2017 年学位授权审核工作总体要求

2017 年 3 月

1. **新增博士硕士学位授予单位审核工作要求** 1

2. **新增博士硕士学位授权点审核工作要求** 5

3. **自主审核单位确定工作要求** 9

4. **新增博士硕士学位授予单位申请报告撰写提纲** 11

5. **申请新增博士硕士学位授予单位简况表** 13

6. **现有学位授权点骨干教师基本情况汇总表** 33

7. **申请博士学位授权一级学科点简况表** 35

8. **申请硕士学位授权一级学科点简况表** 55

9. **申请博士硕士专业学位授权点简况表** 75

10. **申请开展学位授权自主审核单位申请报告撰写提纲** 97

11. **申请开展学位授权自主审核单位简况表** 99

新增博士硕士学位授予单位审核工作要求

ÐÂÔö²©Ê¿Ë¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»Éó°ËÔÔòÉÏÖ»ÔÚÆÕÍ¨¸ßµÈÑ§Ð£·¶Î§ÄÚ½øÐÐ¡£ÉêÇë²©Ê¿Ñ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»µÄ¸ßÐ£Ðë·ûºÏ¡¶ÐÂÔö²©Ê¿Ñ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»ÉêÇë»ù±¾Ìõ¼þ¡·£¬ÉêÇëË¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»µÄ¸ßÐ£Ðë·ûºÏ¡¶ÐÂÔöË¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»ÉêÇë»ù±¾Ìõ¼þ¡·¡£

Ã»ÓÐ¸ßµÈÑ§Ð£·ûºÏÉêÇë»ù±¾Ìõ¼þµÄÊ¡£¨Çø¡¢ÊÐ£©£¬¿É°´¡¶²©Ê¿Ë¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÈ¨Éó°Ë°ì·¨¡·µÚÆßÌõµÚ¶þ¿î¹æ¶¨£¬°´ÐèÔñÓÅÍÆ¼öÐÂÔö²©Ê¿¡¢Ë¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»ÉêÇë¸ßÐ£¸÷Ò»Ëù£¨´ËÀàÉêÇë¸ßÐ£ÒÔÏÂ¼ò³Æ¡°°´ÐèÍÆ¼ö¸ßÐ£¡±£©¡£ÐÂ½®Éú²ú½¨Éè±øÍÅ¿ÉÁíÐÐÍÆ¼öÒ»Ëù¸ßÐ£¡£

£¨Ò»£©Ñ§Ð£ÉêÇë

ÆÕÍ¨¸ßµÈÑ§Ð£Ïò±¾µØÇøÊ¡¼¶Ñ§Î»Î¯Ô±»áÌá³öÉêÇë£¬½»¡¶ÐÂÔö²©Ê¿Ë¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»ÉêÇë±¨¸æ¡·ºÍ¡¶ÉêÇëÐÂÔö²©Ê¿Ë¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»¼ò¿ö±í¡·¡£

£¨¶þ£©Ê¡¼¶Ñ§Î»Î¯Ô±»áºËÑé²ÄÁÏ²¢È·¶¨ÉêÇë×Ê¸ñ

Ê¡¼¶Ñ§Î»Î¯Ô±»á½«ÉêÇë¸ßÐ£µÄÉêÇë²ÄÁÏ£¨¡¶ÐÂÔö²©Ê¿Ë¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»ÉêÇë±¨¸æ¡·¡¶ÉêÇëÐÂÔö²©Ê¿Ë¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»¼ò¿ö±í¡·£©ÔÚ±¾Ê¡£¨Çø¡¢ÊÐ£©½ÌÓýÖ÷¹Ü²¿ÃÅ¹ÙÍøÉÏ½øÐÐ¹«Ê¾£¬²¢°´ÓÐ¹Ø¹æ¶¨¶ÔÒìÒé½øÐÐ´¦Àí¡£

Ê¡¼¶Ñ§Î»Î¯Ô±»á¶ÔÉêÇë¸ßÐ£µÄÉêÇë²ÄÁÏ½øÐÐºËÑé£¬È·¶¨·ûºÏÉêÇë×Ê¸ñµÄ¸ßÐ£Ãûµ¥¡£

£¨Èý£©Ê¡¼¶Ñ§Î»Î¯Ô±»á×éÖ¯ÆÀÒé

Ê¡¼¶Ñ§Î»Î¯Ô±»á×éÖ¯×¨¼ÒÆÀÉó×é¶Ô·ûºÏÉêÇë×Ê¸ñµÄ¸ßÐ£½øÐÐÆÀÒé£¬Ðè»ñµÃ×¨¼Ò2/3£¨º¬£©ÒÔÉÏÍ¬ÒâÊÓÎªÆÀÒéÍ¨¹ý¡£ÆÀÉó×é³ÉÔ±Ó¦´ÓÊ¡¼¶Ñ§Î»Î¯Ô±»áÎ¯Ô±¡¢²©Ê¿Ñ§Î»ÊÚÈ¨¸ßÐ£Ð£Áìµ¼¡¢¹úÎñÔºÑ§Î»Î¯Ô±»áÑ§¿ÆÆÀÒé×é£¨ÒÔÏÂ¼ò³Æ£ Ñ§¿ÆÆÀÒé×é£©³ÉÔ±¡¢È«¹ú×¨ÒµÑ§Î»ÑÐ¾¿Éú½ÌÓýÖ¸µ¼Î¯Ô±»á£¨ÒÔÏÂ¼ò³Æ£¨¡Òµ½ÌÖ¸Î¯£©Î¯Ô±ÖÐÆ¸Çë£¬ÈËÊý²»ÉÙÓÚ15 ÈË¡£

Í¨¹ýÐÂÔöÑ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»ÊÚÈ¨ÉóºËµÄ¸ßÐ£Ó¦ÓÐÒ»¶¨ÊýÁ¿µÄÒ»¼¶Ñ§¿Æ»ò×¨ÒµÑ§Î»Àà±ðÍ¬Ê±Í¨¹ýÏàÓ¦¼¶±ðµÄÐÂÔöÑ§Î»ÊÚÈ¨µãÉóºË£¬·½¿É»ñÅúÎªÐÂÔöÑ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»¡£ÐÂÔöÑ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»Í¬Ê±ÉêÇëµÄÐÂÔöÑ§Î»ÊÚÈ¨µãÄÉÈëÐÂÔö²©Ê¿Ë¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÈ¨µãÉóºËÒ»²¢½øÐÐ¡£

Ê¡¼¶Ñ§Î»Î¯Ô±»áÓ¦ÔÙ¿ª»áÒé£¬½«¾Ý×¨¼ÒÒâÏòµ¥Î»ºÍÍÆ¼öÉêÇëÑ§Î»µãµÄÆÀÒé½á¹û½øÐÐÉóÒé±í¾öºÍÍÆ¼ö£¬Ð¿ÅÆ¼öÐÂÔö²©Ê¿Ë¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»ÍÆ¼öÃûµ¥£¬½«ÍÆ¼öÃûµ¥£¨º¬ÍÆ¼öÅÅÐò£©½ÌÓýÖ÷¹Ü²¿ÃÅ¹Ù·½ÍøÕ¾£¬¹«Ê¾ÆÚ²»ÉÙÓÚ5 ¸ö¹¤×÷ÈÕ£©£¬±¨¹úÎñÔºÑ§Î»Î¯Ô±»á¡£

°´ÐèÍÆ¼ö¸ßÐ£µÄÆÀÒé³ÌÐòÓÉ¸÷Ê¡²ÎÕÕÉÏÊö³ÌÐò×ÔÐÐ°²ÅÅ¡£¸÷Ê¡ÔÚ±¨ËÍ°´ÐèÍÆ¼ö¸ßÐ£Ãûµ¥Ê±£¬ÐÂÔöÑ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»Ìá½»ÓÐ¹ØÉêÇë²ÄÁÏÍâ£¬Ó¦Ìá½»ÐèÇóÂÛÖ¤±¨¸æ£¨²»³¬¹ý3000 ×Ö£©¡£

£¨ËÄ£©¹úÎñÔºÑ§Î»Î¯Ô±»áÉóÅú

¹úÎñÔºÑ§Î»Î¯Ô±»á×éÖ¯×¨¼ÒÆÀÉó×é¶ÔÊ¡¼¶Ñ§Î»Î¯Ô±»á

ÉÏ±¨µÄÄâÐÂÔö²©Ê¿Ñ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»ºÍ°´ÐèÍÆ¼öµÄÄâÐÂÔö²©Ê¿
Ë¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»½øÐÐ¸ÏÊ¶ô¡£¸´Éó²ÉÈ¡Í¨Ñ¶ÆÀÒéµÄ·½Ê½
½øÐÐ£í¾ö½á¹û»ñ2/3£¨º¬£©ÒÔÉÏ³ÉÔ±Í¬ÒâÊÇÕÊóÍ¨¹ý £¬
Í¨¹ýµÄµ¥Î»È·¶¨ÎªÄâÐÂÔö²©Ê¿Ë¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»ÆÀÉó×é³É
Ô±´Ó²©Ê¿Ñ§Î»ÊÚÈ¨¸ßÐ£Ð£³¤¡¢Ñ§¿ÆÆÀÒé×éÕÙ¼¯ÈË¡¢×¨Òµ½ÌÖ¸
Î¯Ö÷ÈÎÎ¯Ô±Óë¸±Ö÷ÈÎÎ¯Ô±¼°ÃØÊé³¤ÖÐÆ¸Çë¡£

¾-Ê¡¼¶Ñ§Î»Î¯Ô±»áÍÆ¼öµÄ·ûºÏË¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»ÉêÇë
»ù±¾Ìõ¼þµÄÑ§Ð££¬ÎÞÖØ´óÒìÒéµÄ£¬Ö±½ÓÈ·¶¨ÎªÄâÐÂÔöË¶Ê¿Ñ§
Î»ÊÚÓèµ¥Î»¡£

ÄâÐÂÔö²©Ê¿Ë¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»Ãûµ¥£¬¾-²¹ÉÙóÚ
×÷ÈÕ¹«Ê¾ºó£¬ÓÉ¹úÎñÔºÑ§Î»Î¯Ô±»áÉóÒéÅú×¼¡£

¸÷Ê¡¼¶Ñ§Î»Î¯Ô±»áÓ¦´ÓÑÏ¿ØÖÆÐÂÔöÑ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»ÊýÁ¿£¬
¸ù¾Ý±¾µØÇø¸ßµÈ½ÌÓý½ÃÐ¡¾¿Éú½ÌÓýÐèÇóºÍ²ÆÕþÖ§³ÅÄÜÁ¦£¬
ºÏÀíÈ·¶¨±¾µØÇøÑ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»ÊýÁ¿¼°±ÈÀý¡£

ÊµÊ©·þÎñ¹ú¼ÒÌØÊâÐèÇóÈË²ÅÅàÑøÏîÄ¿µÄÊÔµã¸ßÐ£ÉêÇë
ÐÂÔöÑ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»Ê±£¬Ó¦½«ÌØÐèÏîÄ¿Ëù¶ÔÓ¦µÄÒ»¼¶Ñ§¿Æ»ò×¨
ÒµÑ§Î»Àà±ð×÷ÎªÐÂÔöÑ§Î»ÊÚÈ¨µãÒ»²¢ÉêÇë¡£

°´ÐèÍÆ¼öµÄ¸ßÐ£ÔÚÍ¨¹ý¹úÎñÔºÑ§Î»Î¯Ô±»áÉóÅúºó£¬ÓÐ¹Ø
Ê¡£¨Çø¡¢ÊÐ£©Ó¦Ã÷È·Ö§³ÖÕþ²ß£¬¼Ó´ó½¨ÉèÁ¦¶È£¬Ê¹Æä¾¡¿ì·û
ºÏÉêÇë»ù±¾Ìõ¼þ¡£ÏÂÒ»´ÎÊÚÈ¨ÉóºËÊ±ÈÔºÏ±¾´Î ÉêÇë»ù±¾
Ìõ¼þµÄ£¬½«²»½ÓÊÜ´ËÀà¸ßÐ£ÐÂÔöÑ§Î»ÊÚÈ¨µãÉêÇë

Ê¡¼¶Ñ§Î»Î¯Ô±»áÕÙ¿ª»áÒé£¬¸ù¾Ý×¨¼ÒÆÀÒéÒâ¼û½øÐÐÉóÒé
±í¾öºÍÔñÓÅÍÆ¼ö£¬Ìá³öÐÂÔö²©Ê¿Ë¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÈ¨µãÍÆ¼öÃûµ¥£¬
½«ÍÆ¼öÃûµ¥ÔÚ£¾Ê¡¢ÊÐ£©½ÌÓýÖ÷¹Ü²¿ÃÅ¹Ù·½ÍøÕ¾ÉÏ¹«Ê¾
ºó£¨¹«Ê¾ÆÚ²»ÉÙÓÚ¡¤×÷ÈÕ£©£¬±¨¹úÎñÔºÑ§Î»Î¯Ô±»á¡£

