



北京理工大学校报

国内统一刊号: CN11-0822/(G)

BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY GAZETTE

主办: 北京理工大学 主管: 工业和信息化部 2016年3月7日 星期一 第881期 本期四版

网址: <http://xiaoobao.bit.edu.cn>投稿信箱: xcb@bit.edu.cn

本期导读

2 !" # \$%& () * +, - . /
O123456789: ; <2=>? @

3 IA. BCDEF GHI J KLMNO

4 !PQR7ST 2015 UVS34

我校与云南省人民政府签订全面战略合作协议

2016 b 26 28 a ! \$ 南 Z c s) * +, Y K \$ } 6ZLOn CZ CC<交@H) m_ y TEF G. R - O / { Y. / 5
- . , m { Y I J 6c<ZL交@W" Z 9{ Y5 / " m 南 () AB智: Tm 5 I J: \$Y G Wb^ O/O) 智Z
厅Ob5 南 >? @C Z-U>_eWvY C > vY a >C c 1) * +, - . D) ` : T1sn2c^L3yGF5
7? @C Dy C >U>C >d/, >? @v(C7 rs 南(KW haxkl 5\$ \$9: \$ 南] R % (o 南 >? Dv56C c 4
Dd H 南 I J ^ _ I J 5. / = >? @A 从a < X>Vmycm] 南 南 ! " W\$? D78@C >XM厅C c XM厅C >9: PC
BC'DEFGW~7/Dr sQJ~7?@t DuC7) #* 广\$ \$n (\ %: n, o56: y 现& () , 信厅C Z L厅C m厅C Z \$厅C c ; * X(/D
/D QY? @r SxC7/DyzC'D +8 S9^_ I J 5 I J dr seh5 ((程' \$ 南) * 智: TZ h\$ph } 进W KQ\RS\$ | 南 PKd/I J 5. / KP1
进 / { YSHOm. %&QW@. mQd+智+T~7 ' | PK. # (Q\RS^_ 5
AB& O. / ^ b() * +\$` | /; b{ Y @台 ({ Y. = \$ <: " 南打造Vm) * +, - . m
* +T, : { Y: . 5\$9h8>=% /, m { t OTZ y, 基X\$ 5 南& () 5 (文/学校办公室 张忧 图/新闻中心 郭强)

\$%& ' VWX! Y() Z[\] ^ 8_* / ` 8abc78



263a\$<b7 8! = " 9: ; <\$/ DEF G: ; ET信>OPCc?m, @M NdY /@3Z[KA(, 信PTm, @KL WX\, \$` a. /) • O亲I K怀T7 O, 57/DvTw@3Z[GF+vB@CCD ' WeWk8 WR^_OMN5 EFG` a. /) * EUV6KL WX(y/@3\, axkli 1\$%6! a) * STs^Z[FCUVY#(6q78_` GHI 3i 1@3Z[6KA, 信PKLT m, @KL这Wb: nJ得(VKrsOLK MN56<b ! = " ; <\$, 3 AK L\, | A^I _` 7 Nb\$9h67(W b里- ^ NT NO\$O Ad) ~ /@\$PBK Q&J C, \$ ~ DAN 7台R5 6c?m, @\$K} ~ @D S青" T (后勤集团 李岗涛)

!! " # \$%& () * +, - . / O12345678

! " # \$%& () * +, - . / O11234 4567 8! 9: ; <\$/ = >? @ABC'DEFG H. / I J KLMNOPQRSTUVWXYZWX, Y(Z\, \$` - ^_! a (Nb5 ABCDEFGKLCdefghOij k Q/D(^I OnnZop- q\$ s@DuGTwG SxG z@q| Q ~ H/ I JT/D +KLghMNO ! " #QRS\$] %\$& O. / () * +T, : () - \$O- - ^7 1 | C23455 1631a\$' = >? @ABC7/DvTwC'D +8S9: ; <= / \$@A/ OBCDEF GHI FG= />. JKLC J MNODEFG= />P

