'" "d 4*63+5 Ä600m³/d Å 4*6 > +X¾FƒD #B'd ×$_j 93$ µ ZAî5ž Î œAî í È ŒJ ê ^ Î œÍ ^ /¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 14 ' "ú } Î œ¬Ä/¿ * M, (™#q 9 L€œ(* Aî ÅÈ ŒJ ê ^ Ä à Î 40 ê Å+G#k'" "d4ÿ 14 ' "ú } +G#k'" "d 4*61 Ä72t/d Å5 0 4*6 >+a1 d } "ï Â#§×8i 8f'" Ï "d+a8i é8 >| 4*68#Eî 7 > 9#§»G L ?±"r X?ôÊ#§ Â n È F 8 >| ^ 9CtCX´ C J …} F >| Õf È = X \ 0;Aô' 93$ µ Ä

7 i ž É)ß³ ¡ ýAô' ° _ , I #§#;+O1)ß³ Ê ÄHJ 1409-2025 Å T Ý

i ž É)ß³ ¡ ýAô' ° _ , I #§#;+O1)ß³ Ê ÄHJ 1409-2025 Å È#¹ ú J/ý ¡ ý2« »,´ * AîN© È Ä 6 [T ÊAô' 1y4×È ¦] 0Q 1y4×Œj * AîN© Aô' 1y4×È ¦ 9'— Aô' 1y4×,´ ?±"r 0 ..#§#;+O1)ß³)à(æB3 ú ¡ ýN´#{ ŒÄ \ 0;#§#;+O1)ß³ ¡ ý Aô' 1y4×j 3 4×Ä

8 i ž É"dF 0; * AîN©)ß³ ¡ ýAô' 7 ‡ Ê ÄJTS/T105-2021 Å T Ý

i ž É"dF 0; * AîN©)ß³ ¡ ýAô' 7 ‡ Ê ÄJTS/T105-2021 Å È * 0; j 5 7 X4×FJ+X'ú } È } ¾/¿ $_,- Pœ$_j È j)à 9$_j Ä \ N© ¡ ý j µ = ^ XGý?±(™ý ,´ Y'f Lö] 6 3 j Ã F Ÿ ` ×Gý?±"d+G+Q(™,´ × ¥ j Ã3RO¥j ÃCºÜ j ¼#4$hFJFƒ×Eñ ÉTQ2«,´ Gý?±4q!Æ` Ã Œw ` ÃCºÜ ` úGþ+OØ(™EñÉFJFƒ1yGý?±+O³ j È !" ¡ ý j Ž ¾08\ j Ä

2.4-3

$_ WCX	0;(©W	¡ ý j	+O1 ¡ ý Aô' 1y4×	"d)ß³ ¡ ýAô' 1y4×		
				"d · ØË)ß³	â$)ß³	"dCX¼"¹0 (™)ß³
Lö>õ1áÃ J +XFDÃFJ+X ¼& r CW1 d1y 0;	à 0$_j	Gý?±+O³	0	0	¼	¼
		08\ j	¼	¼	¼	¼
	)à 9$_j	Gý?±+O³	¼	¼	9	9
		08\ j	9	9	9	9

+a: >˜ . È \ N© +O1 ¡ ý Ã"d · ØË Ã â$)ß³ Ã"dCX¼"¹0 (™)ß³ Aô' 1y4× w j 94×Ä

95, 8 T Ý

i ž : F 4 , I ,´ Aô' 1y4×T Ê5 Ì È 0Q 1y4×3 4×Œj \ N© #§#;+O1)ß³ ¡ ýAô' 1y4×È £#§"d"dCXÃ#§#;"¹0 (™Ã#§#;+O1)ß³ Ã"d · ØË)ß³ Ã â$)ß³ 1y)ß³ ¡ ýAô' 1y4×w j 3 4×Ä

Ä2 ÅAô' 93$

i ž É)ß³ ¡ ýAô' ° _ , I #§#;+O1)ß³ Ê È3 4×Aô' N© X%ž#q k #q A,´ ™… D/ë Ä = ? ¾1km 5km È² -$ ¾%ž#q k #q A,´ ™..D/ë = ? ¾k #q A ™..D/ë,´ 1/2

j Ì ÈB ?ñ . 2.6-1 Ä

2.4.3

Ä1 ÅAô' 1y4×

4 '"‘ (™] >õ¨ 4ô4÷Â n ,´ TSP #ƒ Ö • 7)· 0 WÈ) Ä Pmax<10% È !” È \ 0; W'D)ß ³ ¡ ý Aô' 1y4×j ¼4× ×

Ä2 ÅAô' 93 $

1‹F9AÑ1Ç´ 0 WD$_{10\%}$=<2500m È 9 '—H2.2-2018 ?±"r Aô' 93 $ j 0; ² p j] ó È EéK¯5km ,´ . ' j È \ !QAô' ² +| F & 2.5km . ' j Œj N´#{93 $ Ä

2.4.4

\ 0; } ¾- Pœ$_j $®Ž ŒJ j È p X)ß ³ B j É)ß ³ CXGÿ7 ö ÊGB3096-2008 Å ?ô Ê,´ 3 2«)ß ³ Ï 7- ` j È 0; * Aî } >Aô' 93 $ µ)ß ³ Ô- 7 š 4×Î Q GÿX 3dB(A) ; È D ¡ ý ê Gÿ F = WÄ i ž É)ß ³ ¡ ý Aô' ° _ , I)ß ³ Ê ÄHJ2.4-2021 Å È.ž Ê \ 0; š Aô' 1y4×.ž Ê j 9 4× ÈAô' 93 $ j 0; Eé+| A F 200m Ä

2.4.5

i ž É)ß ³ ¡ ý Aô' ° _ , I O)ß ³ ÄB >| Å Ê ÄHJ964-2018 ÅLt …A È \ 0; Ž ¾ ÔFJF EÃ ØFÞo J] ,´ ¦ È j IV2«N© È = 0 …O)ß ³ ¡ ý Aô' Ä

2.4.6

i ž É)ß ³ ¡ ý Aô' ° _ , I ` ; "d)ß ³ ÊÄHJ610-2016 ÅLt …A È \ 0; Ž ¾ S "dF -130 Ã ¢ “ CWÄ [ '" &ÝÃ./ .# Å Ã & r Ã J +XFDÃFJ+X1 d È j IV 2«N© È = F >| ` ; "d)ß ³ ¡ ý Aô' Ä

2.4.7

i ž É)ß ³ ¡ ý Aô' ° _ , I +O1 ¡ ý Ê ÄHJ19-2022 Å È \ 0; =#¹ ú 6.1.2] ` ,´ “ - æœ Ã8 'f Ô j Ã F+| 8 'f F‡× ÃGý?±+O³ ”1y-(£ j È !” \ 0; +O1 Aô' 1y4×j 9 4× Ä i ž É)ß ³ ¡ ý Aô' ° _ , I #§#; +O1)ß ³ Ê ÄHJ 1409-2025 Å È \ 0; #§#; +O1)ß ³ ¡ ý Aô' 1y4×j 3 4× Ä

2.4.8

Ä1 ÅAô' 1y4×

\ 0; k ?±F EÃCWý j =K8JÒ@ñ ÃK}Jñ 8 H ÃQ K ./ .# ÃJÒ€ ÃLö>õ1á Ä =K8

JÒ&¹ É » ‡ j k Å ú ¦ & r È "é ñ Ã C'ó C(6 Ã 9" F – ñ F EÃÃ>õ¨ È Z#¹ ú)ß ³ NþL™(™CXÄ

\ 0;AîAÑ >˜8i » j 5 7 X4×“ CW8ì ÈUF E÷0;,´ k ?±)ß ³ NþL™] 8i 8f $Ò'é » u Ä i ž É * AîN©)ß ³ NþL™Aô' ° _ , I Ê ÄHJ169-2018 Å ¼É)ß ³ ¡ ý Aô' ° _ , I #§ #;+O1)ß ³ Ê ÄHJ1409-2025 Å,´ 9 £?ôÊ È \ N© W'D)ß ³ NþL™¤ >| ¼4×Aô' ×#§#;)ß ³ NþL™¤ >| ¼4×Aô' È ` ; "d)ß ³ NþL™¤ >| 94×Aô' ÈB ?ñ7.3 8² Ä