£¨ËÄ£©¹úÎñÔºÑ§Î»Î¯Ô±»áÉóÅú

¹úÎñÔºÑ§Î»Î¯Ô±»áÎ¯ÍÐÑ§¿ÆÆÀÒé×éºÍ×¨Òµ½ÌÖ¸Î¯£¬ÒÔÍ¨
Ñ¶ÆÀÒé·¼Ê½÷Ê¡¼¶Ñ§Î»Î¯Ô±»áÉÏ±¨µÄÄâÐÂÔö²©Ê¿Ñ§Î»ÊÚ
È¨µã½øÐÐÏÞ¶î¸´Éó£¬»ã2/3 ÒÔÉÏ£¨º¬£©³ÉÔ±Í¬ÒâÊÓÎª¸´ÉóÍ¨
¹ý£¬Í¨¹ýµÄÑ§¿Æ£¨×¨ÒµÑ§Î»Àà±ð£©È·¶¨ÎªÄâÐÂÔö²©Ê¿Ñ§Î»ÊÚ
È¨µã¡£

¾-Ê¡¼¶Ñ§Î»Î¯Ô±»áÍÆ¼öÉêÇëË¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÈ¨µÄÑ§¿Æ£¨×¨Òµ
Ñ§Î»Àà±ð£©£¬ÎÞÖØ´óÒìÒéµÄ£¬Ö±½ÓÈ·¶¨ÎªÄâÐÂÔöË¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚ
È¨µã¡£

ÄâÐÂÔö²©Ê¿Ë¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÈ¨µãÃûµ¥£¬¾-²»ÉÙÓÚ¹¤×÷
ÈÕµÄ¹«Ê¾ºó£¬ÓÉ¹úÎñÔºÑ§Î»Î¯Ô±»áÉóÒéÅú×¼¡£

Ñ§Î»ÊÚÓèµ¥Î»ÉêÇëÐÂÔöµÄ¸÷Ò»¼¶Ñ§¿Æ¼°ÏÖÓÐÒ»¼¶Ñ§¿
ÊÚÈ¨µãµÄÑ§¿Æ´øÍ·ÈËºÍÑ§Êõ¹Ç¸É²»ÄÜÖØ¸´£¬ÉêÇëÐÂÔöµÄ¸÷×¨
ÒµÑ§Î»Àà±ð¼°ÏÖÓÐ×¨ÒµÑ§Î»ÊÚÈ¨Àà±ðµÄ¹Ç¸É½ÌÊ¦²»ÄÜÖØ¸´¡£

¸÷µ¥Î»ÏòÊ¡¼¶Ñ§Î»Î¯Ô±»áÉêÇëÐÂÔöÑ§Î»ÊÚÈ¨µãÊ±£¬Ó¦Í¬
Ê±Ìá½»±¾µ¥Î»¡¶ÏÖÓÐÑ§Î»ÊÚÈ¨µã¹Ç¸É½ÌÊ¦»ù±¾Çé¿ö»ã×Ü±í¡£¬
´Ë»ã×Ü±í½«×÷ÎªÏÖÓÐÑ§Î»ÊÚÈ¨µã²Î¼ÓÑ§Î»ÊÚÈ¨µãºÏ¸ñÆÀ¹À
µÄ²ÄÁÏÖ®Ò»¡£

¡¶²©Ê¿Ë¶Ê¿Ñ§Î»ÊÚÈ¨ÉóºË°ì·¨¡·µÚ27¡¢28 ÌõÖ®¹æ¶¨£¬
±¾´ÎÑ§Î»ÊÚÈ¨ÉóºËÔÝ²»Ö´ÐÐ£¬´ÓÏÂ´ÎÉóºË¿ªÊ¼ÊµÊ©¡£

新增博士硕士学位授予单位
申请报告撰写提纲

K5L ÏB* D ÆB- ?+iB- 0 b — ,F >,5L Ï ¸» ï Ê1¶ D ²
?· ¸-* › qNÎ ¸+iB->ž r c C73 V,º ? © » ï % ^ Û € c
'F8 ‰B* D≻Û€ » ï ûN±-U Ô % ¸/ n c C73 Ñ-. ©
A÷ D † Ï,º ¸ < ? † Ï ' } :*< >!™ ½B-+^ Á ‰ 4 - •5L Ï ¸
• ¦ Ý I ^ 3000 • » ≻Ł

*_A# • yU• _____

, X • y ý • ® á

K1¶?· 5 b ‹ ƒ,º Ô œ ¼ (D)æ(ì ¸ M › b f p æ
Ô œ ƒ ¾ ¾ ‹ ƒ1 N¯ 0Aô û ë ≻Ł

¸ Ê ' Æ y :'¥7ž

K1¶?· 5 b ‹ ƒ,º Ô œ Ð ƒ D-$ = =N õ D(¯8¨ =• 0
Â S) u"ñ '1• û ë Ţ &ïB* D b ‹ ƒ+iB- æ Ô œ ƒ ¾ ¾ ‹
ƒ,º û?·] Â C % 5] ≻Ł

5 4BpKK 9 :!` Ÿ

K1¶?· 5 b ‹ ƒ >CzLU C û ë ¸ ; " ª ‰ Ô Ñ =åLU5
º =• œ"j © =/ ð ƒ / ±,º e Ç73 Ñ =(- =,º.J0¬+U / ±
5 PÂ1• ïM˜ ≻Ł

æ y % § :BTFû

K1¶?· 5 b ‹ ƒ,º ð ƒ / ± =•6è • œ =/ ±C^H =œ
O 0Aô Â" P+U/t PAú -1• û ë Ţ &ï 5 æ Ô • ! L.‹ !

œ ƒ&ï,º.J0¬+U / ± ï ~ ≻L

À .ý ’-@/¢ :BM(Z

K1¶?· 5 b ‹ ƒ,º0 œ.J0¬ û ë ¸; "0 .J 0.v =0 .J

#qCù0A Ü Â Í,º0 .J F Ò ¸H &ïB* D b ‹ ƒ0 .J / 3 ì =p

5 #„/t P ‹ v • 0,ºCW)d ≻L

™ • " [½ :0Í)2

K1¶?· 5 b ‹ ƒ e Ç.J0¬+U / ±,ºCz$Æ Ë › Θ .J 0.v =

• œ 0 f =œ e Ú#w ‡×*< l Ü Â ¢ § C × ‰31 0Aô1• û ë ≻L

+cB' à Î Š .... – }
‚ ‚ ... }1° å>˜

f È í ™ æ * + ø	¶ Ð ¶ 0 * Ñ - æ *
	¶ ¶ 0 * Ñ - æ *

f È æ * d Ã	` K !
	Ý ò !

³ `] 0 * T V W d É % ¶
- e ¡

\

¢ cæ * Ý ò Ö ³ `] 0 * T V W d É © cz 8 Ö 0 { Q € 2004 - 3 e { Q w : 0 Î ä ³ Y o r 0 * 0 Y N “ ý B • 8 ð o ³ y x / Ý ò ¡ ß d

• c 0 ³ * + ` K c ¢ ‰ 0 ³ ` K ƒ c Ý ò c e œ 0 * + ¹ ` K ƒ c Ý ò Ö ³ `] 0 * T V c ý B æ 2011 - O ã w 0 * Ñ - ä ì • 0 ³ , Ã x ¡ ß d

8 c , – \ ó ‡ ¶ ¡ ß / • ƒ T ^ ¹ ‘ , N ë ‡ æ * } © T » ƒ 0 ‡ æ * † ç æ] ´ æ ½ 2016 - 12 e 31 æ ½ i } Ò Y • e ý • Ã ó • ý • ¹ T â ™ } • " ¶ / • ƒ N ´ â 3 c e W c e F c ³ Y â » c ý 0 N ´ ^ ç ` ¢ æ * f N ´ d

c , – \ ó N ¡ q R » 0 ¨ · - ‘ • ^ 2016 - 12 e 31 q - T - r Ä ™ ¨ · 2012 - 1 e 1 2016 - 12 e 31 d

T c ‡ ¶ / ³ Y < Î ë ¾ ‡ æ * ¬ • f É ™ & ‡ æ * í ` Ì , < Î d

¢ c ‡ ¶ â Ÿ ¡ ß å • A • d • A ð o È ³ ¥ ‘ l A Ÿ G) û â A ‰ 8 ¶ » d — º ¶ ¡ ß d

^ c ‡ ¶ È A4 K Õ æ ° m H š ò § ± © æ d ß K ƒ ¡ ¶ \ â © š ò d ‡ ¶ % ¨ ¡ l [P L ´ â - d ‡ ¶ ß K h â – ¦ c P ß K d

B

l-1 n ‡ ¨ Ñ ô l							
f ¶ 0 ¶ ¶ ¶ 0 * Ñ - æ * ¨ ·			- e				
ƒ È n ‡ ¨ Ñ ô l »			2012 -	2013 -	2014 -	2015 -	2016 -
æ % } Î 0 “ ô	™ ô						
	c /	e ³					
		‡ ³					
		¶ Y N “					
		Ð ¶ Y N “					
		• 0 “					
e ý • ô	™ ô						
	c /	f Ð ¶ 0 * ô					
		f ¶ 0 * ô					
³ Y < Î Æ ã M							
0 Î ™ Ì & â g Ã Þ Û æ Ó M							

‡ æ * ƒ È ™ y 0 * Ñ ã $ Æ ã			
ƒ È ™ y 0 * $ ` K	ƒ È Ñ ã + ¹	ƒ È ™ y 0 * $ ` K	ƒ È Ñ ã + ¹
™ 8 o ë • ì	Ð ¶ ¢ ‰	ý B ¶	¶ e œ 0 *

Ö. \>˜ 9 £ ž5 AÑ &L$ j 2012 ¤—2016¤Ä £ ž Ä > \ … } ƒ ¤ : Õ ‰6âG ,ÉQ 1y ‰6â » J * r5 AÑ Õ>˜ ÊÃ É ‰6â4ÿCi5 AÑ Õ>˜ ÊÃÉQ 1y – Q0 °5 AÑ Õ>˜ ÊÃÉ ˜ -Q 1y – Q/n0 5 AÑ Õ>˜ Ê,´5 AÑ ´ ¼ : Õ ž 08$ Ä

2. \>˜-(£ ž X h & > ‰6âG -(£G L œ ¡ ž = 08$,´ È 9 € É Œ w 4*6 Ä

3.>˜ -1 È -4-1],´ 9 £ ž Ä > \>˜ 08$ Ä

I-2 ‡ æ * £ 0 * $ Æ ã

0 ³ e œ 0 * + ¹ e œ
Ü `K

B¡-3 Ý ¶ ÿ ý • Æ ã « ¡ 20								
Ü	`	- • ?	e œ • ì `	ý • + ¹	« : 0 *	0 ì È › g ì K Ü	N ë 0 ³ g e œ	³ • ó V ' 0 ì ¹
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								

Ö1.“ – _ d>„ F ê }0 ' › É TL'L' Ã s êAÑ B ÃK¯"• –65 (©6ˆ ‰ ¸1y Ä 0 ê 9 JN©“ – _ d>„ F ê }0 ' F JN©“ - µ F k?± – _ ¬6| ,´ È 0 J › É TN© Ä

2. p Ž –0 F C J › É p Ž 04× –0 F C J – }2« [Ä

B¢

-1 - T - f ˜ æ ‰ ƒ » h ý 0 N ´ â « ¡ 10 »						
Ü	â C + ¹	f â ‰	f â N ´ ` K	V ‘ û N	f â - g	V ‘ J 0 ³ g e œ
1	³ ¥ ‰ ý 0 N ´ â	¢ â	XXXX	XX	2012	XXXX
2	Y N “ ý B N ´ â	• â	XXXX	XX	2014	XXXX
3	XXX ˜ : 0 Î ý 0 N ´ â	¢ â	XXXX	XX	2014	XXXX
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

Ö1 . < 0 @ Ì9ç Ç J/ý †N©,´ È =Gý = › É Ä

2. k?± _ Á –0 F C J › É –0 Ã C J – }2« [¼ \0 C J Ä

-2 - T - Ý ¶ ÿ » Q ä e œ « ¡ 15 »					
Ü	+ ¹	` K	V ã ý • “	y - e	V ‘ J 0 ³ g e œ
1	XXXX	XXXX	XXX	201410	XXXX