QRG= />STUV' WHX} \$MNUVY#(, YZ\5 AB[\] NO\, % (, Y* +TJ ^_+ \$/ a. / = >Tbc] %\$adO! a (Nb\$ef\ , %ghi j 23\$ki \, %m) * +, - . () nYo(pq5. / I (MNrsO6Y[, t- (uv\$ ^wwax" yz [VCUVY# \$j <= / > (| { } ~B\, Y5 265a ! \$FGWTw? @: 9. / ST' WC" # \$%FB&1DEF C HI F PQRQ dd&Y (\$MNO !) * UVY#(+P[, \$% _%` 7 (O, 5 (学校办公室 李勇 弓圆)

! F GHI

=J K L M N O P Q 9 3 R S T U

1625a\$) * +, - . 2016b% DETos. #(nN| pka { q| &J DEFGH. #osI J 6' KK j kO CpdE%&J pko5 />3LMNLOb\$016b, 3 PQ qrst). # DEJ " 1u/(RCRDEJ^_ODEFG/TJ. O, 4vWV7wx <=/>yz{ \$} #os5/ = >? @ABC'DEFGW } r. / \$ABCDEF` a. / TJ O ~7/Dr sC7/ DKV C7/ Dr WxC7/DvTwC7? @r SxC7 / Dy zC7? @7/D(q| C7/D } ~ - C'D +8S9: | . / | [Z PdQ/ZQ. #! J Cz < aG[` aCPK. J ^Do/O^55 DEF G6] ^ (c_E` ab +\$ - Os) +, . RVD/O(12 c5DEFGH. #osI J d. / XM 34 \$adO1u/(k's56ax FwF; gehi) ~ j k d ms DE@" 7@3) +, : \$y: 894

: <: mu / = qVm' c >? uvW @+, - . pq: A5B+. #C4Zo & a%& J < (+\$ - ^ KDBTJ SE/4(ZJFG\$HI DEJJ K+ L@JHMNOPQCRST\$6U DEJ HHK J 9J < 1. J (KVT) W5XY. #/[Z[YQ. I. #/ [t BcKL]) ([UF^s DE JKDZJ 3_5Z[Y` I DEJ g` 9- (aWbcede\$` * O. f: \$ ghV) i E\$9hDEJ Zj klm 1n1so: \$pQ\W\$=89itB c8>) q(I 23_r sDEJ g. _t / 2uv? GwxyX{ i \$ _[z{ YQ =6q \$302u/CO) = u/4-^. HS EFG` 3 | - 778.迎T, : 4 me题寄语, 3DE%&J 5E/D从这I /革(3`谈\$ \$adO1DE% &J OXDEF GH. #osI J \$W pDEJ见证O这W] ^C肃穆(Wc5 DEFGH. #osI J Vm%&J Z J VD' 里程碑(J Lg3刻\$9%& J (热烈反X5 +1KT) 2惰性\$| 坦然k气打a 7 (研工部)



261a! ' c传) ! a (小b\$[' 央) @1 ? @罗梅Wb: 9y / MN%&留/ < J \$广- < J) : . 青[亲I (K怀T7 O, 5[' 央. / P 7PDv骥\$市>? @熊卓\$' = >? @AB\$- >? @C/D{ q |] RMN5

罗梅Wb93LM南厅B. J; ^ 4g h%&留 / J /进bOHq交谈5罗梅亲I] NO6 R. (. * + T&) C \$6谈99: - . J m] E TV (Lf: 3\$ \$` @G? @ 3Z(WJ OW: 青 露6青 ! | : (\$: \$ 青 ! | : - (45 9hR. % @ ` @G? @19` 青b(f G\$: Jh) * +, - . ^ \ _ (Y \$O 刻 进 \$Q\$9` - . J (3` \ W56s 7! . , c3 4 \$m > H 得g R. 交@3罗梅Uo\$J 态m考4s = (! . ' , _AO(3 ? () 4念 { \$ c^3! 4yz \$ D得D) UhO () (Cp{ " 5

