



# 北京理工大学校报

BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY GAZETTE

国内统一刊号: CN11-0822/(G)

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://xiaobao.bit.edu.cn>

投稿邮箱: [xcb@bit.edu.cn](mailto:xcb@bit.edu.cn)

## 本期导读

- 2 !"#%&'()\*+,-./ 0123456789:;<=>?@
- 3 A. BCDEF GHI J KL MNO
- 4 !PQR7ST 2015 UVS 34

## 我校与云南省人民政府签订全面战略合作协议

2016年2月28日，北京理工大学与云南省人民政府在昆明签订了全面战略合作协议。省领导、校领导、双方代表及媒体记者等百余人出席了签约仪式。签约仪式在云南省人民政府会议中心举行，气氛庄重而热烈。省领导首先致辞，对北京理工大学长期以来对云南省经济社会发展作出的贡献表示衷心感谢，并强调此次签约是双方合作迈入新阶段的重要标志。北京理工大学领导表示，学校将充分发挥自身在人才培养、科学研究、社会服务等方面的优势，与云南省在人才、技术、资金等方面开展全方位合作，共同推动云南省经济社会高质量发展。签约仪式在双方代表共同签署战略合作协议后圆满结束。



261! 传) 小 央 罗梅 b 留 J r 广

7 驷 市 7 熊卓 7 7 罗梅 b 3LM南厅3 J 4 留 J/进b 交谈 罗梅亲 ]

\*+ C 谈 9: Jm ] E f 3 @G 3Z

J :青 现 青 ! | 青 ! | , - 4 % @G 9'青 f ; ; Jh ^ \

刻 进 p \$9' J 3' s7! , 3 4 \$ >

得 交@3 罗梅Uo3J 态 考4 ! , \_ o 3 ?() 4 念 { s 3! 4yz ! D得 h ()

p " 罗梅 X] 留 J`a J ^ k ) \ s 基 坦留 J 思ax ) q从 DE/

@ J kSR # L F 考 然 择, u 造 \$W u k\*! \ 罗梅 @ax) q o 基 坦/留

刻 %今@Zj m [J() 青 罗梅 b \ ~ -Ey W r \ 智Z s OyGF 留 进 b - 程J z 青 留 % &J`a

央 < 市 g p MFe f; g 留 J W e f \ X r \ ^

(文/校团委 纪惠文 图/新闻中心 斯君)

## 团中央书记处书记罗梅一行 慰问我校寒假留校师生



263 < = r @ ~ kl 信亲w) ;: E 信>O ? @ w \ } ~@7@ UVW现Uj d @ KA 信 @KL k kl 信 @ CD z `a } . 亲 怀 O 2015 \ KL维XE造 " m 7 @ GF B@CD 3 PBKQC, Y 3Z 养 C, 454 We 8 `a E KL M GHI \ } ~@| B , @ axkli \$% 3KL . < @ \ KL = STs Z F Y# q 2015 116 s3 市, 45J ^ J GHI i @ KA 信 KL b x[KL4号 @KL这 nJ得 Krs L 信 \ } ~@@ ] ^ M < = , 3 AK @ CD z ] o 升 L A CD) ~ A m{ < rs L M 里 NTNO } ~ @ PBK rs haxkl 随@ - Q J C, } ~ AN 台R 信 M- C厅 ? @ \ } ~@@ S青 T (后勤集团 李岚涛)

\$%&' VWX! Y() Z[\ ] ^ 8\_ \* / ` 8abc 78

!! "#\$%&' () \* +, - . / 012345678

QR < = > STUV W X Y# \] B DE Z DE\*+ i B.} ~ \* [ \] % \*+ J ^ \_ + / + Y q axkl `a bc \$%ad ef / zWz | {j m J %ghij 23 kl %m () 1 B. O f n o pq rs Y t k W wwax uv wwax yz Y# {j < = j Y Dj E | B !"# \$%&' () \* +, ( ) > | } ~-B. ?@ ST MF B < = > - . / O- 1 2345 265 ?@ ST MF B < = > 1631 7 W F B DEF HI F PQR @ 8 9: ; < = > ?@A BCDEF GHI Y Y# \$ F < = > JKL JMN ODEF < = > P % O (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