-3 - T - { Q ý ë « ¡ 20 »								
Ü	ý ë ` K	V ‘ ´ à Ò à	´ à ç ` Æ ã	{ Q æ *	æ ô ‡	{ Q - e	ý ë ° Æ ã « 100 “	• –
1	XXXX	XX	V ©	XXXX	1000	201210	XXXX	³ ¥ ‰ Ÿ # ý ë
2	XXXX	XX	Î | e ¥	XXXX	1500	201203	XXXX	ô] Q ý ë
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
…								

Ö Œ655¢ = õ å È › É k5F Ã k Ñ ÃOÆ] C æ 1y Ä

-4 -T-}Î “ Ý¶ÿ N´ «¡ 20 »					
Ü	N´` K fâcâ3ceWc eFc7¹`K cº fc—´•™	fâ+¹ƒ ‰ Ÿ¶œ^cšòƒä ±ô {Qæ*ƒ ™æô eF+ø ƒeFÜ õ7», ƒ`± —´•™ fâ	¨·	0“ `	0*+ ¹ ÃÜ +ø/ &0 -e/ 0³eœ
1	XXXX -‘³09• YN	XXXX P97-101 Pä 20 ±	201610	XX	¶ æ % /201409/ûÿ• 8
2	¢5 XXX Â$” %•º¥	Ÿ\e F ZL200810039026.8	201509	XX	Ð¶ æ % /201309/ o$ 0
3	12 ænV	“• 100 <‘ Q 1`	201309	XX	¶ æ % /201209/˜B0
4					
5					
6					
7					
8					
9					
…					

Ö1.L€›ÉL” , 8 F\ê _1\0 Œ65 Ä1\0 C Y sê1y Å FFJAß Œ65,´ @ Ì Ä

2.“ – }2« [” ›“ Š Ã…. Ã – ” È“ … 2« »” ›“ ˜ fÃMŽ˜ f” Ä

B£

-1 - T - f Ý ¶ ÿ ³ Y â C « ¡ 15 »						
Ü	â C + ¹	f â ‰	f â » , ` K	f â	f â - g	V ' J 0 ³
1	³ ¥ ' ö ³ 0 â	•	XXXX	XX	2015	XXXX
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

Ö < 0N©- 9ç Ç JN© † á,´ È =Gý = › É Ä

—24—

-2 -T-Ÿ¶ Ý¶ÿ 0ìâ3ceW «¡ 50 »						
Ü	`K	´à	¨·	Ÿ¶œ^/ {Q€	•_ « 100 “	V‘ J0³
1	XXX %gò Bƒc $¾ EYN	XX	201601	XXXX	fýBæ ^ : 0Î 3€V³0 N´â• âd	XXXX
2	XXX %gYN	XX	201508	XXXX	„ªÒ 5 ³4] æôÒþ 10000 d	XXXX
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
…						

ÖL€ ›5¢ = j \ … } D Œ65 j1\ 0 Œ65 FFJAß Œ65,´Aê · Ã C:‡ Ä X 7# ?] È)-(£ @ Ì,´"d £ Ã ¡ ý Ë1y
F >|1°?±>• uB$ > Ä

-3 - T - Ý ¶ ÿ N ´ g $ g ë « ¡ 20 »					
Ü	N ´ ` K	N ´ + ø	V ‘ û N	g $ g ë Æ ã « 100 “	V ‘ J 0 ³
1	XXX	Ÿ \ e F	XX	2015 - 1 e 2 g þ XXX d æ ½ ! • XX M d	XXXX
2	XXX	& Ï q A	XX	ä æ *	XXXX
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
…					

ÖL€ ›F Ä ¤ ¼ @ ¦Eœ F/ Ä+X,´ @ Ì È 5 Ö > C Y Ã ØB Õ z Ã ª Ã Õ z Ã 7 ö f Ê ú ¦ Ï K W.D0¦ @ Ì1y Ä

-4 €ÈV[³Y»,

-4-1 ³Y», ôƒ<ÎÆã

™ô / +¹	2012 -		2013 -		2014 -		2015 -		2016 -	
	», ô Q	< Î ô M	», ô Q	< Î ô M	», ô Q	< Î ô M	», ô Q	< Î ô M	», ô Q	< Î ô M
³¥‰»,										
cPÿ »,										
Äÿ », ø¿ »,										
æ™										

-4-2 -T-Uä Ý¶ÿ³Y», «¡ 20 »

Ü	`K •Ò ©Ü	ÿW	+¹	o|¨ ·	“	‡æ* þ Ì<Î M
1	XXXX (11574246)	³¥‘ö³0n!	Kh»,	201201-201612	XX	60
2						

3

-5 - T - Ý ¶ ÿ ¼ ì — ´ 0 º f « ¼ ì +] Î ¡ ß				
-5-1 —´ • ™ f â « ¡ 10 »				
Ü	´ 6 / , ` K	N f â » 0 ‰	f â ¨ ·	- ‘ \ « 100 “ "! ‡ æ * V ‘ f â ƒ c j ¤
1	XXXX	! 2 â ! â	201312	
2	XXXX	¸ : P ¿ ³ • 1 ¶ ‘ 7 ¢ â	201402	
3	XXXX	red dot ! 6 • ™ â	201505	
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
-5-2 # c h W g õ ¦ 7 ‘ º f c N « ¡ 10 »				
Ü	´ 6 / , ` K	º f ` K	º f ¨ · 0 $	- ‘ \ « 100 “ "! ‡ æ * V ‘ õ 0 ƒ c j ¤
1	XXXX	XXXX	201501 / ³ z 8	
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

B¤

-1 ý 0 ³ Y •

ý 0 ¼ K r M

-4 ³•ó0ìì

-4-1 -T- hW V'³•³•0ìVÐ « ¡ 10 »

Ü	VÐ`K	VWgUW ¨·	õ¦ T	
			™ ô	Bó Tô
1	International Geography Union Conference(IGU)	201506	500	150
2	2015 /³™8oÖV	201510	3600	20
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

-4-2 -T-}³•ó7'0ìVÐhqAÆã « ¡ »

Ü	qA`K	VÐ`Kƒ $	qA	qA+ø	qA¨·
1	XXXXXX	XXXXXX	XX	ÓVqA	201512
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Ö Õz2« » › WJÕz ¼ 6JÕzÄ

-5 ³•ì			
-5-1 -T-³•ì Æã			
/óæ´W0»,ô		Bó0“ÿ 0}ì ô	Bóì À90“ ô
-5-2 -T- Ý¶ÿ³•ì æ´», «¡ 10 »			
Ü	³•ì æ´»,`K	æ´sÀ	合作¨·
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

Ö “中外合作办学项目数”仅统计教育部批准设立或复核的中外合作办学机构和项目，独立法人的中外合作办学机构的N©- =AÑ•µ×“³F–+O•~–•Ô#qê” õ5AÑX\…}–•Ô#qF5CµE÷ 90 Y,´–+O×“C¤³FÔ#qAïL–+Oê”90

0 * Ñ - æ * 0 * ? G T V Œ â É Î !

V | ! 0 * ? G T V Ã

- e

0 * Ñ - æ * U Ö !

‡ æ * ƒ q ¶ / ” b ë x ä ô l y ò M b œ ç ¬ ¶ ¬ â • ƒ ³ ¥ = A É ¶ d —

½ É h q d ‡ æ * [É U ä ® ë x ç ¬ ÿ N Û ÿ ¢ - ´ ä ¥ Ð “ d

‹ ® U Ö d

¥ Ý ¶ ! æ * d Ã

- e

+cB' Š – } ¸ s
04× –0 &é1° å>˜

0 * Ñ - æ *
" Ã

`K :
• • • • • • • • • • • •
Ý ò :

ƒ È ¢ ‰ 0 ³

`K :
• • • • • • • • • • • •
Ý ò :

‡ ¢ ‰ 0 ³
0 * Ñ ã + ¹

¶ Đ ¶ • ‰

¶ ¶ ¢ ‰ ¶ ¶ • ‰

¶ Đ ¶ ‹ » ,
• • • • • • • • • • •
¶ M $

³ `] 0 * T V W d É % ¶
- e ¡

\

¢cæ*Ýò Ö³`]0* TVWdÉ©cz8Ö0{Q€ 2004 - 3
e{Q w: 0Îä³Yor0*0YN“ýB•8ðo³yx/ Ýò¡
ßd

•c 0³*+`Kc¢‰0³`KƒcÝòceœ0*+¹`KƒcÝò
Ö³`]0* TVcýBæ 2011 -Oã w0*Ñ-ä ì •0³,
Ãx¡ßd

8c,– \ó ‡¶¡ß/•ƒ Tˆ ¹‘,Në‡æ* }
© T»ƒ0‡æ*†çæ]´æ½ 2016 - 12 e 31 æ½i}
ÒY• e ý• Ãó•ý• ¹ Tâ™}•"¶/•ƒ N´ â
3ceWceFc³Yâ»cý0N´ ˆ ç` ¢ æ*f N´d

c‡¶ / 0³º¿õ©w0*Ñ-ä ì •¢‰0³Å x/‡0
³ 0³º¿¡ß ¡ßôh Tl‡¢‰0³$ƒÈn‡¨ÑN‘Ð 0³º
¿ôhòG d
6

Tc,– \ó N¡qR»0¨·åx˜d À¼Ò€31795<00Tc 00EC0BT /P <</MCID 28 >

B

I-1 **0³Å**
È s Ö ‡ ¢ ‰ 0 ³ Ð ¶ 0 * Ñ ã $ ƒ È n ‡ ¨ Ñ Å ‘ u ‡ 0 ³ Ÿ º Å ã 7 $ u ‡ 0 ³ ‹ D 0 ½ c € V Ð c ƒ È ¡ ‘ ÿ c ì • ƒ ¸ ÿ - ý B q ã ‘ • « 1000 “

I-2 0 ³ º ¿ 0 ‹ D	
0 ³ º ¿ ` K	V ‘ Y N • 7 c ‹ D 0 ½ « 200 “

Ö –0 é A 9'— 4 –0 +cB' * \ ‘ &,´?±"r › É Ä

I-3 _Á–0 õå			
I-3-1 ‡¢‰0³£ 0*$Æã			
0*$`K	Ñã ±+¹	0*$ `K	Ñã ±+¹
™8oë •ì	Ð¶• ‰	™8o³00•ì	¶¢ ‰
I-3-2 0‡0³-‘ 0*$Æã Ãeœ0*+¹			
0*$`K	Ñã ±+¹	0*$ `K	Ñã ±+¹

Bi

II-1 DÉ9¯1m; 0 (_9 3											
e œ • ì `	ô æ ™	35 ? *f* » •	36 40 ?	41 45 ?	46 50 ?	50 55 ?	56 60 ?	61 ? *f* » h	Ð ¶ 0 * ý •	º ó < E ý •	ó • ý •
þ : ‰											
: ‰											
/ ‰											
c P											
™ ™											

« : 0 * Ä ‡ æ * ô ‘ H

ý • ô

II-3 R0³º¿0ìÛÈ 00ì€$ R0³ƒÈn‡¨Ñ‘Ð¡ß $Qº¿âr 3										
º¿¢`K	XXXXXX					e ý•ô		þ: ô		
Ü	`	-• ?	«: 0*	eœ•ì `	0ìÈ ›g ì KÜ	³•ó V‘0 ì¹	•Ð¶“		•¶“	
							Ñ“	Ñ0*	Ñ“	Ñ0*
1	XX	53	Ð¶	ýÑ	)Þ0 à ‹7ýÑ	XX 0V (`8¹	4	3	6	4
2										
3										
…										
º¿•`K						e ý•ô		þ: ô		
Ü	`	-• ?	«: 0*	eœ•ì `	0ìÈ ›g ì KÜ	³•ó V‘0 ì¹	• Ð¶ “		•¶“	
							Ñ“	Ñ0*	Ñ“	Ñ0*
1										
2										
3										
...										
º¿ ...`K						e ý•ô		þ: ô		

Ü

II-4 R0³º¿0ìÛÈ 00ì€$Åã									
0³º¿`K									
`		ÿ ¹		-• ?		e œ • ì `		0ìÈ ›	
«40*g« 0E g ó 0 Î ce œ c¨ ·								N}] ,	
0ìÛ È 0 ì€$ Å	sÖ ƒ È n ‡ ¨ Ñ © ß g ó Y N • 7 c ³ Y <00ì œ { U ä » Q ý 0 Æ ã « 300 “								
- T - Ý ¶ ÿ N´ « 3 »	N´`K f â c â 3 c e W c e F † 8 q A `K		f â + ¹ ƒ ‰ Ÿ ¶ œ ^ c š ò ƒ ä ± ô { Q æ * ƒ ™ æ ô e F + ø ƒ e F Ü		¨ ·		ç`Æ ã		
	XXXX - ‘³09• Y N		XXXX P97-101 P ä 20 ±		201610		¹?´à		
	¢5 … ~ æ Â J ^ ‰ 8 , Ä		Ÿ \ e F ZL200810039026.8		201509		¢ e F ã		
, • V [V ‘³Y », « 3 »	», ÿ W0», +¹		», ` K		o| ¨ ·		þÌ< Î M		
	³¥‘ö³0n!Kh»,		XXXX		201512-201812		62		
- T - V ã » Q Æ ã « 3 *	¨ ·		»Q` K		0 ¨		V ‘ Ñ » s À		
	201409-201501		XXX Y N • a í ?		16		¶ Y N “		