Ä2 ÅAô' 93$

i ž É * AîN©)ß ³ NþL™Aô' ° _ , I Ê ÄHJ169-2018 Å È W'D)ß ³ NþL™Aô' 93$ Ö ¼4×Aô' D * AîN© Eé+| 08\ = ~ ¾5km È v \ N© F EÃCW¥ k ?± j =K8JÒ@ñ ÃK}Jñ 8H ÃQK./ .# ÃJÒ€ ÃLö>õ1á Ä =K8JÒ&¹ É » ‡ j k Å ú ¦ & r È "é ñ Ã C'ó C(6 Ã 9" F – ñ F EÃÃ>õ¨ È Z#¹ ú)ß ³ NþL™(™CXÈ k ?±NþL™] 8i 8f,´ 'ó É"é"ô%?» u È u W'D)ß ³ NþL™= Œ6 À Ä

` ; "d)ß ³ NþL™Aô' 93$ Ö \ N© j .1 d N© ÈF EÃCW¥ w j * 1 È = J ) ` ; "d)ß ³ FP@¡ ý È u ` ; "d)ß ³ NþL™= Œ6 À Ä

#§#;)ß ³ NþL™Aô' 93$ Ö i ž É)ß ³ ¡ ý Aô' ° _ , I #§#;+O1)ß ³ Ê ÄHJ 1409-2025 Å È#§#;+O1)ß ³ NþL™¼4×Aô' N© ,´ Aô' 93$ i ž ¡ L™(™CX48h ™“ 93$.ž Ê È \ N© NþL™k ?±63<•'ó "é"ô%?) ~ EéF è#§ ,´ ¡ ý ÈB ?ñ7.4 8² Ä

2.5

2.5.1

Ä1 Å#§"d"dCX7 ö ú#§#;"¹ 0 (™Ã#§#;+Q(™CXGÿ7 ö

+a¾ } - O0ªL$?ôB Z) 4#§ Ï 7- j —>|#§"d"dCX7 öF >|+| Ê È !” \ N© ò63É/¿ *-1F è#§)ß ³ Ï 7- j B Ä 5FÅ Ê Ä2011-2020 Å Ã É/¿ *-1 ê"A o Ì £ ¾ B3¤/¿ *-1F è#§)ß ³ Ï 7- j B Ä ± ç 9G-%ãGG pG#§ Ã/¿ ±$®‡G#§ Å,´ © = ÊÄL- o · Ò2016 Ó283 ' ÅÈ\ N© p X#§ j ,- Pœ_L × 2«j ÄFJ015-D- Å È k , Ï 7- j $_ Ã4ã"‘ × 0; F $#§ #¹ ú 9 ,- Pœ_92«j ÄFJ013-C- Å È k , Ï 7- j $_ Ã8ZF Ã4ã"‘ ÈEµÙ Ï 7- j «!ÆÈ T ‡ j B µ#§"d"dCX—>| É#§"d"dCX7 ö Ê ÄGB 3097-1997 Å92«#§"d"dCX7 ö Ä ò63É/¿ *-1#§#;)ß ³ Ô?ôB Ä2011-2020 Å Ê È #§ "¹ 0 (™—>| É#§#;"¹ 0 (™CXGÿÊ ÄGB18668-2002 Å1\ ½2«7 ö È#§#;+Q(™CXGÿ—>| É#§#;+Q(™CXGÿÊ ÄGB18421-2001 Å1\ ½2«7 ö Ä Ä

3

3.1

,- Pœ$_j } ¾9G-%ã- Pœ LtF È k?±= Ñ> é d$_ J …È¦ j ` é4ÿ#~¼8i 8f J …= ÑÈ +e² '" &Ý¼“ r CW EÃj k È; EÆ$®Ž Ã; ,- .# Ã š Ç¼C‹À Z ŒJ j Ä¦] È$®Ž ŒJ j } ¾$®Ž z Ë?¯× ¼L ‡ × È? ¯ ,- Pœ K¯4Ö11.8km ,´ è4ï?ôB j $_ è4ï È '" &ÝÃ“ r CW EÃj k È k?±j > é d$_ J …= ÑÈ" * 500 X4×Lv Ë ÔFJ'ú } Ã3000 X4×Gý&"ú } Ã5 7 X4×" &Ý'ú } 4 1 Z ÈPœdFP8i ² ¼à F FP8i ² 10 7 X4×8n>õ.1 d È" * 5# Ã6# Ã7#FJ+X'ú } 3 Z Ä 4ô8 ' @2 Z 2 7 X 4×FJ+X'ú } Å È12# Ã13# Ã14#5 7 X4×FJ+X“ r CWú } 3 Z È1#5000 X4×Ã8#5 7 X4× FJ+X'ú } 2 Z È" 0 Y+Xè4ï4Ö2.6km Ä

p 9 0; w" Ç)ßAô© = ¼+X#§© = È § ƒ 0 õ å?ñ; >˜ Ä

3.1-1 5000

¿ '	"ú } =0	k?±Ï 7-	k?±CW	* Aî õ å
1	W@+e² '" .1 d	“ CWú }	'" &Ý	" *
2	$®Ž ŒJ j 5#.1 d	FJ+X'ú }	./ 2¹ ÃJÒ€	" *
3	$®Ž ŒJ j 6# Ã7#.1 d	FJ+X'ú }	=K8JÒ E—@ñ § Ã=K8JÒç E—@ñ § Ã=K8JÒ' Ÿ	" *
4	$®Ž ŒJ j 12# Ã13#.1 d	FJ+X“ r CWú }	' '" Ã'V&ÝÃ.#& .# ÃQK./ .# ÃJñ./ .# Ã4ÒOK}./ ÃJÒŸ Ã JÒ§ Ã j +e× ñ	" *
5	$®Ž ŒJ j 14#.1 d	FJ+X“ r CWú }	4ÒOK}./	" *
6	$®Ž ŒJ j 1#.1 d	FJ+X'ú }	.¾# Ã j f .2 ÃJÒ€ Ã j +e× ñ	" *
7	$®Ž ŒJ j 8#.1 d	FJ+X'ú }	Lö>õ1á Ã Ï K € Ã y ? × ñ Ã j +e× ñ Ã¦ ³ & r	" *

3.2 12~14#

3.2.1 12~14#

\ 0;3W ë$®Ž ŒJ j " * 12#"ú } È j 5 7 X4×FJ+X'ú } ÈM0Y+X(Fë12#"ú } 4Ö 72m è4ïM•'ú È û"d Y+XÏ 12# Ã13# Ã14#"ú } F Õ"d ú û"d >„ Õ)à 98ZFƒ È !" > \ 0; * Aî-$ Õ-(£,´ 0; j 12~14#"ú } Ä

2009 ¤ 11 8/¿ * M, (™#q9L€œ(ˆ /¿ * -1)ß ³ 0 –.D0¦L' F >| 14#"ú } 0;,´)ß ³ ¡ ý Aô' Œ×2011 ¤ 12 85Ff ¼@É ± ç $_9G-%$_j ,- PœŒJ j 14#"ú } 0;