1625 2016 % DE s # n d ; < mu =q m >? i ~ 识=% h &JDEFGH # sIJ K jkl pDE%&J o @ \_ pq A B C4 根基 (养) q 智慧s >3LMN Ob 2016 , 3 PQ qrst DEJ u `a%&J (+ s DBT 更 积t 姿态拥抱 @ R SRDEJ DEFG/T O v 7wx < = > yz { | sE/4 ZJFG HI DEJJK `a ad u DEJ W # s U } r `a T L hX M N O P Q R S T U sO WX 7 Y V 7 | } -DEFG DEJ `am7 DEJ k J V 随@ # sIJ % 7 7 7 7 •3< [!! W" j 4q [ B ] | ) UF ^ s DE # sIJ, 程a88微信墙4互 @台 # sIJ, 程a88微信墙4互 @台 DEJ ) q 34 56 DEJ ) q 34 56 `\* JQ 憧憬 ( ) 微信 `a J o \ ^ `s) r `\* a DEJ ( gh ] i E DEJ z k l m 号 现U 屏c 滚 播S e \ 台另 侧 DEFG ] ^ \_ `ab +, - s / O 12 n1so p k=89i B 屏c 循环播S | DE % & J 频 c DEFGH # sIJ d M 34 ad u k' s56 ax 8 ) q 23\_rs DEJg %) ( 齐 \_ Vvw \ 灯4 \_ t / 2uv? wxyX { i \_ 3呐喊 Jad` 喜悦 \* @ ^ 现U, 3\$% 唱 \_ 2016 z { = q | 3 2u } = @ ^ 现U, 3\$% 唱 \_ 2016 u 4s . H P%&J DEFGH # sIJ 3 | - •迎T, 4 落c me 题寄语, 3DE%&J 从 今 ! 首: m, 3DE% 这 / 革 3`谈 \$ ad DE% & J O DEFGH # sIJ 每 & J / 备-造 Z DEJ 见证 这 ] ^ 肃穆 c DEFGH # sIJ m%&J Z J 里程碑J g 3刻得 %& J 热烈反 J J 热烈反 (研工部)



! 39: ; < = > ? @ ABC 9: DE

Elsevier ( 2015 Most Cited Chinese Researchers 38 1744 12 # Z Elsevier

!"#	\$%&	Elsevier' ( ) * +
杨国显	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 ! " qo# \$ %&' ( ) Elsevier \* Scopus' ( + Scopus ! , - b . / O' 1 2g' ( + 3 4 56 m7 89 ( aO" G: ' ; n < X> %& = > ? @ A%& B A % Cm ( ) o opq (科学技术研究院 关庆玲)