Ö1. \>˜ › É>˜ II-3] p G ê ˆ,´-(£ õ å È!ÿ êL€ › 0 - È ê ˆNª ¿ >>˜ II-3 08$ Ä \>˜ = f Ä

2. F Ä ¤ >˜ W @ Ì L€ › É \ ê _1\ 0 Œ65 Ä1\ 0 C Y s ê1y Å FFJAß Œ65,´ õ å È @ Ì5¢ = … } =L€ Ä

-1 Y N “ Ñ “ 0 0 * Ñ - Æ ã					
-1-1 Ð ¶ Y N “ Ñ “ 0 0 * Ñ - Æ ã ¶ ‡ 0 ³ ¶ - - 0 ³ ¶ S æ •					
- g ô	2012 -	2013 -	2014 -	2015 -	2016 -
Ñ “ ô					
Ñ - 0 * ô					
-1-2 ¶ Y N “ Ñ “ 0 0 * Ñ - Æ ã ¶ ‡ 0 ³ ¶ - - 0 ³ ¶ S æ •					
- g ô	2012 -	2013 -	2014 -	2015 -	2016 -
Ñ “ ô					
Ñ - 0 * ô					

Ö1. 9 \ –0 ¸ s ¦ +O,´ È › \ –0 õ å × \ –0 – } ¸ s,´ È › É-(F –0 õ å ; } TN©G-"Ñ 9,´ È ›6„ 8) « õ å × 92«] 7-F9 › 02« Ä

2.“ +O ê › É4ã • ˜ -.D0¦+O +OAÑ B +O Ã … ,´ ˜ f.D0¦+O ê È C J – } ¸ s&é,´ ê 5 ˜ - GCT 63B … ,´ X6| kB+…. C J – }.D0¦+O Ä “ ¸ ¸ – } ê › É X \ … } ¸ ¸ – },´ 42«.D0¦+O Ä [˜ f ÃMŽ ˜ f.D0¦+O ú+‰ –.D0¦+O ÅÄ

-2 »Q0ý0							
-2-1 ,•—• ¶YN“V‘»Q âÃæÎdk»							
Ü	»Q` K	»Q+ø	V ã ý •			0¨/ 0Ó	Ñ» 4]
			`	e œ • ì `	N }] ,		
1	XXXX	e œ¡ »	XX	ýÑ	XXXX	32/2	ç3
2	XXXX	e œ* »	XX	ýÑ	x ; ; ; ;	16/1	/3
3							
4							
5							
6							
7							
…							
-2-2 ¥—• Ð¶YN“V‘»Q âÃæÎdk»							
Ü	»Q` K	»Q+ø	V ã ý •			0¨/ 0Ó	Ñ» 4]
			`	e œ • ì `	N }] ,		
1	XXXX	e œ¡ »	XX	ýÑ	XXXX	32/2	ç3
2	XXXX	e œ* »	XX	ýÑ	x ; ; ; ;	16/1	/3
3							
4							
5							
6							
7							
…							

Ö1.“B.0;2« » L€ › “ C J õ B. ÃC JF9 B. Ä0L B.0;9 +a J = ‰ 8 ¸B. È J › × ¸B. ‰ 8 j F … } ê ˆ,´ È

X p XL’3+ ?] › É ¦ … } =0 È ¦ X … } =0 } 7# “ x Ä

2. X \ –0 …. – } ¸ s&é,´ È › É-(£ –0 B.0; 0Aî õ å Ä

-2-3 - T - f ˜ æ ‰ ƒ » h ý 0 N ´ â					
Ü	f â + ¹	f â ‰	f â N ´ ` K	V ‘ û N	f â - g
1	³ ¥ ‰ ý 0 N ´ â	¢ â	XXXXXX	XX	2015
2	Y N “ ý B N ´ â	• â	XXXXXX	XX	2014
3	XX ˜ : 0 Î ý 0 N ´ â	¢ â	XXXXXX	XX	2014
4					
5					
6					
…					

Ö < 0 @ Ì9ç Ç J/ý †N©,´ È =Gý = › É Ä

-3 - T - }Î “Ý ¶ ÿ N ´ « ¡ 10 »					
Ü	N ´ ` K f â c â 3 c e W c e F c 7 ¹ ` K c º f c — ´ • ™	f â + ¹ ƒ ‰ Ÿ ¶ œ ^ c š ò ƒ ä ± ô { Q æ * ƒ ™ æ ô e F + ø ƒ e F Ü õ 7 » , ƒ ` ± — ´ • ™ f â	¨ .	0 “ `	0 * + ¹ Ã Ü + ø/ & 0 - e/ 0 ³ e œ
1	XXXX - ‘ ³ 0 9 • Y N	XXXX P97-101 P ä 20 ±	201610	XX	¶ æ % /201409/ û ÿ • 8
2	¢ 5 XXX Â $ ” % • º ¥	Ÿ \ e F ZL200810039026.8	201509	XX	Ð ¶ æ % /201309/ o $ 0
3	12 æ n V	“ • 100 < ‘ Q 1 `	201309	XX	¶ æ % /201209/ ˜ B 0
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Ö1.L€ › ÉL” , 8 F \ ê _1\ 0 Œ65 Ä1\ 0 C Y s ê1y Å FFJAß Œ65,´ @ Ì Ä

2.“ – }2« [” ›“ Š Ã.... Ã – ” È“ … 2« »” ›“ ˜ f ÃMŽ ˜ f” Ä

3. X \ –0 – } ¸ s&é,´ È › É-(£ – }&é X Q+O @ Ì Ä

-1 ³ Y » , ô ƒ < Î Æ ã

™ ô / + ¹	2012 -		2013 -		2014 -		2015 -		2016 -	
	» , ô Q	< Î ô M	» , ô Q	< Î ô M	» , ô Q	< Î ô M	» , ô Q	< Î ô M	» , ô Q	< Î ô M
³ ¥ ‰ » ,										
c P ÿ » ,										
Ä ÿ » , ø ¿ » ,										
æ ™										

, • U ä ³ Y » ,		- T - š ¿ ³ Y » ,	
™ ô »	™ < Î ô M	™ ô »	™ < Î ô M
- T - ³ ¥ ‰ ³ Y » ,		- T - ˜ æ ‰ ³ Y » , ô	
™ ô »	™ < Î ô M	™ ô »	™ < Î ô M

- • ˆ ³ Y » , ô »		- • ˆ ³ Y < Î ™ ô M		- • ˆ š ¿ ³ Y < Î ô M	

˜ æ ‰ ƒ » h ³ Y f â ô	

{ Q e W ô		• ˆ { Q e W ô	
- T - d — Ÿ ¶ 0 ì â 3 ™) ô		• ˆ d — Ÿ ¶ 0 ì â 3) ô	

s Ö 0 * Ñ ã $ ƒ È n ‡ ¨ Ñ Å ‘ à i \ ³ 0 Y N Æ ã « ¡ 400 “

Ö \>˜ õ5 AÑ \ … } _ N©- k 1 … } F 0 .D k1ÑG L -$ Õ1Ñ*6,´B.NÈ k 1 … } ,´0 .DN©- Ä

B£4 - T - Ý ¶ ÿ N ´ g $ g ë « ¡ 10 »				
Ü	N ´ ` K	N ´ + ø	V ‘ û N	g $ g ë Æ ã « 100 “
1	XXX	Ÿ \ e F	XX	2015 - 1 e 2 g þ XXX d æ ½ ! • XX M d
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

ÖL€ ›F Ä ¤ ¼ @ ¦Eœ F/ Ä+X,´ @ Ì È 5 Ö > C Y Ã ØB Õ z Ã ª Ã Õ z Ã 7 ö f Ê ú ¦ Ï K W.D0¦ @ Ì1y Ä

-5 - T - U ä Ý ¶ ÿ ³ Y » , « ¡ 10 »						
Ü	` K • Ò © Ü	ÿ W	+ ¹	o | ¨ ·	“	‡ æ * þ Ì < Î M
1	XXXX (11574246)	³ ¥ ‘ ö ³ 0 n !	K h » ,	201212-201612	XX	60
2						
3						
4						
5						

-6 - T - Ý ¶ ÿ ¼ ì — ´ 0 º f				
-6-1 — ´ • ™ f â « ¡ 5 »				
Ü	f â ´ 6/ , ` K	N f â » 0 ‰	f â ¨ ·	- ‘ \ « 100 “ "! ‡ æ * V ‘ f â ƒ c j ¤
1	XXXX	! 2 â ! â	201312	

V

-1 -T-³•³•0ìì Æã				
», ™ô	VWcUW³•gæ³ ÿ0ì-V ±	}³•ó7‘0ìV ÐhqA ±	„ÈBóe¥ã¶q A ±	‡Y•“õ¦³•³•0 ìì e»<Î M
&™				
-^				

-1-1 -T-hW V‘³•³•0ìVÐ «¡ 5 »

VÐ`K	VWgUW ¨·	õV T	
		™ ô	Bó Tô
International Geography Union Conference(IGU)	201506	500	150
2015 /³™8oÖV	201510	3600	5

-1-2 -T- }³•ó7‘0ìVÐh qAÆã «¡ 10 »

Ü	qA`K	VÐ`Kƒ $	qA	qA+ø	qA¨·
1	XXXXXX	XXXXXX	XX	ÓVqA	201512
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Ö Õz2« » › WJÕz ¼ 6JÕzÄ

-2 ¶ ‡¢‰0³$YN“ • ý0 /³Y J

-2-1 Íà‡xÆã

/3ÿà	ó3ÿà	Hg³•e œYœ 5	Hg³óe œYœ 5	/3ôlÏ ô Q	ó3ôlÏ ô Q	(•Yœ` ^ 5

-2-2 Ý¶ÿ7$¬rÉ cn c /ï c7$0³ <[«¡ 5 »

Ü	+¹	`K	yæ *	y ¨·
1	³¥7$¬rÉ	XXXX	³•æ	199101
2				
3				
4				
5				

-2-3 ®v••Æã

®v••™ M		¬rÉ™Kr M²		«Ö¬rÉKr M²	

-2-4 cP J¨ÑÅí R0³ƒÈn‡¨Ñ¡ß « 200 “

Ö1. < 0Gý&é ÎP¼ Ô/* `/]ó9J/ý Ð =,´ È =Gý = › É Ä

2.“ © öG L Ä > © · œ1 08$ Ä

0 * Ñ - æ * 0 * ? G T V Œ â É Î !

V | ! 0 * ? G T V Ã

- e

0 * Ñ - æ * U Ö !