)ß ³ ¡ ý Õ z – Ê ×2012 ¤ 1 8 4 È/¿ * -1)ß ³ Ô µ L-)ß[2012]1 ' É £ ¾© = ± ç $_ 9 G-%å$_ j ,- Pœ‹EJ j 14#"ú } 0;)ß ³ ¡ ý Õ z –,´ - Ê) B N© F >| ¶ © = × 2012 ¤ 2 8 9 9ç Ç/¿ * -1 …¼i M™ ^ J h ö,´ © = ÄL- ¡ 5• ÔFJ[2012]8 ' Å Ä > 6 4ÒO./ "d £ F EÃ 8ª $ j 8 ¨ "- E–F EÃÈ #¸'" Ã.# & Ã"d# CW‰ È2014 ¤ 6 8 ^ /¿ * -1)ß ³ 0 –.D0¦L' 5Ff $ µ é,´)ß ³ ¡ ý >• u Õ z ×2014 ¤ 9 8 30 È± ç 2)ß ³ Ô p ± 2)ß- - [2014]53 ' É £ ¾< ? /¿ * U> (™#q 9 L€ œ(/¿ $_,- Pœ‹_ j $®Ž ŒJ j 14#"ú } 0;G 6 * Aî µ é $,´ - Ê) B $ 0;F >| ¶ © = Ä2015 ¤ • È/¿ * M, (™#q 9 L€ œ(4ÒO./ • $À $ È¦ W(æ7- OG÷XV ? EÃ‡1j ,´ >õ ¨ é x È þ)ß @ Ö63<• È ' = Ï)ß µ L-)ß[2012]1 ' © =,´ 4ÒO./ G÷ 1L ?,Þ VEÃ‡1é ? È/¿ * M, (™#q 9 L€ œ(¾2015 ¤ 11 8 1 ^ /¿ * -1)ß ³ 0 –.D0¦L') 4ÒO./ F EÃé ? $F >|)ß ³ ¡ ý Aô' × ± ç 2)ß ³ Ô p ± 2)ß- - [2016]2 ' É £ ¾< ? /¿ $_,- Pœ‹_ j $®Ž ŒJ j 14#"ú } 0; * Aî …} =0 $ ú 4ÒO./ F EÃ 8ªB3¤)ß ³ ¡ ý >• uB$>,´ = - Ê Ä14#"ú } 0; ¾2010 ¤ 10 8 30 !" ? 0 È ¾2013 ¤ 3 8 ˜ G ¼ È1 >L¿£F • B F >|Lf!å ×2015 ¤ 10 8 0 û Ø * Aî4ÒO./ EÃ‡11Ñú 0; È 2016 ¤ 1 8 24 ¼ Ä < ¤ 2 8 4ÒO./ ,Þ V j Å • B F >| Ä2016 ¤ 7 8 FJE÷1)ß P½f Ä

2015 ¤ 12 8 ^ /¿ * -1)ß ³ 0 –.D0¦L' 5Ff É/¿ $_,- Pœ‹_ j $®Ž ŒJ j 12# Ã13# "ú } 0;)ß ³ ¡ ý Aô' Õ z – Ê ×2016 ¤ 6 8 2 9ç Ç É ± ç 2)ß ³ Ô p £ ¾/¿ $_ ,- Pœ‹_ j $®Ž ŒJ j 12# Ã13#"ú } 0;)ß ³ ¡ ý Õ z –,´ © = ÊÄ ± 2)ß- [2016]13 ' Å× 12# Ã13#"ú } 0; ¾2017 ¤ 9 8 26 0 û Ø * Aî È¾2018 ¤ 8 8 * Aî ¼@È¦ ¾2018 ¤ 12 8F • B F >|Lf!å È2019 ¤ 4 8 FJE÷1)ß P½f Ä

3.2-1 14#

&L$	0; * AîE÷0;
2009 ¤ 7 8	/¿ * -1$_8Z AîAÑD0¦L' ¼@É ± ç $_ 9 G-%å$_ j ,- Pœ‹EJ j 14#"ú } 0; >| W.D0¦ Õ z Ê Ä
2009 ¤ 8 8	9ç Ç /¿ * -1 ÔFJ µ £ ¾± ç $_ 9 G-%å$_ j ,- Pœ‹EJ j 14#"ú } 0; >| W.D0¦ ,´ ??ñ L- Ô$_8Z[2009]21 ' Ä
2009 ¤ 11 8	^ /¿ * -1)ß ³ 0 –.D0¦L' 5Ff É ± ç $_ 9 G-%å$_ j ,- Pœ‹EJ j 14 "ú } 0;)ß ³ ¡ ý Õ z – Ê Ä
2010 ¤ 10 8 30	.1 d 0;!" ? 0 * Aî Ä
2010 ¤ 11 8	9ç Ç ± ç 2#§#; >$DJ p £ ¾± ç $_ 9 G-%å$_ j ,- Pœ‹EJ j 14#"ú } 0;#§#;)ß ³ ¡ ý Õ z –,´ h ö ??ñ ±#§$D[2010]238 ' Ä
2012 ¤ 1 8	9ç ÇÉ/¿ * -1)ß ³ Ô µ £ ¾© = ± ç $_ 9 G-%å$_ j ,- Pœ‹EJ j 14#"ú } 0;)ß ³ ¡ ý Õ z –,´ - ÊL-)ß[2012]1 ' Ä

2012 ¤ 2 8	9ç Ç/¿ * -1 …¼i M™ ^ J h ö,´ © = ÄL- i 5• ÔFJ[2012]8 ' Å Ä
2012 ¤ 12 8	.1 d"d 5 ´ 0; ¼ Ä
2013 ¤ 3 8 24	.1 dLv 6 j 0; ¼ È.1 d 0; Å • B F :U È4ÒO./ G÷ "- E–F EÃÄ
2014 ¤ 6 8	^ /¿ * -1)ß ³ 0 –.D0¦L'5Ff É/¿ * U> (™#q 9 L€œ(/¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 14#"ú } 0;G 6 * Aî µ é $)ß ³ ¡ ý >• u Õ z Ê Ä
	6 " * ,´ " CW6 j i * @5, 8 6 j È * Aî Î Ð,´ #GE–>õ5ž j ¼[# "' "d 4 *6Aî í Ä
2014 ¤ 9 8	9ç Ç É ± ç 2)ß p £ ¾< ?/¿ * U> (™#q 9 L€œ(/¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 14#"ú } 0;G 6 * Aî µ é $,´ - Ê ± 2)ß- - [2014]53 ' Ä
2015 ¤ 11 8	^ /¿ * -1)ß ³ 0 –.D0¦L'5Ff É/¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 14#"ú } 0;4ÒO ./ F EÃ 8ªB3¤F >|)ß ³ ¡ ý >• uB$> Ê Ä
2015 ¤ 11 8 9	4ÒO./ EÃF1,Þ V1Ñú Ã%?Ç £ !" ? 0 * Aî Ä
2016 ¤ 2 8	9ç ÇÉ ± ç 2)ß p £ ¾< ?/¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 14#"ú } 0; * Aî …} =0 $ ú4ÒO./ F EÃ 8ªB3¤)ß ³ ¡ ý >• uB$>,´ = - Ê ± 2)ß- - [2016]2 ' Ä
2016 ¤ 1 8 24	¼@Þ V1Ñú"d k ƒ5 ´ Ä
2016 ¤ 2 8	,Þ V1Ñú Lv æ´ * Aî ¦ ¹ >õ,Þ V j Ä
2016 ¤ 3 8	4ÒO./ G÷ ,Þ V1Ñú EÃF1È1Ñú Å • B F >| Ä
2016 ¤ 7 8	FJE÷1)ß P¼f