2

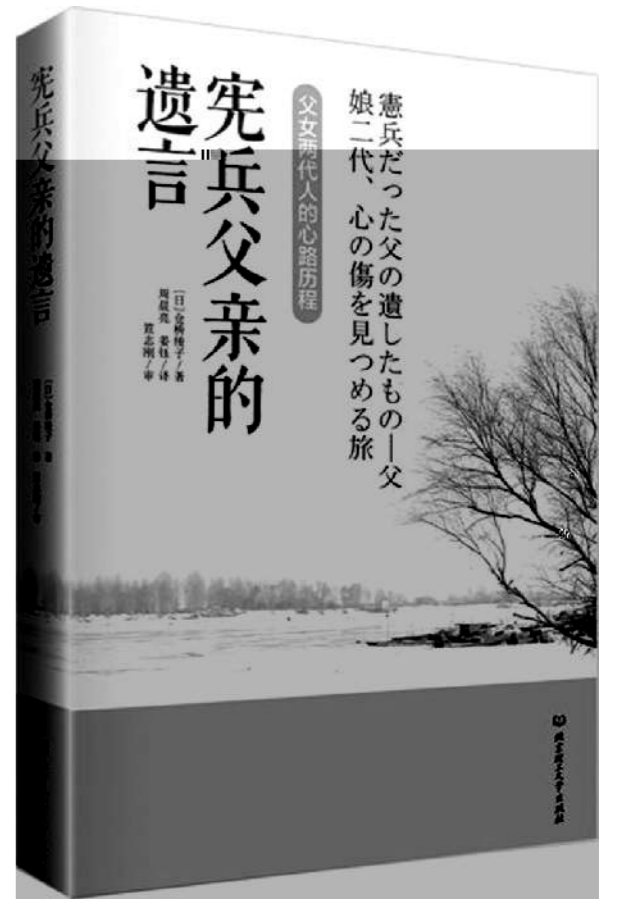
881, 2016 - 3. 7 /

O 1462. 08 9

# 【书刊邂逅】于心灵深处，透视人性

Z[\ ] ^<\_` [aa] bcde<fghDij k

3 @ 这刻 碑 O 7 ` 独> v A 亲 : +m b W f " : 7 ` 7 ` / 积t 反思 8\$  
 4 1 70 : U Z 亲 bm Z l z 89 T这: W- ]!3  
 3 Hz} ! 6 A Z 2 n造 进b 刻 @D Z 亲& a 3 )2 m Z: !m N  
 ! m: <H B m 反思 2m ; 亲 bi & 程 从 亲 l 这\$ Z!)q2@ Z  
 t} = 市! h , 今 市! 2 b A U ` ; HZ) [ 从 ; > 从 更 4< j , 4  
 h 今 今 ! ; 8 J ^ \$ \_ n J 这程 3 3 2u 3 l s G U  
 h X z m 进b反思 这 ! s 亲4 b t W 8 W ; H eo x  
 Z {o bmk H l D! 反 ; t 反思 r)q ) Z \ #:  
 \ 4 @这! ` ZWX^程 < q ^ r ; @ 1 6 cc !! Z(U "#  
 & R , a mk 更! =W Z性 l ` Z ! ` Z J ^ m W Um \$\_%&=Z性  
 现oA 亲 + 碑" @ , a\* m \$\_ m/ n 怀 ( k ) 2( \* ' W +,  
 + ! 这x" @刻 \$ 碑 hA 亲 8 A 亲 + 交 ` @i W - @ m 3 . g ! mn  
 # r=@Z [Z Y ; \$ \_ / { UG c ^" 题 - YG n rk 思考 (出版社 王佳蕾)  
 l 亲 +o 8 ; @ &进b m 探& 亲 n Wu 积t ; @



- E C O O T L -

## 再见北理工

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  
 散伙饭上  
 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  
 条件反应式的坐起来  
 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

og- u+ 与车辆 &vwxyz

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 &vwxyz

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: &vwxyz

同学们即将毕业走向社会，我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 &vwxyz

同学们，老师与你们互相成长，你们未来的成就铸就了北理工的辉煌！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！

st uJ &vwxyz

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 &vwxyz

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、更好的发展机遇，要有梦想，并要踏踏实实、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！

邹健 物n &vwxyz

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 &vwxyz

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wxyz

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 的 ， 可以 的 ； 生的 的 ， 可以

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！

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。

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 的 ， 可以 的 ； 生的 的 ， 可以

r可





一、我校第十四次党代会胜利召开, 建设中国特色世界一流大学 目标明确



2015 5 6 26 28 @ x 3 Li E ( ) = 思 Lct  
7! : \_ 进 b , m - -  
\_ 3-WF OE 革 O J . .  
1=q @ 4 - . .  
me 题, m, i 7! : YN  
' \_ o 今 \_ 8 =! .  
@ ( ) " r n/ =YN  
~ O 措 9 今 - r n/