+cB'.... – } ¸ s
04× –0 &é1° å>˜

0 * Ñ - æ *
" Ã

`K :
• • • • • • • • • • • •
Ý ò :

f È ¢ ‰ 0 ³

`K :
• • • • • • • • • • • •
Ý ò :

‡ ¢ ‰ 0 ³
0 * Ñ ã + ¹

¶ Đ ¶ • ‰
¶ ¶ • ‰
¶ ¶ ‹ » ,
• • • • • • • • • • • •
¶ M $

³ `] 0 * T V W d É % ¶
- e ¡

\

¢ c æ * Ý ò Ö ³ `] 0 * T V W d É © 2004 8-3Ö 0 { C

e { Q w : 0 Î ä ³ Y o r 0 * 0 Y N “ ý B • 8 ð o ³ y x ß d

• c 0 ³ * + ` K c ¢ ‰ 0 ³ ` K ƒ c Ý ò c e œ 0 * + ¹ ` K

Ö ³ `] 0 * T V c2011 B -æO ã w 0 * Ñ - ä ì • 0 ³ Ã x ¡ ß d

8 c , – \ ó‡ ¶ ¡ ß / • ƒ T ^ ¹ ‘ , N ë ‡ æ © T » ƒ 0 ‡ æ * † ç æ] ´ 2016½ -12 e31 æ ½ i } Ò Y • e ý • Ã ó • ý • ¹ T â ™ } • " ¶ / • ƒ 3 c e W c e F c ³ Y â » c ý 0 N ´ ¢â * ç ` N ´ d

c‡ ¶ / 0 ³ º ¿ õ © w 0 * Ñ - ä ì • ¢ ‰ 0 ³ Å ³ 0 ³ º ¿ ¡ ß ¡ ßTô l h‡ ¢ ‰ 0 ³ $ ƒ È n ‡ ¨ Ñ N ‘ Ð 0 ¿ ô h ò G d

T c, – \ ó N ¡ q R » 0 ¨ · - ‘ 2016 -12 e31 ¡° - T -¡± Ä ™ ¨ 2012 -1 e1 2016 -12 e31 d

¢ c ‡ ¶ / ³ Y < Î ë ¾ ‡ 0 ³ ¬ • f É ™ & ‡ æ * í ` Ì

^ c ‡ ¶ â Ÿ ¡ ß å • A • d • A ð o È ³ ¥ ‘ l A ` A ‰ 8 ¶ » d — º ¶ ¡ ß d

6 c‡ ¶ È A4 K Õ æ ° m H š ò § ± © æ ¶ \ â © š ò d ‡ ¶ % ¨ ¡ l [P L ´ â - d ‡ ¶ ß K ¦ c P ß K d

T c‡ 0 ³ f 0 * Ñ ã ‡ ¶ L Ü ³ 0 * Ñ ã $ e » ? y ¢ d

B

I-1 0³Å
È s Ö ‡ ¢ ‰ 0 ³ ¶ 0 * Ñ ã $ ƒ È n ‡ ¨ Ñ Å ‘ u ‡ 0 ³ Ÿ º Å ã 7 $ u ‡ 0 ³ ‹ D 0 ½ c € V Ð c ƒ È ¡ ‘ ÿ c ì • ƒ ¸ ÿ - ý B q ã ‘ • « 1000 “

I-2 0 ³ º ¿ 0 ‹ D	
0 ³ º ¿ ` K	V ‘ Y N • 7 c ‹ D 0 ½ « 200 “

Ö –0 é A 9'— 4 –0 +cB' * \ ‘ &,´?±"r › É Ä

I-3 J0 ³ Æ ã			
I-3-1 ‡ ¢ ‰ 0 ³ £ 0 * $ Æ ã			
0 * $ ` K	Ñ ã ± + ¹	0 * $` K	Ñ ã ± + ¹
™ 8 o ë • ì	Ð ¶ ‰	™ 8 ȝ 0 0 • ì	¶ ‰
I-3-2 0 ‡ 0 ³ - ‘ 0 * $ ÆÃãe œ 0 *			
0 * $ ` K	Ñ ã ± + ¹	0 * $` K	Ñ ã ± + ¹

I-3-3 0 ‡ 0 ³ - ‘ ‡ ³ e œ Æ« ã¸ Q	
Ù	‡ ³ eœ ` K
1	
2	

Bį

II-1 DÉ9¯1m; 0 (_9 3											
e œ • ì `	ô æ ™	35 ? *f* » •	36 40 ?	41 45 ?	46 50 ?	50 55 ?	56 60 ?	61 ? *f* » h	Ð ¶ 0 * ý •	º ó < E ý •	ó • ý •
þ : ‰											
: ‰											
/ ‰											
c P											
™ ™											
« : 0 * Ä ‡ æ * ô ‘ H						ý • ô ‘ H					

Ö1.“#§ F4ÿ ¶ _ 7 X ³ FQ Q/ .D0¦ j ´9ç Ç – } È F X ³ FQ Q/ .D0¦ j ´ þ » ‰ – Ã0 .D Œ &L$ 3 Z 8 : Ä
2. , 8 ê õ5 AÑ § 9 , 8Ct l ÈD 2016 ¤ 12 8 31 ý X 7 ,.D0¦+O,´ , 8 È[X F … } ¬6| õ + , 8 ê ˆ Ä

II-2 ˜ æ ‰ *f* » h ý 0 c ³ Y Ö r « ¡ 5 Q					
Ü	Ö r + ¹	Ö r ` K	Û È `	‡ Y ¨ ·	N ë 0 ³
1	³ ¥ ‘ ö ³ 0 n ! — í Y N õ ˜	XXXX	XX	201210	XX
2	ý B æ — í Ö r	XXXX	XX	201501-201612	XX
3	XX ˜ — í Ö r	XXXX	XX	200906	XX
4	XX ˜ ý 0 Ö r	XXXX	XX	200806	XX
5					

Ö “ Ct Ù &L$ =L€ ¾F 5 ¤ µ È Í ž ÎLuCt Ù õ å › É ¶!QCt Ù &L$ Ä

II-3 **R0³º¿0ìÛÈ 00ì€$** R0³ƒÈn‡¨Ñ‘Ð¡ß $Qº¿âr 3

º¿¢`K	XXXXXX					e ý•ô		þ: ô		
Ü	`	-• ?	«: 0*	eœ•ì `	0ìÈ ›g ì KÜ	³•ó V‘0 ì¹	•Ð¶“ Ñ“	Ñ0*	•¶“ Ñ“	Ñ0*
1	XX	53	Ð¶	ýÑ	)Þ0 à ‹7ýÑ	XX 0V (`8¹	4	3	6	4
2										
3										
…										
º¿•`K						e ý•ô		þ: ô		
Ü	`	-• ?	«: 0*	eœ•ì `	0ìÈ ›g ì KÜ	³•ó V‘0 ì¹	•Ð¶“ Ñ“	Ñ0*	•¶“ Ñ“	Ñ0*
1										
2										
3										
...										
º¿ …`K						e ý•ô		þ: ô		
Ü						V‘0	Ñ M23	Ñ0*	• M66 M23 Ñ M23	Ñ0*
1										
2										
3										
...										
……										

Ö1.B' 9>˜ I-2 p›–0 é A =0 F@ 0›É Ä

2. “ – _ d>„ F ê }0 '” ›É“] -0 –L'L' Ã] - 0;L'L' ÃK¯"• –65(©6^ ‰ ,” 1y È0 ê 9 JN© – _ d>„ F ê }0 ' F JN© - µ F k?± – _ ¬6| ,´ È 0 J › É TN© Ä

3.“) « Š +O/ …. +O”Ä 5 X F … } ¬6|) «,´.D0¦+O Å w 7F Ä ¤,´ +O ê ¼ ¸ ¸ – } ê Ä

ì ›g ì

5

0ìÈ ³•ó

II-4 R0³º¿0ìÛÈ 00ì€$Åã									
0³º¿`K									
`		ÿ ¹		-• ?		e œ • ì `		0ìÈ ›	
«40*g« 0E g ó 0 Î ce œ c¨ ·								N}] ,	
0ìÛ È 0 ì€$ Å	sÖ ƒ È n ‡ ¨ Ñ © ß g ó Y N • 7 c ³ Y <00ì œ { U ä » Q ý 0 Æ ã « 300 “								
-T- Ý ¶ ÿ N´ « 3 »	N´`K f â c â 3 c e W c e F † 8 q A `K		f â + ¹ ƒ ‰ Ÿ ¶ œ ^ c š ò ƒ ä ± ô { Q æ * ƒ ™ æ ô e F + ø ƒ e F Ü		¨ ·		ç`Æ ã		
	XXXX -‘³09• Y N		XXXX P97-101 P ä 20 ±		201610		¹?´à		
	¢5 … ~ æ Â J ^ ‰ 8 , Ä		Ÿ \ e F ZL200810039026.8		201509		¢ e F ã		
, • V [V ‘³Y », « 3 »	», ÿ W0», +¹		», ` K		o	¨ ·	þÌ< Î M		
	³¥‘ö³0n!Kh»,		XXXX		201512-201812		62		
-T- V ã » Q Æ ã « 3 *	¨ ·		»Q` K		0 ¨		V‘Ñ»sÀ		
	201409-201501		XXX Y N • a í ?		16		¶ Y N “1. /Span <</MC		

-1 **Ñ“0 0 * Ñ - Æ ã**

-1-1 **Ð ¶ Y N “ Ñ “ 0 0 * Ñ - Æ ã ¶ ‡ 0 ³ ¶ - - 0 ³ ¶ S æ •**

- g ô	2012 -	2013 -	2014 -	2015 -	2016 -
Ñ “ ô					
Ñ - 0 * ô					

-1-2 **¶ Y N “ Ñ “ 0 0 * Ñ - Æ ã ¶ ‡ 0 ³ ¶ - - 0 ³ ¶ S æ •**

- g ô	2012 -	2013 -	2014 -	2015 -	2016 -
Ñ “ ô					
Ñ - 0 * ô					

-1-3 **0 ‡ 0 ³ $ - ‘ ‡ ³ “ Ñ “ 0 0 * Ñ - Æ ã**

‡ ³ e œ ` K	2012 -		2013 -		2014 -		2015 -		2016 -	
	Ñ “ ô	Ñ - 0 * ô	Ñ “ ô	Ñ - 0 * ô	Ñ “ ô	Ñ - 0 * ô	Ñ “ ô	Ñ - 0 * ô	Ñ “ ô	Ñ - 0 * ô

Ö1. 9 \ –0 ¸ s ¦ +O,´ È › \ –0 õ å × \ –0 – } ¸ s,´ È › É-(F –0 õ å ; } TN©G-"Ñ 9,´ È ›6„ 8) « õ å × 92«] 7-F9 › 02« Ä

2.“ +O ê › É4ã • ˜ -.D0¦+O +OAÑ B +O Ã … ,´ ˜ f.D0¦+O ê È C J – } ¸ s&éF Ä5 AÑ ˜ - GCT 63B … ,´ X6| kB+…. C J – }.D0¦+O Ä “ ¸ ¸ – } ê › É X \ … } ¸ ¸ – },´ 42«.D0¦+O Ä [˜ f ÃMŽ ˜ f.D 0¦+O ú+‰ –.D0¦+O ÅÄ

-3 - T - }Î “Ý ¶ ÿ N ´ « ¡ 10 »					
Ü	N ´ ` K f â c â 3 c e W c e F c 7 ¹ ` K c º f c — ´ • ™	f â + ¹ ƒ ‰ Ÿ ¶ œ ^ c š ò ƒ ä ± ô { Q æ * ƒ ™ æ ô e F + ø ƒ e F Ü õ 7 » , ƒ ` ± — ´ • ™ f â	¨ .	0 “ `	0 * + ¹ Ã Ü + ø/ & 0 - e/ 0 ³ e œ
1	XXXX - ‘ ³ 0 9 • Y N	XXXX P97-101 P ä 20 ±	201610	XX	¶ æ % /201409/ û ÿ • 8
2	¢ 5 XXX Â $ ” % • º ¥	Ÿ \ e F ZL200810039026.8	201509	XX	Ð ¶ æ % /201309/ o $ 0
3	12 æ n V	“ • 100 < ‘ Q 1 `	201309	XX	¶ æ % /201209/ ˜ B 0
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Ö1. L € › ÉL” , 8 F \ ê _1\ 0 Œ65 Ä1\ 0 C Y s ê1y Å FFJAß Œ65,´ @ Ì Ä

2.“ – }2« [” ›“ Š Ã.… Ã – ” È“ … 2« »” ›“ ˜ f ÃMŽ ˜ f” Ä

3. X \ –0 – } ¸ s&é,´ È › É-(£ – }&é F \0 C J X Q+O @ Ì Ä

-1 ³ Y » , ô ƒ < Î Æ ã

™ ô / + ¹	2012 -		2013 -		2014 -		2015 -		2016 -	
	» , ô Q	< Î ô M	» , ô Q	< Î ô M	» , ô Q	< Î ô M	» , ô Q	< Î ô M	» , ô Q	< Î ô M
³ ¥ ‰ » ,										
c P ÿ » ,										
Ä ÿ » , ø ¿ » ,										
æ ™										

, • U ä ³ Y » ,		- T - š ¿ ³ Y » ,	
k ÄN© Å	™ < Î ô M	™ ô »	™ < Î ô M

- T - ³ ¥ ‰ ³ Y » ,		- T - ˜ æ ‰ ³ Y » , ô	
k ÄN© Å	™ < Î ô M	™ ô »	™ < Î ô M

¤ 8 w0 .DN©- ÄN© Å		- • ˆ ³ Y < Î ™ ô M		- • ˆ š ¿ ³ Y < Î ô M	

˜ æ ‰ ƒ » h ³ Y f â ô	

{ Q e W ô		• ˆ { Q e W ô	
- T - d — Ÿ ¶ 0 ì â 3 ™) ô		• ˆ d — Ÿ ¶ 0 ì â 3) ô	

s Ö 0 * Ñ ã $ ƒ È n ‡ ¨ Ñ Å ‘ à i \ ³ 0 Y N Æ ã « 400 “

Ö \>˜ õ5 AÑ \ … } _ N©- k 1 … } F 0 .D k1ÑG L -$ Õ1Ñ*6,´B.NÈ k 1 … } ,´0 .DN©- Ä

—68—

-2 - T - f ˜ æ ‰ ƒ » h Ý ¶ ÿ ³ Y â C « ¡ 5 »					
Ü	â C + ¹	f â ‰	f â » , ` K	f â	f â - g
1	³ ¥ ' ö ³ 0 â	•	XXXX	XX	2015
2					
3					
4					
5					