3.2-2 12# 13#

&L$	0; * AîE÷0;
2015 ¤ 12 8	É/¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 12# Ã13#"ú } 0; >| W.D0¦ Õ z Ê È/¿ * -1$_ 8Z AîAÑD0¦L' Ä
2015 ¤ 12 8	^ /¿ * -1)ß ³ 0 –.D0¦L'5Ff É/¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 12# Ã13#"ú } 0;#§#;)ß ³ ¡ ý Õ z – Ê ¼É/¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 12# Ã13#"ú } 0;)ß ³ ¡ ý Õ z – Ê Ä
2016 ¤ 5 8	9ç Ç/¿ * -1 …¼i M™ ^ J £ ¾¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 12# Ã13#"ú } 0; >| W.D0¦ Õ z (é x) Ñ JA‡4Ú?± [2016]20 ' Ä
2016 ¤ 5 8	Ç ± ç 2#§#; >$DJ p £ ¾+X#§,´ N´ Ñ ??ñ Ä ±#§$D[2016]109 ' Å
2016 ¤ 6 8	9ç Ç É ± ç 2)ß ³ Ô p £ ¾¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 12# Ã13#"ú } 0;)ß ³ ¡ ý Õ z –,´ © = Ê(± 2)ß- [2016]13 ') Ä
2016 ¤ 7 8	9ç Ç/¿ * -1 …¼i M™ ^ J L- i 5• ÔFJ- [2016]81 ' ·) É/¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 12# Ã13#"ú } 0;N© ÊF >| ¶ h ö Ä
2017 ¤ 1 8	9ç Ç/¿ * -1/¿ $_ 1Ñ‡6 p L-/¿ $_?ô * [2017]2 ' · © = ¶ É/¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 12# Ã13#"ú } 0; M!• AîAÑÊ Ä
2017 ¤ 2 8	9ç Ç/¿ * -1/¿ $_ 1Ñ‡6 p L-/¿ $_?ô * [2017]23 ' · © = ¶ É/¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 12# Ã13#"ú } 0;N© í . AîAÑ´ Ñ h ??ñ Ê Ä
2017 ¤ 6 8	9ç Ç/¿ * -1#§» p * § ¶ £ ¾É/¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 12# Ã13#"ú } 0; FJ8Z¹ ~ ¡ ý AêAñÕ z Ê,´ Ñ ??ñ Ä
2017 ¤ 7 8 12	9ç Ç ¶/¿ * -1 ê"A o Ì ,´ +X#§ © = (L- o#§ Ò2017 Ó36 ') Ä
2017 ¤ 10 8	Ç = Ø × s Añ– ÄL- Ä2017 Å#§ = Ø × s 1\ 0000083 ' ÃL- Ä2017 Å#§ = Ø × s 1\ 0000084 ' Å Ä
2017 ¤ 9 8 26	.1 d 0;!" ? 0 * Aî Ä

2018 ¤ 8 8	.1 d 0; ¼ Ä
2018 ¤ 10 8	FJE÷)ß Aî í)à j ð P¼f È Å • B F >| Ä
2018 ¤ 12 88#ú	.1 d 0; Å • B F >| Ä
2019 ¤ 4 8	FJE÷1)ß P¼f

3.2.2 12~14#

14#"ú } 0; * Aî µ é Ö * Aî 3.5 7 X4×FJ+X'ú } 1 Z × ¤ N @Gÿj 190 7 X ÈCWÿ j 4ÒO./ ¼K}Jñ8H ×.1 d > é 35ž2 Z5, 8 6 j ÈM'0 20070m² È õ 6 ^ K}8H K]1y & r CWÈ = Aî5ž4ÒO./ 6 j ×4ÒO./ FJE÷V ? EÃF1j þ.1 dF1° CWk …} ,Þ V È 0 >FJ E÷CWk …} ,Þ V j EÃF18#-(Ä,´ CWk 6 j Ä

12# Ãl3# 0; * Aî µ é Ö3.5 7 X4×FJ+X1 d"ú } 2 Z È1 d"ú } K¯Ö 420m Èí 24m È < &M•'ú 1 8^ 5 7 X4×" CW8ï ¼08^ 1 7 X4×r CW8ï ×F < &M•'ú T8^ 3.5 7 X4×" CW 8i Ä.1 d5 ´ Ë w 9 5 7 X4×" CW8ï 63<• Ä ¤ CW™N @Gÿ8 AÑj 370 7 X ÈAîAÑ¤FJ E÷7- Ë 403 7 X Ä ¦] 12#"ú } Ž ¾& r CW1 d È N @Gÿj 110 7 X È k?±CWÿ j JÒ§ Ã J Ÿ Ãj +e× ñ1y×13#"ú } Ž ¾" CW1 d È N @Gÿj 260 7 X È k?±CWÿ j ' '" Ã'V &ÝÃ.#& .# ÃQ K ./ .# ÃJñ./ .# Ã4ÒOK}./ Ä

3.2-3 14#

0; WCX	N© =0	14#"ú }
k ƒ 0;	.1 d £ 0;	* Aî 1 × 3.5 7 X4×¬M•5 7 XFJ+X1 d"ú } È.1 d £ Ä230m×24m Å
	8 •	* Aî 1 × 288m×12m 8 •
	.1 d } "ï %?Ç £	* Aî 4 Z%?Ç £
	,Þ V j 1Ñú	* AîJÒq æ_ Á Ù 14 Z È770m ,Þ V j
	¤ N @Gÿ	190 7 X
	$_"• +¿#ŠGÿ	21 7 m³ F1> é Lv ›
G}‡ 0;	>õ¨ 8ª	4ÒO./ Ö8i →L j Ä V Ã Ç Å→.1 d%?Ç £ →,Þ VEÃF1 j →CWk 6 j K}8H K] ÖCWk"- E—› 6 j →>õE- j →8 ¨ "- E—› J +XFD L j →8i
	6 j	2 Z5, 8 6 j ÈM'0 20070m² È õ 6 ^ K}8H K]1y & r CW
	#GE–>õ5ž	$_j F * Aî5ž2 Z#GE–>õ5ž
	$_j Fƒ D	30004 m²
	EµÙ * 1•(™	5, 8 ¬ Ãj E–L$Ã +ep Ã#¸Lb"d"• Ã#‰o ÃL › 1y Ä
	Ë"d Ã Ë+eú#¸Lb	G}‡ Ë"d3+5 Ã#¸LbAî í Ã Ä UAî í
)ß 0;	'" "d 4*6Aî í	G}‡?ôQj 72t/d +G#k'" "d 4*61 Ã?ôQj 600t/d [# '" "d 4*63+5 Ä k"• é j 2×300m³ Å Ã?ôQj 10t/d ["é Ï "d 4*63+5
	* $_"- E–â#G>õ5ž	$_j F * Aî5ž2 Z#GE–>õ5ž

	š "ë*6	G÷XxF Ã ~ š j àAî 7 × × f F EÃE–E¶>¦P¦FOÖ
	* Ï 45ž	$_j µ * Aî ¡ L™Ï (™² ^ L$¼Aî5ž+G#k³ n f Lö>õ5ž

3.2-4 12# 13#

0; WCX	N© =0	12# Ã13#"ú }
k *f* 0;	.1 d £ 0;	* Aî 3.5 7 X4×FJ+X'ú } 2 Z È.1 d k K¯420m Ä < &M•'ú 1 8^ 5 7 X4×" CW8Ï ¼08^ 1 7 X4×r CW8Ï
	Lv ' @	' @Lv k M'0 4.1799hm² È+X¾6 ^ ` $_& r CW
	Ô è	* AîK¯Ö 612m ,´ Ô è Ä
	>õ¨ Aî 7	> 14#"ú } ¡ +XÈ12# Ã13#!ÿ Z"ú } G}5ž 3 V ÇL j Ä" CWd £F EÃ G÷XV ? EÃF1j È> 14#"ú } 8 • ,Þ V j 6„FJ Ä& r CWd £F EÃG÷X(¥ E £ ¯E–Ä
í 0;	+¿#Š 0;	$_"• > û"d ,´ +¿#ŠGÿ66.54 7 m³ Ä
	Lv ' @ 0;	' @Lv M'0 4.1799hm² È¦] › #§.2 Gÿ4Ö4 7 m³ È+¿#Š$ # ˜ G › 8#> é Lv ú"É$®› #§ 0; Ä
	6 j * Aî	6 j M'0 j 15963m²
G}‡ 0;	EµÙ * 1•(™	Lv 35ž õ63<•5/ F ÃFƒD Ã +ep1yÄ¦ +O× +G#kEµÙ * 1•(™+a 14#"ú })à 9Aî í ú > é ² j 5 1©63<• Ä
)ß 0;	)ß Aî í	Í ^ 14#"ú } " * "' "d 4*63+5 4*6Eî 7 > Œj +O× Ã)ß "d$ÀÄ
Í ^ 0;	14#"ú } 1Ñ*6 j	> ‡ × 14#"ú } ¡ +X+G#k1Ñ*6 j È5 O 2 Ã5, 8 Î œ¬ Ã Œê ^ 1y È
	14#"ú } "' "d 4 *61	Í ^ 14#"ú } " * "' "d 4*63+5