罗梅 K1X] NO留. J` a6' c. J ^) * (KJ5:) \ s . # (基 坦留. J 思ax\$ q从) * +, - . DE/, Y b @ \$ JO K SR. # (L \$ > L 考 \$ 然 r择, 9u/H造\$W' 1u/ (k * ! ` (5罗梅 @ax) q of 基 坦/留/ OH 刻 \$ 9h6 (R. %今@Zj Vm 5' K [j () (青b g5

罗梅Wb ^ O\ ~ 7-Ey ' WTr \. #智Z = s COy GF \$MNO%&留/ 进 b m ~ 7() 程J z 青bZ < | 留/ % & J` a5 [' 央. / P- . 11D < Q 市> - . ' g PPDAP C / XMF eWf; g C留. J` W eWf O . # = >? @ XG \ . # = >? @ C' [>? @ ^_O K^55 (文/校团委 纪惠文 图/新闻中心 斯君)

! 39: ; < = >? @ABC9: DE

' a Elsevier (a O 2015 b' c def. g h Most Cited Chinese Researchers j k \$6 381. ml n' o 1744 p' c. gqr stuv wx: . g \$/ Z < o 12# Zqr z j k 5 y/ qrj k (. g { pC # | Elsevier.) l n ~

! " #	\$% &	Elsevier' () * +
杨国昱	化学学院	化学
胡长文	化学学院	化学
李慧琦	信息与电子学院	生物医学工程
夏元清	自动化学院	电气和电子工程
魏一鸣	管理与经济学院	能源
孙克宁	化工与环境学院	能源
王武宏	机械与车辆学院	通用工程
曲良体	化学学院	材料科学
方岱宁	先进结构技术研究院	材料力学
胡更开	宇航学院	材料力学
韦浩	物理学院	物理学和天文学
邹炳锁	物理学院	物理学和天文学

Elsevier! c < s - (m. " qo# \$; W\$ c def. gj k (%& (:) Elsevier * (Scopus' (+ \$copus!, - s - (Rb . / .) O" 1f 2g' (+ 5qr3def. g4 k \$356z. g Ym7WYgT89Yg(aO" (eFG: ' 6; . m(n' c h- < X>i %& g' 1 = >? / @ \$A%& I nt ouv Bwx: \$ Am%VCmz l n() YoOz opq5 (科学技术研究院 关庆玲)