Ö < 0N©- 9ç Ç JN© † á,´ È =Gý = › É Ä

-3 - T - Ÿ ¶ Ý ¶ ÿ 0 ì â 3 c e W « ¡ 20 »					
Ü	` K	´ à	¨ ·	Ÿ ¶ œ ^/ { Q €	• _ « 100 "
1	XXX % g ò B ƒ c $ ¾ E Y N	XX	201601	XXXX	â 3 f ý B æ ^ : 0 Î 3 € V ³ 0 N ´ â • â d
2	XXX % g Y N	XX	201508	³ 0 { Q €	„ ª Ò 5 ³ 4] æ ô Ò þ 10000 d
3					
4					
5					
6					
7					
…					

ÖL€ ›5¢ = j \ … } D Œ65 _1\ 0 Œ65 FFJAß Œ655¢ = … },´Aê · Ã C:‡ Ä X 7# ?] È)-(£ @ Ì,´"d £ Ã
¡ ý Ë1yF >|1°?±>• uB$ > Ä

« ¡ 10 »		
	V ‘ û N	g $ g ë Æ ã « 100 “
	XX	2015 - 1 e 2 g þ XXX d æ ½ ! • XX M d

Ö > C Y Ã ØB Õ z Ã ª Ã Õ z Ã 7 ö f Ê ú ¦ Ï K W.D0¦ @ Ì1y Ä

-5	- T - U ä Ý ¶ ÿ ³ Y » , « ¡ 10 »					
Ü	` K • Ò © Ü	ÿ W	+ ¹	o | ¨ ·	“	‡ æ * þ Ì < Î M
1	XXXX (11574246)	³ ¥ ‘ ö ³ 0 n !	K h » ,	201212- 201612	XX	60
2						
3						
4						

5

-6 - T - Ý ¶ ÿ ¼ ì — ´ 0 º f

-6-1 — ´ • ™ f â « ¡ 5 »

Ü	f â ´ 6/ , ` K	N f â » 0 ‰	f â ¨ ·	- ‘ \ « 100 “ "! ‡ æ * V ‘ f â ƒ c j ¤
1	XXXX	! 2 â ! â	201312	
2	XXXX	¸ : P ¿ ³ • 1 ¶ ‘ 7 ¢ â	201402	
3	XXXX	red dot ! 6 • ™ â	201505	
4				
5				

-6-2 # c h W g õ ¦ 7 ‘ º f c N « ¡ 5 »

Ü	º f ´ 6/ , ` K	º f ` K	º f ¨ · 0 $	- ‘ \ « 100 “ "! ‡ æ * V ‘ õ 0 ƒ c j ¤
1	XXXX	XXXX	201501/³ z 8	
2				
3				
4				
5				

-6-3 c P º K ± ø ‡ 0 ³ — ´ c • ™ 0 º f < c P º K « 300 “

Ö \>˜ õL€+cB'N# € >8NDx – Ã ? — > ¡?ö – Ã5¾ _ – ÃAîAÑ – – } ¸ s&é,´ … } › É Ä

V

-1 -T-³•³•0ìì Æã				
», ™ô	VWcUW³•gæ³ ÿ0ì-V ±	}³•ó7‘0ìV ÐhqA ±	„ÈBóe¥ã¶q A ±	‡Y•“õ¦³•³•0 ìì e»<Î M
&™				
-^				

-1-1 -T-hW V‘³•³•0ìVÐ «¡ 5 »

VÐ`K	VWgUW¨·	õV T	
		™ ô	Bó Tô
International Geography Union Conference(IGU)	201506	500	150
2015 /³™8oÖV	201510	3600	5

-1-2 -T- }³•ó7‘0ìVÐh qAÆã «¡ 10 »

Ü	qA`K	VÐ`Kƒ $	qA	qA+ø	qA¨·
1	XXXXXX	XXXXXX	XX	ÓVqA	201512
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Ö Õz2« » › WJÕz ¼ 6JÕzÄ

0 * Ñ - æ * 0 * ? G T V Œ â É Î !

V | ! 0 * ? G T V Ã

- e

0 * Ñ - æ * U Ö !

‡ æ * ƒ q ¶ / ” b ë x ä ô l y ò M b c ç ¬ ¶ ¬ â • ƒ ³ ¥ = A É ¶ d —

½ É h q d ‡ æ * [É U ä ® ë x ç ¬ ÿ N Û ÿ ¢ - ´ ä ¥ Ð “ d

‹ ® U Ö d

¥ Ý ¶ ! æ * d Ã

- e

+cB' Š .... C J – }
¸ s&é1° å>˜

0 * Ñ - æ *	` K :
" Ã	••••••••••••
	Ý ò:

	` K *ƒ* ‰ ¹:
ƒ È e œ 0 *	• ••••••••••••
	Ý ò :

³ `] 0 * T V W d É % ¶

- e ¡

\

¢ c æ * Ý ò Ö ³ `] 0 * T V W d É © c z 8 Ö 0 { Q € 2004 - 3 e { Q w : 0 Î ä ³ Y o r 0 * 0 Y N “ ý B • 8 ð o ³ y x / Ý ò ¡ ß d

• c e œ 0 * + ¹ ` K ƒ c Ý ò Ö ³ `] 0 * T V c ý B æ 2011 - O ã w 0 * Ñ - ä ì • 0 ³ , Ã x ¡ ß d

8 c , – \ ó ‡ ¶ ¡ ß / • ƒ T ˆ ¹ ‘ , N ë ‡ æ * } © T » ƒ 0 ‡ æ * † ç æ] ´ æ ½ 2016 - 12 e 31 æ ½ i } Ò Y • e ý • Ã ó • ý • ¹ T â ™ } • " ¶ / • ƒ N ´ â 3 c e W c e F c ³ Y â » c ý 0 N ´ ˆ ç ` ¢ æ * f N ´ d

c ‡ ¶ / e œ 0 * • 7 º ¿ õ © w e œ 0 * + ¹ • 7 Ð ¶ c ¶ 0 * n ‡ ‘ Ð x / - ‘ e œ 0 * + ¹ • 7 º ¿ ¡ ß ¡ ß ô h - ‘ e œ 0 * + ¹ ƒ È n ‡ ¨ Ñ N ‘ Ð • 7 º ¿ ô h ÿ ò G d

T c , – \ ó N ¡ q R » 0 ¨ · - ‘ • ˆ 2016 - 12 e 31 ¡ ° - T - ¡ ± Ä ™ ¨ · 2012 - 1 e 1 2016 - 12 e 31 d

¢ c ‡ ¶ / ³ Y < Î ë ¾ ‡ 0 ³ ¬ • f É ™ & ‡ æ * í ` Ì , < Î d

^ c ‡ ¶ â Ÿ ¡ ß å • A • d • A ð o È ³ ¥ ‘ l A Ÿ G) û â A ‰ 8 ¶ » d — º ¶ ¡ ß d

6 c ‡ ¶ È A4 K Õ æ ° m H š ò § ± © æ d ß K ƒ ¡ ¶ \ â © š ò d ‡ ¶ % ¨ ¡ l [P L ´ â - d ‡ ¶ ß K h â – ¦ c P ß K d

T c ‡ e œ 0 * + ¹ f 0 * Ñ ã ‡ ¶ L Ü ³ 0 * Ñ ã $ e » ? y ë x ¢ d

I-2 **e œ 0 * • 7 º ¿ 0 ‹ D** â Ó • 7 g º ¿ e œ 0 * ¶ â ¡	
e œ 0 * • 7 º ¿	V ‘ Y N • 7 º ¿ c ‹ D 0 ½ « 200 “

Ö C J Đ Ê 5 × Z _ ¿ v ò < Đ Ê Ë Y # h ' H q ¥ 1 p A • b

II-3 €$ý•Åã									
`		ÿ ¹		-• ?		e œ • ì `		0 ì È ›	
« 4 0 * g « 0 E g ó 0 Î ce œ c¨ ·				Ñ“ • 7 º¿				N }] ,	
€ $ ý • Å	s Ö ƒ È n ‡ ¨ Ñ © ß g ó ý • n ‡ Æ ã c ý 0 < r c û œ ¬ ` < E c 0 ì < c º ó < E c Ý ¶ ÿ N ´ c ¥ U ä • ` « 300 “								
- T - Ý ¶ ÿ N ´ « 3 »	N ´ ` K f â c â 3 c e W c e F † 8 q A ` K		f â + ¹ƒ ‰ Ÿ ¶ œ ^ c š ò ƒ ä ± ô { Q æ * ƒ ™ æ ô e F + ø ƒ e F Ü		¨ ·		ç ` Æ ã	
	XXXX - ‘ ³ 0 9 • Y N		XXXX P97-101 P ä 20 ±		201610		¹ ? ´ à	
	¢ 5 … ~ æ Â J ^ ‰ 8 , Ä		Ÿ \ e F ZL200810039026.8		201509		¢ e F ã	
, • V [û œ ë | ? œ ³ Y » , « 3 »	» , ÿ W 0 » , + ¹		» , ` K		o | ¨ ·		þ Ì < Î M	
- T - V ã » Q Æ ã « 3 *	¨ ·		» Q ` K		0 ¨		V ‘ Ñ » s À	
	201409-201501		XXX Y N • a í ?		16		¶ Y N “	

Ö1. \>˜ 9-(£ C J – }2« [+cB' * \ ‘ &?ô Ê ê › É ÈZ?ô Ê,´ 9 = A ¾ 3 ê › É Ëÿ êL€ › 0 - Ä\>˜ = f Ä

2. F Ä ¤ >˜ W @ Ì L€ › É \ ê _1\ 0 Œ65 Ä1\ 0 C Y s ê1y Å FFJAß Œ65,´ õ å È @ Ì5¢ = … } =L€ Ä

-4 Ý ¶ ÿ û œ ý • « ¡ 10 ¤ 0 - ‘ e œ 0 * « ¡ 20

Ü	`	- • (?)	• • 7 º ¿	e œ • ì `	] ´ æ * *f* `	] ´ - « -	V ‘ Æ ã Å ý • n ‡ Æ ã c ¶ œ < E c Ý ¶ ÿ û œ N ´ c ¥ U ä • ` « ¡ 200 “
1	XX	45	» , • 8	: ‰] Q •	XXX d L ¹)	20	
2							
3							
4							
5							
6							
7							
…..							