4

4.1

4.1.1

Ä1 ÅN© =0 Ö/¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 11 ' "ú } 0;

Ä2 Å * Aî …} Ö/¿ * U> (™#q 9 L€ œ(

Ä3 Å * Aî WCXÖ à *

Ä4 Å ` *6 } 5ž Ö± ç 2/¿ ¹ 2$®ŽKwz ¯ • ?¯ × È z ¯Lv Ë ÔFJ.1 d ; $h È ` *6 € 7 ² } Ö26°46′18″N È119°43′19″E È § ƒ } 5ž?ñ . 4.1-1 Ä

Ä5 Å * Aî?ôQ Ö à * 0 Z 5 7 X4×FJ+X'ú } ú -(ÄG}‡Aî í È"ï)à 9 12 ' "ú } G × & h4ïF >| 35ž È * "ú } K¯Ö4Ö201m È %Cã2 7 X4×“ r CW8ï F 1 7 X4×Lö>õ1á 8i M•'ú × j %Cã5 7 X4×“ CW8ï M•'ú ÈM0Y+X-(Fë12#"ú } 4Ö72m è4ï M•'ú Ä ¤ N @Gÿ 210 7 X È ¤AîAÑFJE÷7- Ë 220 7 X Ä

Ä6 Å+X#§é ? ÃM'0 Ö.1 d £ FJE÷12 ' "ú } E • F Õ8# > é È “ CWÃ & r CWw G÷X-$ È Y+X> é " ' @6 j F >| 6 ^ ŒJ È u \ 0; = >| 35žLv j ` Ä+X#§k M'0 4Ö130018m² È ¦] Ö"d * 1•(™5931m² È Œ'ú"d 15194m² È û"d úF Õ"d 108893m² Ä

Ä7 Å k ?±CWÿ Ö=K8JÒ@ñ ÃK}Jñ 8H ÃQ K ./ .# ÃJÒ€ ÃLö>õ1áÄ =K8JÒ&¹ É » ‡ j k Å ú ¦ & r Ä

Ä8 Å ŒJ Y Ö320 Y Ä 9* f È Œ21h Ä

Ä9 Å ã Ø Ê ^ Ö.1 d ŒJ ê ^ 40 ê Ä

Ä10 Å * Aî ~ O Ö18 Z 8 Ä

4.1.2

4.1.2.1

\ 0; AîAÑ >˜8i » B ?ñ ; >˜ Ä

4.1-1

8i 8f X4×DWT	AîAÑ8i » j Ö Äm Å				7#
	k K¯	» í	»$!	%E- 3"d	
5 7 X4×“ CW8ï	223	32.3	17.9	12.8	AîAÑ >˜8i »
3.5 7 X4×“ CW8ï	190	30.4	15.8	11.2	AîAÑ8i »
2 7 X4×“ CW8ï	164	25.0	13.5	9.8	AîAÑ8i »

+¿#ŠÉ] ["dGÿ• E³ WÈ !" G÷X# PÆF EÃÏ x E³ ~ Ä

6I h8i F# í F28 0; j M'0 ¸ W#§ È6I h8i ŒJ 6I d } ¾8i 8f ; é È+¿#Š É-$ Õ Ø^ X8i 8f 8a Ô µ È !" 8i 8f ƒ » E³ WÈ \ 0;#§ M'0) ? È ŒJ M' L€ È6I h8i = F28 \ 0;#§ ŒJ Ä

5, 8" E³ È Ã Ç8i F# í F28 \ 0; Ä

Ä2 Å$_"• .d .¾j NþF Ù

i ž 0; j ` CXCt É È \ 0; j NþF Ù# "d Y > 0 F Ã Ð WÃ ÇGýGÿÃG÷Xj à .¾ Ù1y é # F >| í Ä

4.4

4.4.1

4.4.1.1

\ 0; Ë"d k ?± 5 8i 8f +X'd È>õ¨ &éç #û+X'd È.1 d â#G+X'd ¼#¸Lb+X'd Ä

Ä1 Å8i 8f 5 "d3+5

\ 0;8i 8f +X'd+a2 o1Ñ5• Ë5 È¦ 1Ñ5•+a > é 5 "d1Ñ5• E • 0 i DN150 5 "d1ÑË 5 È Õ&é'd » 1 0.30MPa ÄG÷XÍ (æ1ÑFƒ 3 5ž È5 "d1Ñ'ï 12 ' "ú } 8 • æ0ª § Aî8#.1 d } "ï Ë"d &é È X.1 d } "ï Aî 5ž8i 8f : "d C Ä"d CX1V 8 É +C#kOž+X'd › +O7 ö Ê ÄGB5749-2022 Å Ä

Ä2 Å)ß 5 "d3+5

)ß 5 "d3+5 k ?± Ë5 .1 d M' â#G+X'd Ã ç #û+X'd ÈG÷XÍ (æ1ÑFƒ 3 5ž Ä X.1 d M' Aî5ž â#GC1á ú 0+ØM.&Þj È¦ N´+‰+ØM.&Þj Ë"d Õ Ä)ß 5 "d3+5 H x +a > é ² j 4*6 >,´)ß +X'd F8 • "d Ë"d $ÀÄ)ß 5 "d3+5 1ÑFƒ1Ñ´ j DN150 È"'ï 12 ' "ú } 8 • æ0ª § Aî8# 4 +X'd &éÈ3+5 AîAÑ» Ë4Öj 0.30MPa Ä

Ä3 Å#¸Lb5 "d3+5

#¸Lb5 "d3+5 k ?± Ë5 .1 d #¸Lb+X'd Ä#¸Lb5 "d3+5 G÷XÍ (æ1ÑFƒ 3 5ž È+a > é 2 o#¸Lb5 "d1Ñ5• E Õ È12 ' "ú } 8 • æ0ª § Aî8#+X'd &éÄ

Ä4 Å1Ñ€ ú § Aî é ?

5 "d3+5 1ÑFƒ û ` 1ÑwG÷XJÒM5•PØæ6Š‰ • É = 8 1ÑÄ 1.6MPa Å È+e'Ä F Õ × > § 5 "d1ÑG÷Xµ F#² • JÒ1ÑÈG÷X' 1½F Õ × > § #¸Lb1ÑG÷X' #¨K<KþK<JÒ1ÑÈ ' 1½ F Õ Ä

4.4.1.2

.1 dM’ MOM"d f Lö4*6 > +XÈ = F Â Ä8i 8f"‘ "d Â n —>| É8i 8f"d"‘ (™Â n × f 7 ö Ê ÄGB3552-2018 Å 7 ö È = qAèX$_j Â n È \ 0;G÷XM Ã"‘ 6#qf Ä

.1 d £ 35ž Â"d >"Ï úLö"d"• È.1 d â#G"‘ "d ¼MOM"d4ÿ>"Ï f Lö> È"w• Lö "d"• ÈLö"d"•] Aî5ž%Œ#%ÄJYWQ100-50-30-2000-11 È 0+X0 7 Å È w>"w• 14 ' "ú } [# Ï "d 4*63+5 È4ÿ"¹ #ðE÷%1y 8ª 4*6 > +X¾FƒD $5#G1y+X"d Ä$_j 93$ µ ZAî5ž Î œAî í ÈŒJ ê ^ Î œÍ ^ /¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 14 ' "ú } Î œ¬Ä/¿ * M, (™#q9L€œ(* Aî Å È ŒJ ê ^ +G#k"‘ "d4ÿ 14 ' "ú } +G#k"‘ "d 4*61 Ä72t/d Å5 0 4*6 >+a1 d } "ï Â#§Ä

> §M"d » Ë1ÑG÷XDN100 µ F#² • JÒ1ÑÈ ‘ 1½F Õ Ä

4.4.1.3

\ 0; 0 = Y,´ #¸Lb) B‘ j .1 d È&›&®¡ L™W62«j I 2« È Ô F#¸Lb+X"dGÿ15L/s È &›&®&5 &L$j 3 ? & È 0!Q#¸Lb+X"dGÿ162m³ Ä