团中央书记处书记罗梅一行
慰问我校寒假留校师生



2

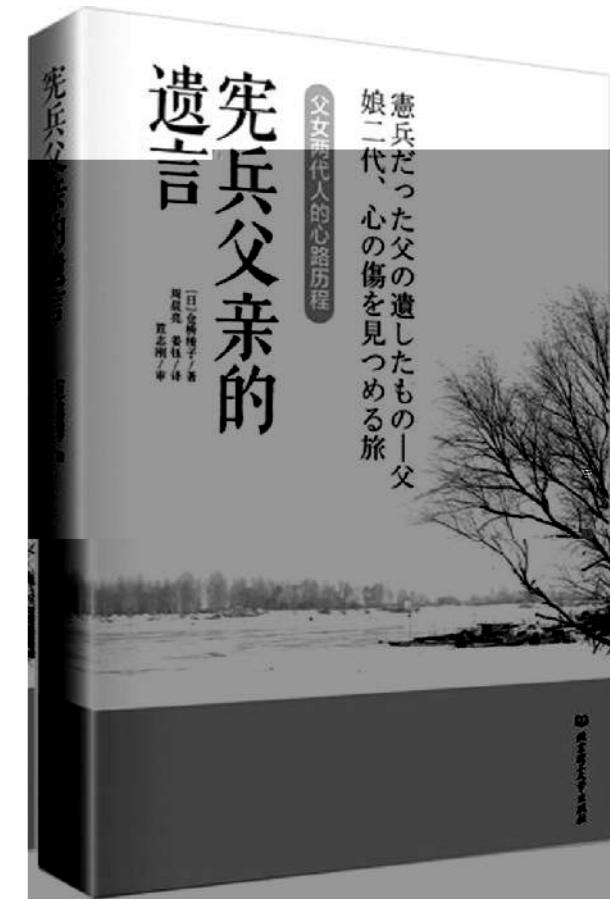
881 , 2016 - 3 . 7 /

○

【书刊邂逅】于心灵深处，透視人性

Z[\] ^ < _ ` &a] bcde < f g h Di j k

3y @; 这一刻6y(碑 5@O\$ 7` (独>Mv \$` A2亲 <: (3+m (Kb \$Yg Q L(W+f: \$: : 9' eGO 54 X1\$1 70b: =U>?Z@(' (— c\$ 2亲(bm) 'cZ +IK5z Os 89(\W5 ~YgT这: ?(W-]!3; 3y6 z} ! b 16\$A' o A6' cZ 2 n造V(BA进bOH刻 @] ZO. 92亲&^N O_ t3(K ^5T) 2(mtmuh6Z: \$! mOON !bYm; 'c< B+Ph m i (9) THq(反思\$1 2ma; (2亲 b\$ 6YgO H&(>程' \$ `、从2亲 u o这 (^I \$Z) q2@(bvZ t} = \$ * \$ ' (h今 ' | Cb D E U(=` a; Z) [a' Cka; m Q a' Ck (JAg o更_4 j (, : 45 市! ghiC "h今 ' "市! 2 1 (Qo(\W进bFG\$1 (r (a' \$O. 9=U ((bcTZ性(de5 k这 (WPYQ\$! W 1Z性C1< a; H8 (J^C1 Cb_n J(w 6这>程' \$Yg`3/f3(2u: gh32 NCIO (w s x G56=Uyz{ (' ! ghi\$ T (·h今#\$% ·&! x进b反思5这OJ J! WP^s>' (亲4(Kb\$ QOt - (W+LQ\$>W+ (a Q (IK? \$! WP反La; ; ti T反思\$YgO. 9 (OJ r) qT) @这M! b: 2/ `ZW ^程(< N? \$ q(^I : O^L(wx\$ ra; @= 5· 15 g6WccGW. EZ(U(更! WP=WOH1\$ MZ性\$PNO (W` Z#! M` Z6^I J^ mOVO 'c P { (y{ Um\$ _ =Z性(m\$ m : OnkG67T I 怀(@Tm(R3\$O gN\$! J_O n rkg(思考5 (出版社 王佳蕾) HH +54 Yg 4 ^567TK8\$ hA2亲(Yg 8>UVA 2亲3+' 交` (@i \$ W+mw5 (~7 (~7 &T@ 这 ! ; ? 3+\$ 这x" 刻6O\$(碑 \$ W # ^_> ((a; 1' cZ (SXTU\$1VW ((a; c TXy n|态=T{ <! op6' cT Z QR? 5 K 进bZ[5m0探&2亲6 (' n\· Wu(W mq5 \$Yg积trsa; @



答辩结束的那一瞬
你长长的松了一口气
反反复复改论文的日子
终于一去不复返
趴在饭上
你声嘶力竭
我们，毕业了

爱过ta博学多才
也爱过ta温暖如父
怨过ta严谨到苛刻
也怨过ta细致到挑剔
到了说再见这一刻
却发现
他们始终爱你
一刻不曾放弃

也许多年后
你依然会在梦中惊醒
耳边幽幽闪过一句
小伙子，实验报告写完了没
条件反射式的坐起来
却发现
旁边不再是舍友的鼾声
既然注定要离开
就一定要好好说再见

I m n o p a r

再见北理工

st uJ & vwx yz

人们常说：“一日为师，终身为父。”这句话通常是教育学生要尊敬老师。但是，换一个角度，只要我当过你们一天的老师，那我终身将尽到为师、为父的责任。母校，是你们永远的家！