Ö1. \>˜L€ › \ … }!“ ?6ˆ +,´ Ã > \ C J – }-(£,´>| J ‰ 8 Ä

2. d º k – Ã 7„ k – Ã] k C J – }L€ › 20 ê È ¦ C JL€ › 10 ê Ä

5

B¢3 ,•—• 0‡eœ0*-‘ ‹D»Q «¡ 5 *				
Ü	»Q` K	»Q+ ø	Vãý •	»Q‹ DÅ u‡»Q•‡ "cÑ»º´c‹Dj$ƒÑ»Ò ´ Æã « 100 “
1	XXXX	eœ* »	XX	
2				
3				
4				
5				

Ö “B.0;2«»” ›“ C J õ B. Ã C JF9 B.” Ä

B¢4 - ‘ 0 ³ e œ - T - f ˜ æ ‰ » h ý 0 N ´ â « ¡ 10 »					
Ü	f â + ¹	f â ‰	f â N ´ ` K	V ‘ û N	f â - g
1	³ ¥ ‰ ý 0 N ´ â	¢ â	XXXXXX	XX	2015
2	Y N “ ý B N ´ â	• â	XXXXXX	XX	2014
3	XX ˜ : 0 Î ý 0 N ´ â	¢ â	XXXXXX	XX	2014
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Ö1. < 0 @ Ì9ç Ç J/ý †N©,´ È =Gý = › É Ä

2.“ –0 C J” 7 –0 Ã C J – }2« [¼ \0 C J Ä

-5 -‘0³e œ-T-}Î“Ý¶ÿN´ «¡ 10 »					
Ü	N´` K	0“ `	0³e œ ƒ 0*+¹ &0 -e/ ˜œ-e	¨·	N´Å « 100 “
1	XXX —œ™ #Ö7!â	XX	r œ•8 ¶ 201209/201507	201405	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Ö1.“ –0 C J” 7 –0 Ã C J – }2« [¼ \0 C J Ä

2.L€ › \ … }-(£ –0 C J –+O X – OL$ Ç,´ @ Ì È² ò Ð1 C‹9ç † Ãò ÐGý?±0 .DN©- Ã ÇGý?±0 .D @ Ì Ã K à K J @ Ì Ã9ç Ç0 .D † á F ¦ 9“@¹0 '1y Ä

3.“ – }2« [›“ Š Ã.… Ã – Ä

4.“ @ Ì1° û L€ › É –+O X @ Ì],´ § ƒCQ)^ Ä LO @ Ì ¼ @ ê Ä › É LOCOCS ê = È ¦ X1° û]B$ > LO õ å Ä

-1 -‘0³eœ -T- Ý¶ÿN´g$gë «¡ 10 »				
Ü	N´`K	N´+ ø	V‘ ûN	g$gë Æã « 100 “
1	XXX	Ÿ\eF	XX	2015 - 1 e 2 gþ XXX d æ½ !• XX Md
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

Ö1.“–0 C J 7–0 Ã C J –}2« [¼\0 C J Ä

2.L€›F Ä¤¼@¦Eœ F/ Ä+X,´@Ì È 5 Ö >C Y Ã ØB Õ z Ã ª Ã Õ z Ã 7 ö f Ê Ã ° _?ô93 Ã>| J 7

ö ÃQ "d £ ‰ – x » ú¦ Ï K W.D0¦@Ì1y Ä

-2 ¼ì —´0ºf

-2-1 ¼ì —´•™fâ «¡ 5 »

Ü	fâ´ 6/ ,`K	Nfâ »0 ‰	fâ ¨·	-‘ \ « 100 “ "!‡æ*V‘fâ ƒcj¤
1	XXXX	!2â!â	201312	
2	XXXX	¸:P¿³•1¶‘ 7¢ â	201402	
3	XXXX	red dot !6•™ â	201505	
4				
5				

-2-2 #chWgõ¦7‘ºfcN «¡ 5 »

Ü	ºf´ 6/ ,`K	ºf` K	ºf¨ ·0 $	-‘ \ « 100 “ "!‡æ*V‘õ0 ƒcj¤
1				
2				
3				
4				
5				

-2-3 cPºK ±ø‡0³eœ—´c•™0ºf < « 300 “

Ö1. \>˜ õL€+cB'8ª _…. C J – } ¸ s&é,´ … } › É Ä

2.“ –0 C J 7 –0 Ã C J – }2« [¼ \0 C J Ä

IV-3 ¬ Ì ý 0

IV-3-1 ¬ Ì ý 0 n Æ ã « ¡ 10 »

Ü	¬ Ì n ` K	æ ´ æ *	$	Ù K - e	- ^ Ó 0 “ ô	^ ¬ Ì ¨ e	n ƒ e œ ¬ Ì • Å « ¡ 200 “
1	XXX	XXX d	z 8	201509	10	3	
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

Ö1. L€ › 2016 ¤ 12 8 31 } "4ÿ > \ … }1®5¢ 8 Œ •AÞ,´ > \ C J – }2« [ê }) «-(£,´ Î • Ã ÎAÝ Ã ÎD% * ` Ä
2.“ * ` ú C J ÎD% µ é1° û › É * ` õ å > ‘ & È 0 … ÎD% ‰ – µ é È ÎD% 7 , ‰ 8G} 7 õ å1y Ä

IV-3-2 **- T - Ý ¶ ÿ e œ ¬ Ì c N 0 N ´** « ¡ 10 »

Ü	c N g N ´ `K	“	N ë 0 ³ e œ	c N g N ´ Å « 200 “
1	‘ Ù # H Ï	XX	XXXXXX	
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

Ö1.L€ › \ … }4ô4÷ F 0 …,´ C J ÎD%#k Ø È F \ … } Ç,´ C J ÎD% @ Ì Ä ² Ö Ï K ‰ – x » È8 * x » Ã È K à ÎD% ‰ – ’ ? È K J ‰6â#k Ø Ã6| J7- Ë)AÝ1y Ä

2.“COCS ê › É4ô4÷ F 0 … C J ÎD%#k Ø,´CS + ‰ 8 Ã>| J C æ È F Ç C J ÎD% @ Ì,´ k?± ‰ 8 Ä

IV-4 - T - ³ Y Æ ã					
IV-4-1 - T - ³ Y » , ô ƒ < Î Æ ã					
, • U ä ³ Y » ,			- T - š ¿ ³ Y » ,		
™ ô »	™ < Î ô M		™ ô »	™ < Î ô M	
- T - ³ ¥ ‰ ³ Y » ,			- T - ˜ æ ‰ ³ Y » , ô		
™ ô »	™ < Î ô M		™ ô »	™ < Î ô M	
- • ˆ ³ Y » , ô »		- • ˆ ³ Y < Î ™ ô M		- • ˆ š ¿ ³ Y < Î ô M	
˜ æ ‰ ƒ » h ³ Y f â ô					
{ Q e W ô			• ˆ { Q e W ô		
- T - d — Ÿ ¶ 0 ì â 3 ™) ô			• ˆ d — Ÿ ¶ 0 ì â 3) ô		

IV-4-2 - T - f Ý ¶ ÿ ³ Y â C « ¡ 10 »

Ü	â C + ¹	f â ‰	f â » , ` K	f â	f â - g
1	³ ¥ ³ •) ä â	¢	XXXX	XX	2015
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Ö \>˜L€ ›-1G 4× ú : 0 .D †N© F ˜ - W>| J0 .D † á È ˜ - C J – } ‰6â 7 , ˆ J †N© È < 0N©- 9ç Ç J N© † á,´ È =Gý = › É Ä

IV-4-3 - T - U ä Ý ¶ ÿ ³ Y » , « ¡ 10 »						
Ü	` K • Ò © Ü	ÿ W	+ ¹	o | ¨ ·	“	‡ æ * þ Ì < Î M
1	XXXX	863 ™ #	³ ¥ ³ • ™ # » ,	201212-201612	XX	60
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

Ö õ5 AÑ \ … } _ N©- k 1 … } F 0 .D k1ÑG L -$ Õ1Ñ*6,´B.NÈ k 1 … } ,´0 .DN©- Ä

IV-4-4 - T - Ÿ ¶ Ý ¶ ÿ â 3 c e W c ¬ Ì + ý ë « ¡ 10 »					
Ü	` K	´ à	¨ ·	Ÿ ¶ œ ^/ { Q €	• _ « 100 “
1	XXX % g ò B ƒ c $ ¾ E Y N	XX	201601	XXXX	â 3 f ý B æ ^ : 0 Î 3 € V ³ 0 N ´ â • â d
2	XXX % g Y N	XX	201508	XXXX	„ ª Ò 5 ³ 4] æ ô Ò þ 10000 d
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Ö \>˜L€ › 5¢ = j \ … } D Œ65 _1\ 0 Œ65 FFJAß Œ65,´Aê · Ã C:‡ Ä X 7# ?] È)-(£ @ Ì,´"d £ Ã ¡ ý Ë1yF >|1°?±>• uB$ > Ä

IV-5 - T - - ‘ 0 ³ e œ ˜ œ “) h Å « 600 “
È s Ö ƒ È n ‡ ¨ Ñ Å ‘ u - ‘ 0 ³ e œ ˜ œ “ \ œ c ˜ œ “ É g c - ‘ ‡ L à ƒ > © Ë Æ ã d

Ö1.“ –0 C J 7 –0 Ã C J – }2« [¼ \0 C J Ä

2.)AÝ63B 7 •L’ k 8?ô93 F)AÝ63B 1y Ä

IV-6 J¨Ñ
IV-6-1 ‡eœ0*$Íà‡xÆã « 300 “
HsV‘eœYœc Íàƒô“‡W Ã(•ÍàcYœcæ3ôlÏc3«LäôlÏ `Kc ôc¨·d
IV-6-2 cP J¨ÑÅã « 600 “
¶ u÷Ñ• c ¥—•»Q˜, cý0Ç&c0}lÐcâY0!corÙ•c%gÙ•ce ûÿ T " ºKd

0 * Ñ - æ * 0 * ? G T V Œ â É Î !

V | ! 0 * ? G T V Ã

- e

0 * Ñ - æ * U Ö !

‡ æ * ƒ q ¶ / ” b ë x ä ô l y ò M b c ç ¬ ¶ ¬ â • ƒ ³ ¥ = A É ¶ d —

½ É h q d ‡ æ * [É U ä ® ë x ç ¬ ÿ N Û ÿ ¢ - ´ ä ¥ Ð “ d

‹ ® U Ö d

¥ Ý ¶ ! æ * d Ã

- e

K5L ÏB* D ÆB- ?+iB- 0 b — ,F >,5L Ï ¸ » ï Ê1¶ D
²?· ¸-* › qNÎ ¸+iB->ž r c C73 V,º ? © » ï % ^ Û
€ c ’F8 ‰B* D > Û € » ï ûN±-U Ô % ¸ / n c C73
Ñ-. ©A÷ D † Ï,º ¸ < ? † Ï ’ } :*< >!™ ½B-+^ Á ‰ 4 -
•5L Ï ¸ • ¦ Ý l ^ 4000 • » ≻Ł

*_A# • yU• _____

, • y0¬ ÷

K1¶?· 5 b ‹ ƒ,º Ô œ ¼ (D)æ(ì = Ô œ Ð ƒ D-$ = =
N õ D(¯8¨ =• 0 Â S) u"ñ ’ =J0¬+U •6è ‹1• û ë ≻Ł

¸ 4(4 Ê Ç

K1¶?· 5 b ‹ ƒ,º52 > Ô œ Ô Ñ = 3 » L œ e &@¿ =
/t P § Ñ Â œ0 ª ‰"j ©1• û ë ≻Ł

5 4BpKK 9

K1¶?· 5 b ‹ ƒ >CzLU C,º"j © =5 º ^ 3 » L
B>, c,º § Ñ1• ≻Ł

æ y % §

K1¶?· 5 b ‹ ƒ.J0¬+U / ± Â œO 0Aô1• û ë ¸H &ï
5 • !.J0¬+U,º / ± û ë Â / ±C^H ≻Ł

À .ý-@BM(Z

K1¶?· 5 b ‹ ƒ,º0 .J Ô Ñ = œ eCW)d = C × 3 ì5

#„/t P ‹ • 0,ºCW)d =.J0¬+U ø DQ "j ©0 .J1• û ë ≻Ł

™)Kq Ð"m : 4 ˆ

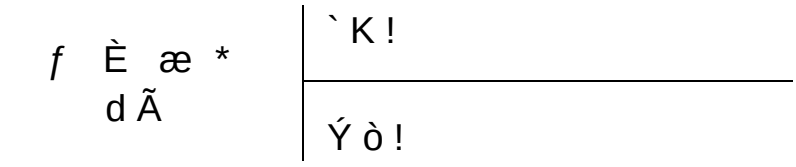
K1¶?· 5 b ‹ ƒ 3L{ œ e Ú#w,º µ Ü Â$' Ü ¸ ; " >

’N¯-$ =.J0¬+U ¹ L Ú#w =6Š > / ± = › „+• œ.J0¬+U1• û ë ≻Ł

/ [½ • "

K1¶?· 5 b ‹ ƒ.J0¬+U •6è,º0 .J — , =1×*< ‰31 = 1×*< l Ü = Œ ß ‰31 Â ¢ § C × ‰311• û ë ¸H &ï 5 b ‹ ƒ.J0¬+U / ±C^H A÷ ‰31 à ó ≻Ł

+cB' 0 … – } ¸ s8 k Ñ h … }1° å>˜



³ `] 0 * T V W d É % ¶

- e ¡

\

¢ c æ * Ý ò Ö ³ `] 0 * T V W d É © c z 8 Ö 0 { Q € 2004 - 3 e { Q w : 0 Î ä ³ Y o r 0 * 0 Y N “ ý B • 8 ð o ³ y x / Ý ò ¡ ß d

• c 0 ³ * + ` K c ¢ ‰ 0 ³ ` K ƒ c Ý ò Ö ³ `] 0 * T V c ý B æ 2011 - O ã w 0 * Ñ - ä ì • 0 ³ , Ã x ¡ ß d

8 c , – \ ó ‡ ¶ ¡ ß / • ƒ T ^ ¹ ‘ , N ë ‡ æ * } © T » ƒ 0 ‡ æ * † ç æ] ´ æ ½ 2016 - 12 e 31 æ ½ i } Ò Y • e ý • Ã ó • ý • ¹ T â ™ } • " ¶ / • ƒ N ´ â 3 c e W c e F c ³ Y â » c ý 0 N ´ ^ ç ` ¢ æ * f N ´ d

c , – \ ó N ¡ q R » 0 ¨ · - ‘ • ^ 2016 - 12 e 31 q - T - r Ä ™ ¨ · 2012 - 1 e 1 2016 - 12 e 31 d

