭ Oñ6d ĭ ÉDI öÈ ĭ 5ÇN: Å! ” ¤f ĭ => ´ª £ OLZ ù => ´ª ĭ : p` Š£=> ĭ É«76dN ĭ ...` aTi ĭ
9. † ħ ĭ B` Èø! • ĭ ` aM, ĕ ĭ ¥± ĭ 9Çñv=>V9Ç ĭ ´ £: Åkër => ´ª T` È´ª ¤« ” Å¤f> @† ħ ĭ > K ĭ ĭ ° ĭ) * ĭ
10. ° † ħ ĭ TÆ¹ È ĭ f g † ħ ĭ Å¤f j ´ „ ...f« ĭ ĭ - ĭ HÝ ù %£ O¤Đn, „ ...´ª ¤« ” ĭ) * ĭ
11. ” ¥ ĭ ĭ ĭ † ħ ĭ È³ Ÿ ĭ ^Ñ- ¤f Lp° } Öĕ ĭ ¥ ĭ p° } Ö € [ĭ ÒÄ, ĭ Óš Ō, ÷ Çj j (v ¤f £ O» ¼•´ & Ōž † ħ ĭ : ” ¥Æ¹ p° } Ö ĭ „ ...£¤f» ¼, ¤öö™” † ħ ĭ „ ...p° } Ö ĭ
12. ´ - Ō ÝÈ ...- ĭ é8£Å đá - => O´ Ý, „ ...é8 ĭ Ö ĭ ´ ” : O€A ° È „ - Èµ• - † ħ ĭ „ ... ĭ
13. ž † ħ ĭ : Å¤” ” ¥« => ° Š¤O´ ĭ x=> Ý ĭ „ ...£Š†£¹ ŽØn=>(ĭ
14. ° 6dš> f ” ” ¥48†† ħ ĭ
15. ž † ħ ĭ • ž ĭ Ç™” £† /Æ” ¥ ĭ §” ©Å \] Å¹ ” Û£» /¤ Ž†H• ĭ ŪŪ £Û¤Ý P \] ´ B \ ĭ

[ÚÛÄà]

ÚÛ	: Å- Ž	Àáj â
ÛÜ ĭ	ÛÜÝÛ ĭ xi O	« - ĭ O ĭ ÛÜÝã8Pß
	[ñëë¤Pâ	Pâ ĭ [ñëë
	Å¤èO	„ †pÿ ĭ Á÷

ê§8	%á ê ë ð Þ â	" š > œ...? Þ â; ê ë þ Ç Ð
	ß ¼ ð Þ â þ [† ‡	Þ â ß ¼ þ [† ‡
	þ ` > " , Î ÷ þ Û Û	™" < ÷ ... ä å v i , ™" v i Î ÷ þ Û Û
	< ð ê Ö	, † þ ý i Á ÷
MF I Æ	É Ò < ï † ‡ µ ð ê Ö	ÿ i Á ÷ £ ê Ö < s † ‡
	7 ñ J K ð i Ö	& Ô Þ ï 7 ñ J K
	7 ñ 7 8 ð i Ö	† ‡ ... k , " V 7 ù & Ô Û Ö i 7 ñ 7 8
	PE Û s – Æ	ä å † ‡
	PE Û s – Þ ß Ó Ñ ð	" 6 š > œ = > 6 d
	• ^ K Ñ J K K Ñ	B š > œ ½ ¾ i K Ñ J K Í K Ñ
° Æ	ð i Ö i ° j j	i Ö ° £ ™" v w ° « ¬ =>
	ð i Ö i ° * S þ ' " j '	R [i Ö i ° * S þ ' " j '
	... – M B ° Ê Ë µ	™" v w ° £ þ ` =>