{ | } uJ & vwx yz

研究生同学们，朋友们，衷心的祝贺你们完成了研究生学业，这充分的表明你们在校的学习和学术研究取得了可喜的成果，科技创新能力得到了显著的增强。研究生毕业是人生高水平的新起点，你们将获得更多的发展机遇，要有梦想，并要踏踏实实的努力的追求自己梦想的实现，不断在生活上、事业上获得美好的果实，欢迎你们常回家看看，北理工永远是你们的家！

og~ u· 与车辆 & vwx yz

恭喜各位同学完成自己的学业！在你们即将离开学校的时候，我希望你们在未来的日子里，能够理性而客观地分析问题，勇于突破常规，早日找到属于自己的一片天地，为国家和人类社会发展做出贡献！最后希望你们“永远年青、永远热泪盈眶”！北理工是你们的家！欢迎回来！

E廷柱 FJ & vwx yz

希望大家在以后的人生道路上，老老实实做人，认认真真做事，健健康康生活，集小功成大业，集小善成大德，北理工永远是你们的家，欢迎你们常回家看看！

毛二可 信息与J: & vwx yz

同学们即将毕业走向社会，我们希望你们今后能热爱自己的专业，对自己从事的工作有浓厚的兴趣，兴趣是最好的老师，希望你们挖掘自己的潜力，不断的作出创新的成果，也欢迎你们常回学校看看，听到你们取得成就是对我们最大的鼓励。诚挚的希望你们健康成长，为实现中国梦作出更大的贡献。

陈振 自动化 & vwx yz

同学们，老师与你们互相成长，你们未来的成就铸就了北理的辉煌！在你们即将踏入人生的新起点，我衷心的希望你们脚踏实地，勤勤恳恳，书写你辉煌而平凡的人生！北理工是你们人生的一个驿站，留下了你们美好的回忆。在未来的人生路上，或许遇到彩虹，或许遇到坎坷，但北理工都将是你们坚强的后盾！常回家看看！

邹健 物n & vwx yz

马上就要毕业了，进入了新的角色，我祝愿大家有一个健康的身体；有一个阳光的心态；有一个自己非常热爱并为之奋斗能够给大家带来回报的事业；有一个幸福的家庭！最后，希望大家坚持自己的梦想和理想，为自己的生活增添一些色彩，万一理想能够实现了呢！

汪涛 管n 与经济 & vwx yz

明德明智明心境，学知学理学做人。大学不仅是获取知识的殿堂，也是世界观、人生观形成的重要阶段，大家在北理工度过了走过了人生中最美好的黄金岁月，希望这段岁月能给大家留下美好的回忆。毕业是一份圆满的答卷，也是一段新旅程的开始，大家从此走向未来，希望大家一直心怀梦想，坚守耕耘，开创自己更美好的人生。

董红羽 设计与艺) & 硕wx yz

我非常喜欢教师这个职业，每每走在校园里，总感觉 和我的老师、同学在一起，可 而的毕业 总是 我时光 ，作为教师的责任任重道远。在此，分 一段我最喜欢的话：“我们 长生 的长度，可以 展的 度； 知生 的， 可以 的； 生的， 可以 %



一、我校第十四次党会胜利召开,建设中国特色世界一流工@ 目标明确



2015 b 5 6 26 a # 28 @Wx 3). / Z L i E (a \$y / ` a O' c. =))` | . / = T思L ct * +, - . 7! : = ` _ 5 , Y进bO, mP- 5- _ r - _ 3~WF: CHOE革\$ O J O7W. ' .) * + - 1 = quvW@+, - . 4 , - . > _ T 7W. ' . me题\$ m, i O7! :) * +, - . Y F > \ = ` : (, Y \$AO今 _ GB>OK= ! . = >, @ b. / (" CW Y r (n/OK=Y F - C T O措\$ 9bT今 > _ , Y r (n/5