\ 0; þ 12 ' "ú } > é#¸LbË"d1Ñ5• E 0D DN150 ,´ #¸Lb1ÑË5 .1 d#¸Lb+X"d È X1Ñ5• : Aî5ž Ô F ` : ?#¸&› C È » ' j SS100/65-1.6 È#¸&› CL$D 0120m È Ô z ´ ? ¾150m Ä i ž É * 1•&•&› ~ G}5žAîAÑ?ô93 Ê,´ ?±"r È X.1 dG}5ž 0 Ê Gÿ´ { ?/' G¨K% ¢2¹&•&› ~ Ä

æ0ª#¸Lb5 "d1Ñ1Ñ€F9+X #¨K<KpK<JÒ1ÑÈ ‘ 1½F Õ Ä

4.4.2

4.4.2.1

Ä1 Å Ë+e+e$À

\ 0; Ë+e+e$À+a> é ² j)à 9 10kV +e5• E Õ ÈG÷X1 D 10kV +e$ÀE Õ8#\ 0;.1 d +ep µ È1 d +ep j \ 0;] ó +ep ÈCŒCS¤ Z$_j ,´ '—> Ø Ë3+5 Ë+eÄ +e$À%Cã +epAÑ1ÇCŒ§,´ 100% Ä

$_j G}+e+e»1y4×j 10kV Ã0.45kV ú 0.4kV È$_j k?±+X+eAî 7,´ Ë+e+e»1y4×Ö ,Þ V j ÃL j j 10kV È ~ » Ø ËAî 7 j 0.4kV Ë+eÈ'—> j 380/220V Ë+eÈ Ë+eNÁ· j 50Hz Ä è+e3+5 j 0.45kV 60Hz F 0.4kV 50Hz Ä

\ 0; Ë+e+e$À9 94×CŒ§AîAÑ× \ 0;L” Ä U'—> Ã- ×3+5 Ã&›&®8 Ø ÕA–3+ 5 1yGý?±CŒ§9 ¼4×CŒ§63<• F È ¦ ‰CŒ§w 9 94×CŒ§63<• Ä \ 0; ¼4×CŒ§+aUPS +e$ÀË+eÄ

Ä2 Å +ep 35ž

i ž$_j +X+eCO9§ú>õ¨ Aî 7 6 3 õ å È X.1 dAî 1 × +ep Ä

+ep } ¾1 d > é +ep £ 4 È +epG÷X˜ g µ 35ž È µAîQ »G}+eÔÃ~ » +eÔÃè+eÔÃ-$#q• ÔÃl * Ô1yÄ +epG÷X1 D 10kV +e$ÀF 4ï È Ë+e+e $ÀéGÿj +epAÑ1ÇCO9§,´ 100% Ä10kV k Õ4ïG÷X..!ý4ï Õ4ï ÈG}+e+e» j 10kV ÈQ » Ë+e93$ j +ep » ˜ Ã è+e3+5 ÃL j Ã,Þ V j 1yÄ p µAî 1 SCB1810/0.4kV1000kVA » ˜ È0.4kV k Õ4ïG÷X..!ý4ï Õ4ï ' ? È ~ » Ë+e93$ j Ö +ep+X+eÃ%Œ#%Ã ç#ûÃ ð +e1áÃ$_j '—>1y1y,´ '—> ØËCO9§Ä

p µAî 1 ‡ è+e3+5 ÈË5 .1 d,´ è+eéGÿj 800kVA Èè+e3+5 EÃ* +e» j 0.45kV 60Hz F 0.4kV 50Hz Ä

p µAî5ž 1 ‡ UPS +e$ÀÈ Ë Ä U'—> Ã- ×3+5 Ã&›&®8 ØÕA–3+5 1yGý?±CO9§,´ +X+eÄ

4.4.2.2

.1 d'—>G÷X15m Q Å y&Ÿ—> È£ w'—Ö = ~ ¾20lx È Ï)· 3P= ? ¾0.95 Ä.1 d'—>&Ÿ§ wG÷XQ x LED y$À&Ÿ§ È * 1•(™Ô µ k?±G÷XQ x 8²7- »9—y&Ÿ§ Ä

4.4.3

$_j +O× úEµÙ+O× * 1• i ž$_j Ê^ ÃF GÿÃ 8ª?±"r .ž ÊÄ \ $_j +O× úEµÙ +O× * 1• j +ep È * 1•M'0 246.84m² È j JÒ1{$' O5 ´ Ä

4.4.4

$_j FJ 5 4ïB3ÖFJ 3+5 Ã&›&®8 ØÕA–3+5 ÃCCTV - ×3+5 Ã{ 1 ?+J QNÁ+e Ä

$_j × f 5 AÑ1Çj 1Ñ*63+5 Ã G}+e- ×3+5 Ã&›&®8 ØÕA–3+5 Ä

4.5

4.5.1

4.5.1.1

1Ã8 'f ' &² å

9G-%ãŽ z 1L #§$®È ˜ $ ÙÔ' &E³ - È F#§Nþ#š) \ 0; * \ ¡ ý È L”"d : í ?±F¯0 Nþ¼WNþO{ F È ˜ ¤ w í Ä

2Ã í ' &

¿ '	ð#{N©	ð#{ é#	ð * L€	ð#{ ~
16	K<	#§#;- #{?ô93 1\ 4G 6 Ö#§"d 6 À 1\ 9.1 ‘ K< &›'` Ï € h f 6 y y Ö# GB 17378.4-2007	0.0031mg/L	Ï € h f 6 y y Ö AÑTAS990AFG
17	Ky	#§#;- #{?ô93 1\ 4G 6:#§"d 6 À 1\ 8.1 ‘ Ky &›'` Ï € h f 6 y y Ö# GB17378.4-2007	0.01ug/L	Ï € h f 6 y y Ö AÑAA-7003G
18	"Ž	#§#;- #{?ô93 1\ 4G 6 Ö#§"d 6 À 1\ 5.1 ‘ "Ž Ï €9—y # GB 17378.4-2007	0.007ug/L	Ï €9—y y ÖAÑ AFS-8500
19	.g	#§#;- #{?ô93 1\ 4G 6 Ö#§"d 6 À 1\ 11.1 ‘ .g Ï €9—y # GB 17378.4-2007	0.5ug/L	Ï €9—y y ÖAÑ AFS-230E
20	kK	#§#;- #{?ô93 1\ 4G 6 Ö#§"d 6 À 1\ 10.1 ‘ kK &›'` Ï € h f 6 y y Ö # GB 17378.4-2007	0.4ug/L	Ï € h f 6 y y Ö AÑAA-7003G

