



J 54

ßÿ °y1993. 09.29 ¯ ðy
z ^ ð y ~ Õ t

Nf ¨ y a å x f

— öö

202109--202406 a åÝ O ò‘ Wi J ~ Ñ
201209--201606 a åÝ ‘

V 6

201608-202109
¢ g * / a å ~ , [à = a , [Wi ¾ ò

~ ø 6

™ 2014.42015.4 c fl / d ‘ ~ Ü Ü ~ Æ p Æ _ Z å ø i ø J
z ï £ f Ô — 1 ô¥ ð K B † ð X Ý k # † ~ W w g ß M o
z ¢ · ¾ of ´ 9 DSP ô ¥ y K B † ð ´ o § * ¨ ° R k w i [¾ o
™ 2014.62015.7 c fl / d U F µ i Ü ~ 4 â) 5 ¿ × 7 À K £ Ô G
z @ · V æ ò k , ´ 4 ´ PCB ò D N k \$ Ñ † k i ~ † i W o
z T Û B G ¶ ¢ Ý ÿ ~ ^ * 6 Þ V æ | Ô Ô M ` 8 ° o
™ 2021.92024.6 c J ~ — d a ~ m À Ø F Z p W Û ø ø ? J
z @ ´ 9 ÿ Õ n ß Ì Ñ n ß b ÿ = ò ... p — k V æ Ü † · ! y ´ ~ ... p
— B G C D k b b ÿ B — y g Ô ¸ † 7 f ß = y — ¾ B Go
z } B o ~ v « < 7 f | k + Õ ¨ ¨ a g ~ « ¨ ä k Z Ô ò W o
z G n % † _ b ÿ X ! C H v y n ß x å C H v y x å i % † g C N 202310215212.0 ho
~ Ü ó v

™ 2012.92016.6 c fl / d 12 ç 6 À À G
z æ v ` ^ c @ ° t k ¨ à t 20) k Ú | æ k ß k # k n 4 ~ o
™ 2013.62014.6 c fl / d ‘ ~ Ü ~ j m G
z @ ÿ k t k # B f i k C ¿ U K Y ß - Ý ¨ t 10) o
™ 2021.92024.6 c J ~ — d 21 0 æ / V 8 À À G
z ¿ ` ð · ~ Ý 7 4 Õ k @ H O Õ ¨ ¨ à ~ k ¨ à x ^ \$! o
™ 2022.92023.6 c J ~ — d ø V 8 b > ~ j Ý 6 I
z a å . ‘ — # k ‘ , G a å . ‘ # B o ÿ · Ý ¨ * · t o

V ø 6

™ 2016.82021.9 c V d i 6 ø s ‘ ~ ¥ a · Z ` < â · Z V 8 ø a ´
z ¿ ` / ï à Ì ¿ W i ¾ J “ k R (k æ * † i k æ à v A Ó
z Ł à = ø a _ ? u % o a 11 / s 900 µ y ¨ ! O G n ÿ ¾ o
™ 2023.52023.9 c - d A P 7 À Õ p c G d ¥ a · Z] Z p V 8 c
z ¿ ` y i V æ P ò ´ B M C , C S C Õ Õ Æ , y i k , ä z 9 k ä z v y i o

Æ × B ð

z v W C ++ k C E T 4
z ~] Keil k Office k Photoshop k Matlab k Ansys k Rhino k V S code
z ð je g k ¨ k @ = k ~ &