二、校友齐聚m工校园,共同庆祝我校 75 周- 华诞



2015 b 9 6 19 a \$. / HW e题^5i | . #O < J \, T Fa / [F XeJ" (e题^5迎T) +, \$ R庆Oy / = / 75 / / [i " / [, 9u Z b 誕5/ 庆) * \$ / ` / \$览/ O7貌\$ R窗[谊\$ 3) * * Q + 梦C C 梦4m < JD* \$ () - r 5= e题\$ OXO7 • / [O > ? @ABC/ DEF GH/ 坛@985 • / [DE 30 Z b IJKL z fO Ca / Y念- _ C= / 75 Z b ~ 古甘肃C7疆H17I C " t v演| _ C余>%Z L 市Q t > \$ a O 211 / [思L %G_HY 念徐>%从 谈_ \$ g h o 500 p / Z 120 Z b - _ G*, 岁64 [\$du / (NbsK杯5 / g 题{) CX. y:)

三、我校获得三项 2014 - 度国家科 技) 奖,首获国家自然科 二等奖



2015 b 1 6 9 a \$. ' 3) 53J 航s T 1) 央C - # 6) * NL Ob K键 } 4" 得c ^ } 2014 b = c ^ m. } l (H \$dn 彪Zos - _ \$y / . 得3 { c ^ m k # { YUV(3 ' O } 5A' \$dy z Z o 81 @台4 得c ^ eHUV(3KaJ RT1 m 进 H 5 (混{ 智Z COs N性4 " 得c ^) 然m. H \$dr WXZoehUV(

四、我校W研多型装备%“9·3”阅\ 中受阅并获得T彰



2015 b 9 6 3 a \$Y 念 } z (装备%1, Y\$/? @ ' Cz ba (Huv 反 W 3Y 念' cZ ba (' 70 Z b - Huv 反 ' (70 - 46 Cd 广U Ob \$ Z b 装备B• ? 进k # 4 @RS (a Lg c d / T3) * 市) ~ B• , Y? 进 F Pz T 装备56 : Z 34W 誉 号5

五、我校 9 个 科进入 2015 - QS 世界@ 科排#



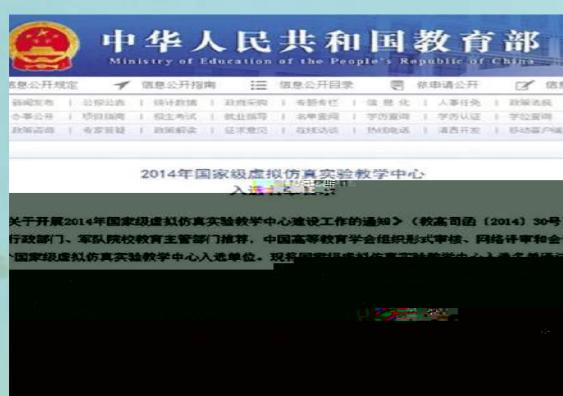
2015 b 4 6 29 a \$ c 151-200 p \$ 航# s 1 造 QS Z LZ [(a 2015 b3QS 程# = 201-300\$ ' . # = uv - . m p 45s 2014 201-250\$ 现语+ # = 201- b \$y /进q u v: 200 250\$ o. # = 251-300\$ B + p (. m' 进W _ \$. s " . # = 301-4005 6 j . m 91 5A' \$ 气s l ' c - < 58 nqr , - > ? , 程首: 进q 51-100 p \$ m: 400 p (- . ' \$y / O , 程进q 101-150 p \$ qj . mG' / 7 13 p 5 \ m. s 信>) 进q 151-200 p \$ X Y m. 进q