Ä2 ÅAô' 7 ö

i ž 41 } p 4,´ F #§#§)ß ³ Ï 7- j B È 41 } "dCX—>| 7 ö?ñ>˜ 5.2-15 Ä

5.2-15

#§	1 }	F è#§ Ï 7- j B	—>| 7 ö
9G-%æ§	S1 ÃS2 ÃS3 ÃS4 ÃS5 ÃS6	FJ013-C-III	92«#§"d

Ä3 ÅAô' é#

Aô' é# G÷X… € 7 Aô' # È 6N©F >|Aô' Ö

71\ iN©7 ö 7 ÖS$_i$=C$_i$/C$_s$ È

?] ÖC$_i$——1\ iN© #{ l ×

C$_s$——#§"d"dCX7 ö Ä

8$ae@"W´ 7 ö 7 AÑ1Çœ? Ö

$$S_{DO,j} = \frac{DO_s}{DO_j} \qquad DO_j \leq DO_f$$

$$S_{DO,j} = \frac{|DO_f - DO_j|}{DO_f - DO_s} \qquad DO_j > DO_f$$

?] ÖS$_{DO,j}$——$ae@"W´ 7 ö 7 ×

DO$_j$——$ae@"WX j &é´ Î #{5 AÑ >˜ l Èmg/L ×

DO$_s$——$ae@"W´ "dCXAô' 7 öL€l Èmg/L ×

DO$_f$——O¡¼$ae@"W#ƒ Ö Èmg/L ×

T——"d$YÈ°C Ä

9pH,´ 7 ö 7 j Ö

$$S_{pH,j} = \frac{7.0 - pH_j}{7.0 - pH_{sd}} \qquad pH_j \leq 7.0$$

$$S_{pH,j} = \frac{pH_j - 7.0}{pH_{su} - 7.0} \qquad pH_j > 7.0$$

?] ÖS$_{pH\,ë j}$——pH X- #{&éj ,´ 7 ö 7 ×

pH$_j$——- #{&éj ,´ pH l ×

pH$_{sd}$—— ` >˜"d"dCX7 ö] ?ôÊ,´ pH l ; L€×

pH$_{su}$—— ` >˜"d"dCX7 ö] ?ôÊ,´ pH l : L€Ä

"dCX €,´ 7 ö 7 ≤1 & È>˜ >B €1V8"dCXÂô' 7 ö ×"dCX €,´ 7 ö 7 Ú 1 & È>˜ >B €CµE÷¶"dCXÂô' 7 ö È 7 l Cº WÈ"‘ 0; ÖCºGýÄ

Ä4 ÅB3 5 Ì >Aô'

2023 ¤ 5 8B3 #§ pH l Ã F –M0WGÿÃ$a@"WÃ"é2«Ã.› F(™Ã.› F(™ÃK Ã Jõ ÃK<ÃKyÃ"Ž Ã.g Ã k K ¼K} w1V8-(Ä#§'d"dCX7 ö?±"r ÄN© j #§ k?±Cµ7 € j #k W' G¨- ¼ j "^ È 6 ÀB #§ j "^ ¼#k W' G¨- Cµ7,´ k?±Ï È 7- Lt F #§ "ï è • ´ +G#k"‘ "d Â n,´ ¡ ý Ä

5.2.2.3

Ä1 ÅB3 N© > 6 À é#

g ñ,´ G‡löÃ ^ > 6 À é# k?±9'—É#§#;- #{?ô93Ê?ôÊ,´ é# F >| Ä

5.2-18

¿ '	ð#{N©	ð#{ é#	ð * L€	ð#{ ˜
1	"é2«	#§#;- #{?ô93 1\ 5 G 6 Ö"¹ 0 (™6 À "é2« 1\ 13.2 ‘ 3[F 6 y y Ö# GB 17378.5-2007	3.0×10^{-6}	3[F ?ñ6 y y ÖAÑ752N
2	K	#§#;- #{?ô93 1\ 5 G 6 Ö"¹ 0 (™6 À K 1\ 6.1 ‘ &›'` Ï € h f y Ö# GB 17378.5-2007	0.5×10^{-6}	Ï € h f 6 y y ÖAÑAA-7003G
3	K<	#§#;- #{?ô93 1\ 5 G 6 Ö"¹ 0 (™6 À K< 1\ 9 ‘ &›'` Ï € h f y Ö# GB 17378.5-2007	6.0×10^{-6}	Ï € h f 6 y y ÖAÑTAS990AFG
4	Jõ	#§#;- #{?ô93 1\ 5 G 6 Ö"¹ 0 (™6 À Jõ 1\ 7.1 ‘ &›'` Ï € h f y Ö# GB 17378.5-2007	1.0×10^{-6}	Ï € h f 6 y y ÖAÑAA-7003G
5	Ky	#§#;- #{?ô93 1\ 5 G 6 Ö"¹ 0 (™ƒ 6 À Ky 1\ 8.1 ‘ &›'` Ï € h f y Ö# GB 17378.5-2007	0.04×10^{-6}	Ï € h f 6 y y ÖAÑAA-7003G
6	"Ž	#§#;- #{?ô93 1\ 5 G 6 Ö"¹ 0 (™6 À "Ž 1\ 5.1 ‘ Ï €9—y# GB 17378.5-2007	0.002×10^{-6}	Ï €9—y y ÖAÑ AFS-8500
7	k K	#§#;- #{?ô931\ 5 G 6 Ö"¹ 0 (™6 À K 1\ 10.1 ‘ &›'` Ï € h f 6 y y Ö# GB 17378.5-2007	2.0×10^{-6}	Ï € h f 6 y y ÖAÑAA-7003G
8	.g	#§#;- #{?ô93 1\ 5 G 6 Ö"¹ 0 (™6 À .g 1\ 11.1 ‘ Ï €9—y# GB 17378.5-2007	0.06×10^{-6}	Ï €9—y y ÖAÑ AFS-230E

¿ '	ð#{N©	ð#{ é#	ð * L€	ð#{ ˜
9	K}	O ¼"¹ 0 (™ 12 /ý H Ž s 3P,´ #{ Ê)»"d - +e O6V8 1y/ë € ƒ CXBa# HJ 803-2016	2×10^{-6}	1y/ë € ƒ CXBa iCAP RQ
10	9 j .ã	#§#;- #{?ô93 1\ 5 G 6 Ö"¹ 0 (™6 À 9 j .ã 1\ 18.1 ‘ GÿK G¨Jî "WF-F Ï é Gÿ# GB 17378.5-2007	/	%$Ê1ÑÄA 4×Å
11	.› F(™	#§#;- #{?ô93 1\ 5 G 6 Ö"¹ 0 (™6 À .› F(™ 1\ 17.1 ‘ Ê+b*; 6 y y Ö# GB 17378.5-2007	0.3×10^{-6}	?ñ 6 y y ÖAÑ 721G

Ä2 ÅAô' 7 ö >Aô' é#

Aô' é# G÷X… € 7 ö 7 # È—>| É#§#;"¹ 0 (™CXGÿÊ ÄGB 18668-2002 Å,´ 0 2«Ã ½2« 7 ö Ä

Ä3 ÅB3 5 Ì >Aô'

i ž- #{5 Ì È XAô' #§ "¹ 0 (™B3] È 4 ð#{ € 9 j .ã Ã.› F(™Ã"é2«ÃK Ã K ÃJõ ÃK<ÃKyÃ"Ž ¼g,´ [GÿE³ ~ È w7-1V8 #§#;"¹ 0 (™(Ä 7 ö ?±"r Ä

5.2.2.4

þB3 /ý 2« 6 3-; È U “ B3 ¡ H¤Ê#ž$h=(™3 L 35 /ý È¦] .u<÷L 29 /ý È+b<+ L 5 /ý È; <÷L 1 /ý Ä#ž$h Ø(™21 /ý úLf!å W#ž$h¬ ƒ 4 /ý È¦] ‘ Cã2« 13 /ý ÈLf !å W#ž$h¬ ƒ 2« 4 /ý È" NÊ2« 3 /ý È¦ 5 /ý Ä#u#§W» Å F+Q(™4 L 20 /ý È)ß8² Ø(™ 15 /ý È8²6ÒØ(™3 /ý ÈEŸƒ Ø(™¼ ,Þ Ø(™w 1 /ý Ä$h## Ø(™36 /ý È¦] ÈR÷2« 9 27 /ý È<®2« j 6 /ý È>)2« j 2 /ý È Cã2« 9 1 /ý Ä%ŽL$V W» Å F+Q(™4 L 21 /ý È¦] È)ß8² Ø(™11 /ý ÈEŸƒ Ø(™4 /ý È8²6ÒØ(™5 /ý È O<› Ø(™1 /ý Ä\ !Q#§ pB3 +Q(™ý 2« w Ž ¾B3 #§ h?ñ+Q(™ý È/ý 2« ú Gÿ6 3 Z?ñ> n 2 h)àB‘ Ä

k ƒ •-; ÈB3 #§ %ŽL$V W» Å F+Q(™Ã$h## Ø(™n ¼GýGÿJ g W7 wE³- È J g W7 *H* £ w l w W¾3 ×#ž$h=(™Ã#ž$h Ø(™¼#u#§W» Å F+Q(™J g W7 w E³ ~ È J g W7 *H* £ w l w ~ ¾3 Ä