T c ‡ ¶ / ³ Y < Î ë ¾ ‡ æ * ¬ • f É ™ & ‡ æ * í ` Ì , < Î d

¢ c ‡ ¶ â Ÿ ¡ ß å • A • d • A ð o È ³ ¥ ‘ l A Ÿ G) û â A ‰ 8 ¶ » d — º ¶ ¡ ß d

^ c ‡ ¶ È A4 K Õ æ ° m H š ò § ± © æ d ß K ƒ ¡ ¶ \ â © š ò d ‡ ¶ % ¨ ¡ l [P L ´ â - d ‡ ¶ ß K h â – ¦ c P ß K d

l-1 £ ¢ ‰ 0 ³ Ð ¶ 0 * Ñ ã $ ô h Ä ™			
æ ™ ô h		³ • æ ` • 10% g • f ` 0 ³ ô h	

l-2 £ ¢ ‰ 0 ³ Ð ¶ 0 * Ñ ã $ ³ • 0 ³ æ ` Æ ã \ ë x

Ü	0 ³ Ý ò ƒ ` K	Ñ ã ¨ ·	æ ` ÿ W ƒ ¨ ·	æ ` Æ ã ` ± ƒ D Ó *
1	0101 Ý 0	201402	Ö 0 æ ` 201605	1 5%
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
n n				

l-3 ‰ ³ • • y 0 ³ Æ ã \ ë x

Ü	0 ³ ` K	æ ` ÿ W ƒ ¨ ·	æ ` Æ ã ` ± ƒ D Ó *	\ « 100 “
1	0101 Ý 0	QS 201606	3 5%	XXXX
2				
3				
4				
5				
6				
7				
n n				

Ö < 0 Â = Ä ¯ +X 0F 0!Q Â = Ä

II-1 **e ý • n ‡ Æ ã**

e œ • ì `	ô æ ™	40 ? *f* » •	41 50 ?	51 60 ?	61 ? *f* » h	Ð ¶ 0 * ý •	º ó < E ý •	ó • ý •
þ : ‰								
: ‰								
/ ‰								
c P								
™ ™								

« : 0 * Ä ‡ æ * ô ‘ H	ý • ô ‘ H	Ð ý ô ‘ H

II-2 **Ý ¶ ÿ e ý • Æ ã** â 1 ¶ 80

Ü	`	{ “ - e	« : 0 * *f* f æ *	e œ • ì ` c 0 ì È › *f* V ‘ 0 ì ¹	j ¤ 0 õ ¹ O â 1 ¶ 50 “
1	Æ 8	195501	Ð ¶ XX Ö 0	ý Ñ XX 0 V Fellow	XXXX
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
…					

Ö1. C + ‰ 8 › Õ ´ > ž Ä > 2016 ¤ : Õ ‰6âG ,´ ÉQ 1y ‰6â » J * r5 AÑ Õ>˜ Ê 08$ Ä

2.“#§ F4ÿ ¶ 7 X ³ FQ Q/ .D0¦ j ´9ç Ç – } È F X ³ FQ Q/ .D0¦ j ´ þ » ‰ – Ã0 .D Œ 10 Z 8 : Ä

3. >˜ -2] 0 ê 9 JN©“ – _ d>„ F JN©“ - µ F k?± – _ ¬6| & È 0 J › É TN© Ä

II-3 Ý ¶ ÿ ³ ¥ ‰ Ö r « ¡ 20 Q					
Ü	Ö r + ¹	Ö r ` K	0 ì Û È	‡ Y ¨ ·	V ‘ J 0 ³
1	³ ¥ ‘ ö ³ 0 n ! — í Y N õ ˜	XXXX	XX	201210	$ 0
2	ý B æ — í Ö r	XXXX	XX	201201-201412 201501-201612	^ 8
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Ö1.“ LO2« [?] È › É - æ4× “ K à5Ô ƒ Ã K à LO Ã ‰ – LO È ²“ - æ8 'f *H K à5Ô ƒ Ã ‰6âG K à LO Ã - æ4× ‰ – LO Ã -Lb0 ° K à LO 1y Ä

2.“ Ct Ù &L$ =L€ ¾F 5 ¤ µ È Í ž ÎLuCt Ù õ å › É ¶!QCt Ù &L$ Ä

-1 0 “ ô							
} Î “ ô		Ð ¶ Y N “	¶ YN“	‡³“	•0“	e³“	}Î 0“™ô
Ñ “ ô	- g Ñ “ + ¹	2012 -	2013 -	2014 -	2015 -	2016 -	æ ™
	Ð ¶ Y N “						
	¶ Y N “						
	‡ ³ “						
Ñ - 0 * ô	- g 0 * + ¹	2012 -	2013 -	2014 -	2015 -	2016 -	æ ™
	Ð ¶						
	¶						
	0 ¶						

Ö1. \>˜L€ › ˜ f –+O Ä › Õ ´ > ž Ä > ƒ ¤ : Õ ‰6âG ,´ ÉQ 1y ‰6â » J * r5 AÑ Õ>˜ Ê 08$ Ä

2. X Q+O ê › É 2016 ¤ \ … } 42« ˜ f X Q+O ê Ä

-2 ý 0) h			
-2-1 - T - N ´ Ä ™			
³ ¥ ‰ ý 0 N ´ â ô		Y N “ ý B N ´ â ô	
³ ¥ ‰ : 6 » Q ô		³ ¥ ‰ Ÿ # ý ë 0 ô] Q ý ë ô	

-2-2 - T - f ³ ¥ ‰ý 0 N ´ â c Y N “ ý B N ´ â

Ü	f â + ¹	f â ‰	f â N ´ ` K	V ‘ û N	f â - g	V ‘ J 0 ³
1	³ ¥ ‰ ý 0 N ´ â	¢	XXXXXX	Æ 8	2015	^ 8 0
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
n n						

Ö1. Pœ 0; ‰ € õ5 AÑ Œ65 j OÆ] C æ ,´ ‰ € Ä - æ4×?ô B ‰ € õL€ · &] œ 3,´ 1\ 0 ¼ @ … } 5 AÑ Ä9 0N© @ Ì < &9ç © - æ4×?ô B ‰ € > Pœ 0; ‰ € È =Gý =5 AÑ Ä

2.“ 9ç †2« [L€ › - æ ‰ – @ Ì † Ã.D0¦+O ‰6â @ Ì † È < 0 @ Ì9ç Ç J/ý †N©,´ È =Gý = › É Ä

IV

IV-1 - T - ³ Y » , 0 N ´ Ä ™

- g ³ Y < Î ™ • M	2012 -	2013 -	2014 -	2015 -	2016 -
³ YN´	³ ¥ ‰ ³ Y â C ô Q	™ ô	¢ â	• â	c P
	ý B æ ³ Y â C ô Q	™ ô	¢ â	• â	c P
	c P æ ‰ ³ Y â C ô Q	™ ô	¢ â	• â	c P
	~ ‰ ³ Y â C ô Q	™ ô	0 ì â 3 0 e W ô)	d — Ÿ ¶ ô	{ Q 0 ì e W æ ™ ô
	e F ô Ñ	f Ñ ã e F		c / Ÿ \ e F	
7 Ö » , »	q 973 r » ,		q 863 r » ,		³ ¥ ³ • J ™ #		³ ¥ 7 $ Y Ÿ ™ # » ,	
	³ ¥ € V ³ 0 n ! » ,		ý B æ 3 € V ³ 0 Y N » •		³ ¥ ‘ ö ³ 0 n ! » ,		³ ¥ ³ • 7 Ö e »	

Ö1. - æ4×0 .D † á õ5 AÑ - æ 0Q 0 – ° _ † Ã8 'f0 – † Ã ° _ > † Ã0 °F !• † × ‰6âG 0 .D † á
õ5 AÑ ‰6âG Q Q0 .D @ ì8 'f0 – † Ã ‰6âG Q Q0 .D @ ì ° _ > † Ã ‰6âG Q Q0 .D @ ì0 °F !• † Ã
‰6âG Q Q0 .D @ ì C Y † Ã ‰6âG Q Q0 .D @ ÌM, ¤0 – † Ã ‰6âG Q Q0 –.D0¦ H/ð @ Ì † Ä ê ·/n0 Å ×
¦ G 4×0 .D † á õ5 AÑ9ç †Añ – : Ð- 9 £G - í1 ,´G Aî † È -Lb ° _ > † Ã -Lb0 – ° _
F !• † Ã -Lb0 ° J * ê } † Ã ËLO0 °F !• † È ú … ± … Y0 °F !• † Ã ~ ? *Aî0 – ° _ † Ã ± < Ç
J0 – ° _ † Ã ‰ æ é4ÿ#~0 – † Ã] ~ k –0 ° † Ã] ~] k9Ÿ – J0 – ° _ † Ä

IV-2 - T - Ý ¶ ÿ ³ ¥ ‰ ³ Y f â « ¡ 40 »						
Ü	f â + ¹	f â ‰	f â » , ` K	f â	f â - g	V ‘ J 0 ³
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
…						

Ö < 0N©- 9ç Ç JN© † á,´ È =Gý = › É Ä

IV-3 - T - 7 Ö 0 ì j ¤ « ¡ 40 »					
Ü	@H;V)êœe6)ç	=‹)ê9¬	û N ¨ ·	j ¤ \ « ¡ 100 “	V ‘ J 0 ³
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
…					

Ö – _ @ Ì =0 5 – _Aê · Ã – _ C:‡1y Ä

IV-4 - T - ³¥<—€VŸº³{7‘j¤ Ý¶ÿN´ «¡ 40 »						
Ü	N´`K	N´+ ø	V‘ ûN	ûN¨·	j¤ \ «¡ 100 “	V‘ J0 ³
1	XXX	†8qA	XX	XXXX	XXXX	€V0
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
…						

Ö@Ì=0 5 -$ Õ = Ñ4ÿ#~/n J …,´ ØB Õ z Ã > C Y Ãª Ã Õ z Ã7 ö f Ê Ã 0;N©- ¼ ° _ K à1y @ Ì Ä

IV-5 J < [		
IV-5-1 n ‡ Æ ã		
³ ¥ ‰ < [ô	ý B æ < [ô	c P ˜ æ ‰< [ô

IV-5-2 Ý ¶ ÿ 7 $ ¬ r É c n c / ï < [« ¡ 20 »

Ü	+ ¹	` K	y æ *	y - e
1	³ ¥ 7 $ ¬ r É	XXXX	³ • æ	199101
2	ý B æ ¾ Û Y N n	XXXX	ý B æ	201512
3	XX ˜ Y N “ ý B — í n	XXXX	XX ˜ ý B ¯	201406
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Ö1. › É 2016 ¤ 12 8 31 }9ç ©-1G 4× ú : ‰ – Ã0 .D Ã Î • ÎD%,´ ÎP¼ Ô Ã * ` Ã] ó1y Ä

2. - æ4× £ õ5 AÑ - æ ÎP¼ Ô Ã - æGý W0 ° *.pAî í Ã - æGý&é ÎP¼ Ô Ã - æ 0; ° _.D0¦] ó Ã - æ 0;.D0¦] ó Ã - æ 0; ÎP¼ Ô Ã - æ ÎP¼ ‰ –/j93] ó Ã -Lb0 °Gý&é ÎP¼ Ô Ã-1G ¡ * - æGý&é ÎP¼ Ô Ã - æGþ F0 –?ò#{.D0¦1 Ã - æ -Lu0 ° 8 Œ * ` Ã - æ ` é6„ 8 0;.D0¦] ó Ä 0; ÎP¼ Ô ÅÄ < 0Gý&é ÎP¼ Ô/ * `/] ó 9 J/ý Ð =,´ È =Gý = › É Ä

V

V-1 **B ó 0 “ ÿ ì Æ ã**

+ ø - g 2012 - 2013 - M¢7p Ú#¢7p M¢7p

0 * Ñ - æ * 0 * ? G T V Œ â É Î !

V | ! 0 * ? G T V Ã

- e

0 * Ñ - æ * U Ö !

‡ æ * ƒ q ¶ / ” b ë x ä ô l y ò M b œ ç ¬ ¶ ¬ â • ƒ ³ ¥ = A É ¶ d —

½ É h q d ‡ æ * [É U ä ® ë x ç ¬ ÿ N Û ÿ ¢ - ´ ä ¥ Ð “ d

‹ ® U Ö d

¥ Ý ¶ ! æ * d Ã

- e