六、我校研制< APEC 环保焰火获m京市L 明创新特等奖



2015 b 4 6 \$7 九• * | \$ 得 APEC 焰火污 B (~ 7 - 颁 G6) * SAJ m SA (2/5\$ Ob \$ y / m% [z % 1 (90环B性5 [z O \ Z \$ APEC环 a c J (迎焰火 得 y / t ^ 玉 Z o 36u (W 性疾 • u \$3 感缺 \ 颁 z | 微烟(" T a F G5 爆 \$ ' O 传) ((\$ % (o (~ 7 烟火 \$ 0 70% ' (" B (

七、我校“@ 计算u虚拟仿真实验教 中f ”入选国家级#单



2015 b 1 6 \$银(I K = P1qr pk进bOMx 5y a) 2014 b c ^ B 虚拟仿 /3- . r \ 虚拟仿 y G y GZ. ' W=q, Y (8 Z. ' W4 op \$Vm: NndZ 防(2014)30号 g 3) 虚拟仿 y GZ. \$F BZLbcPdC ' W@y / 7 l c ^ B 虚 z # / ZLeOPd 荐 c d HZL. _ 9: eJ 审 拟 y GZ. ' W5 C 络. 审T / , 审避 r o 100 l c ^ B 虚拟仿 y GZ. ' Wqrk # \$L

八、我校D源同 入选 2014 - 度中国@ x 自强之星



2015 b 3 6 \$d [' 央C : W ; mJ . 8\$c ^ I , c. eX (2014 b = S . 8 \$C p; mJ 4 f 3' c - . J) 9: 4^ 号 \$2014 b q r y / 3b = ! 5j C Jg \$y / l . - j Z B 45 2014 b ^ _ 考 # 2014 BQR程 R. 4W %\$ do录 J K ' X 57 K qr 5程 岁3 耳失 g \$ (VKe l . #录 J 5程 9- . * 得、 9微 R. <: 搏 C2bSUQ 弱(E 5F >d' b (9O> (i 迹' c 青 b K \$程 ' 617 K (VKey H" ^ 3 5 / l . #录 J \$.) *

九、我校 x 创新创p 取得骄e 成绩



2015 b \$y / . J 积t ^ . J - 7-E b_N-8K \$ _ca > B-7-E i \$ 36 O珠4\ Z YQqr J得斯ZVK5116 \$y / 6 3ys喜V (" 43s 8- 7! . c3 4 3 { " 4 587 鼠oJ < # ' W { > H \$t! y / 栖 Z \ 4/QW 3s 8 首: W { > H \$! 首 ~ 3 { " 4号5": / 6 : 得 \$m YQ > H 56 , c - . J - E b - r 7! . 3 4 c - . 14 { ~ 7 { " \$ # 居, J . m YQ . \$ c 首#i76 \$y /) 程J y / VK # , c7 \$: z 派o纯l 5 3银鲨 IV \$ 7 : 得3C 410 6 \$ ^ _ auvsd / @ (y / < J 驾驶) e% ((c - . J) 程J 汽 - \$V z \$Y m' c - < W m' cd / 7W c - . z \$ ^ _ 2015 buv Z J) 程Ju v > B i (纯 \$横 澳- 19 15 \$TO' cd / ^ 6 \$y / . J 67 . c - _ uv > B i 7 w5

十、我校首次举行全体本科x o p 典礼暨 位授予仪式



2015 b 6 6 29 a \$y / 3; mDEJ DEF GT 2015 b: mJ DEF GH. #osI J 6' KK / > 3 J 留• DE3 (FFW 刻得 L MNLo b 5- E 9OR. %热烈(反馈 s x 3 \ W% = WC9b • 4m 5 e题寄语, 3DEJ \$J | / ^ aKL (a + 51 # . / I J mDEJ WWos . # 55! y / 首: Z ' OX