5.2.2.5

Ä1 ÅB3 N© > 6 À é#

/¿ * K Å)ß³ ð#{ 9L€œ(6 [¾2023 ¤ 5 8 27 Ã2023 ¤ 10 8 24 G÷€] 9G-%ãt‘ <þÃ5R<ÿÃ# <æ9/ý g ñ È¦ ¾2025 ¤ 4 8 15 G÷€] 9G-%ãtÿÃ R¬Ãi #²R¬Ã 9+ÓÝ €>) Ã(‘ <þÄ/ý g ñ Ä

5.2-40

¿ '	ð#{N©	ð#{ é#	ð * L€	ð#{ ˜
1	k"Ž	#§#;- #{?ô93 1\ 6 G 6 Ö+Q(™ƒ 6 À "Ž	0.002mg/kg	Ï €9—y y ÖAÑ

12

12.1

/¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 11#"ú } 0; } ¾/¿ * -1 ± ç ` j /¿ ¹ 2 $®Ž ‘ z ¯ • ?¯ × È z ¯ Lv Ë ÔFJ.1 d ; $h È " * /¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 12 ' "ú } 0; GG Ä * Aî?ô Q j 1 Z 5 7 X4×FJ+X'ú } È * "ú } K¯Ö4Ö201m × < & È j %Cã8i 8f "ú 0cM0r È M0Y+X-(Fë12 ' "ú } 4Ö72m è4ï M•'ú Ä ¤ N @Gÿ210 7 X È ¤ AîAÑFJE÷7- Ë 220 7 X È <!• * Aî-(ÄG}‡ Aî í Ä

12.2

12.2.1

12.2.1.1

k ?±j .1 d Lt F ,´ #§#;"d CXÃ+O1)ß ³ CXGÿ× úAô' #§ 93 $ µ,´ 8 'f Ôj Ã «!Æj 1y#§#;)ß ³ • O Ô- 7 Ä

12.2.1.2

Ä1 Å#§#;"d CX

Aô' 5 Ì >˜ > ÖB3 #§ pH l Ã F – M0WGÿÃ$æ@"WÃ"é2« Ã.› F(™Ã.› F(™Ã K ÃJõ ÃK<ÃKyÃ"Ž Ã.g Ã k K ¼K} w1V8 -(Ä#§"d"d CX7 ö ?±"r ÄN© j #§ k ?±Cµ 7 € j #k W' G¨- ¼ j "^ È 6 ÀB #§ j "^ ¼#k W' G¨- Cµ7,´ k ?±Ï È 7- Lt F #§ "ï è • ´ +G#k"‘ "d Â n,´ ¡ ý Ä

Ä2 Å#§#;"¹ 0 (™

Aô' 5 Ì >˜ > ÖXAô' #§ "¹ 0 (™B3] È 4 ð#{ € 9 j .ã Ã.› F(™Ã"é2« ÃK Ã K ÃJõ ÃK<ÃKyÃ"Ž ¼g,´ [GÿE³ ~ È w7-1V8 #§#;"¹ 0 (™(Ä 7 ö ?±"r Ä

Ä3 Å#§ +O1)ß ³

i ž +O1 B3 5 Ì 6 À . ÖB3 #§ U “ #ž$h = (™J g W7 *H′* F 93 $ j 0.80~2.08 { L$ È£ w l j 1.27 Äw 0 Ö 7 *J′* F 93 $ X 0.20~0.50 { L$ È£ w l j 0.32 × ` ü Ö 7 F 93 $ X 1.47~1.83 { L$ È £ w l j 1.58 Ä#ž$h Ø(™J g W7 *H′* F 93 $ j 2.12~2.96 È £ w l j 2.58 × w 0 Ö 7 *J′* F 93 $ X 0.74~0.86 { L$ È £ w l j 0.76 × ` ü Ö 7 F 93 $ X 1.01~1.35 { L$ È £ w l j 1.18 Ä#u#§ W» Å F+Q(™ý 2« J g W7 *H′* F 93 $ j 0.92~3.39 { L$ È £ w l j 2.11 × w 0 Ö 7 *J′* F 93 $ X 0.91~1.00 { L$ È£ w l j 0.95 × ` ü Ö 7 F 93 $ X 0.63~2.20 { L$ È£ w l j 1.49 Ä

12.2.1.3

Ä1 Å í O

í j ` Aî5ž d &LÄ'é"¹ #ð"• È í j à â#GÏ "d4ÿLÄ'é"• 4*6 > È Â • "¹ #ð"• È 4ÿ"¹ #ð 4*6 >+X¾j ` #B'd Á H Ä í +G#k"‘ "d Í ^ 14 ' "ú } 45ž Ä

Ä2 ÅF :U O

\ 0; Ï "d k?±j .1 dM’ MOM"‘ "d ¼â#GÏ "d È k?±"‘ € j Ü#ž(™È4ÿ>"Ï f Lö> È"w• Lö"d"• È4ÿ%Œ#% w>"w• 14#"ú } > é"‘ "d 4*61 È4ÿ"¹ #ðE÷% 4*6 > +X¾FƒD $5#GÃ.1 dM’ ú>õ¨ &éâ#G+X'd Ä

$_j 93$ µ ZAî5žÎ œAî í ÈŒJ ê ^ Î œÍ ^ /¿ $_,- Pœ$_j $®Ž ŒJ j 14 ' "ú } Î œ¬ Ä/¿ * M, (™#q9L€œ(* Aî Å È ŒJ ê ^ Ä à Î 40 ê Å+G#k"‘ "d4ÿ 14 ' "ú } +G#k"‘ "d 4*61 Ä72t/d Å5 0 4*6 >+a.1 d } "ï Â#§Ä

8i 8f"‘ Ï "d+a8i é8 >| 4*68#Eî 7 > 9#§»G L ?±"r X?ôÊ#§ Â n È F8 >| ^ 9CtCX´ C J …} F >| Õf Ä

12.2.1.4

Ä1 Å í O

7 Ü#ž# "É ¡ ý

i žN´#{ È í E÷0;] È+a¾í 5 Ø, 8$"¹ 0 (™Ü#ž¦ ™“ È¦] ` #Øm%ž#q ¡ ý È Ü#ž# "É k?±Nª-p%ž#qé A A ‡ Ã A G é A ™“ È L?¯A+• 9 ™“ È+¿#Ší O L$Ü#ž# "É#ƒ ÖÎ GÿQ ¾10mg/L ,´ k ¡ ý 55 M’0 4Öj 4.861km² È k ƒ • B$È Ü#ž# "É,´ ¡ ý93$E³? È !" í O Ü#ž(™= J) #§ ×+O¡ ýE³? È Õ Ä

8 í Ï "d Â n ¡ ý

í O"‘ "d k?±j í 8i 8f 8aÅ"é"‘ "d Ãi 8f+G#k"‘ "d ¼Lv í j àAî 7 â#G'd Ã +G#k"‘ "d Ä í 8i 8f 8aÅ"é"‘ "d ¼8i 8f+G#k"‘ "d Ä f Lö: è+a#§» pAÔ ,´ 9CtCX´ Õ f …} Õf 45ž Ä í j àAî 7 â#G'd ¼í ê ^ +G#k"‘ "dF •)à 9"‘ "d 4*6Aî í N´4 *6 > +XÄ+a¾í O"‘ "dGÿE³? È D í OE³. È í O X:mÎ "‘ "d 4*6)ß Ú í > È) ~ $#§ "dCX´ ¡ ý = WÄ

Ä2 ÅF :U O

\ 0; Ï "d k?±j .1 dM’ MOM"‘ "d ¼â#GÏ "d È k?±"‘ € j Ü#ž(™È4ÿ>"Ï f Lö> È"w• Lö"d"• È4ÿ%Œ#% w>"w• 14#"ú } > é"‘ "d 4*61 È4ÿ"¹ #ðE÷% 4*6 > +X¾FƒD $5#GÃ.1 dM’ ú>õ¨ &éâ#G+X'd Ä