二、校友齐聚母校, 共同庆祝我校 75 周年华诞



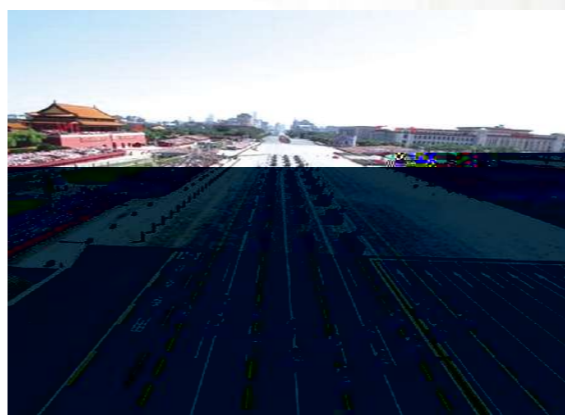
2015 9 6 19 e 题 ^ i | O  
J a [ F e J " \$ e 题 ^ 迎 T  
Z 庆 O = 75 [ i " [ , u  
3 \* 梦 梦 4m 貌 窗 [ 谊  
e 题 O 7 . [ O J \* d ( ) r  
坛 1985 . [ DE 30 Z z o a  
Y 念 \_ = 75 Z 古 甘 肃 疆 17  
" t v 演 \_ 徐 > % L 市 ) t > a 21 [  
思 L % \_ HY 念 徐 > % 从 谈 \_ 500  
120 Z \_ 3 岁 64 [ adu s 怀  
" g 题 ( L ) y )

三、我校获得三项 2014 - 年度国家科技奖, 首获国家自然科学二等奖



2015 1 6 9 . 3) M, 3 航 s T1 )  
央 ~ N Ob 键 4 " 得  
2014 l ( < dn 彪 s  
\_ . 得 3 # { 3 ' @ O  
eh 3 J . T1 进  
混 { 智 Z Os 性 4  
" 得 ) 然  
d WX eh

四、我校研制多型装备“9·3”阅兵中受阅并获得表彰



2015 9 6 3 3Y 念 z 装备 % 1 / ? @  
Z b H 反 W 3Y 念 Z b  
\_ 70 Z H 反 \_ 70  
\_ 4 C 广 U \_ Ob Z 装备 B · ? 进 # 4  
@ ( a g c d / 3 市 ) ~ B · ? 进  
z 装备 \ : 34W 誉 \ 号  
^ 27 Xm 装备 z  
10 6 b z . s  
17 Xm z 8 #

五、我校 9 个 科进入 2015 - QS 世界 科排 #



2015 4 6 29 Q 151-200 \ 航 # s 1 造  
QS L ( 2015 3QS 程 # = 201-300 ' # =  
4 s 2014 201-250 现 ` 语 + # = 201-  
进 : 200 250 O # = 251-300 B  
' 进 s " # = 301-400  
9 A l 气 s l < 58 n , - > ?  
& 程 首: 进 51-100 : 400  
O 程 进 101-150 r G' / 7 13  
\ s 信 > ) 进  
151-200 XY 进

六、我校研制 APEC 环保焰火获北京市发明创新特等奖



2015 4 6 7 九 . | 得 APEC 焰火污 3B  
( < ~ 颁 G SA m SA 2/5  
Ob % z % 1 9 环 B 性 z Z  
APEC ac J e 迎 焰 火 得 玉 3 6 u ( < ~ > e 迎 焰 火 W 性 疾 · 憾 缺 \ 颁  
z \_ | 微 烟 ( " a FG  
爆 \ 传 ( " ^  
% ( o ~ x 烟 火 ^  
70% ( " B

七、我校“@ 计算虚拟仿真实验教学中心”入选国家级名单



2015 1 6 根 ( l = 进 b Mx  
a) 2014 B 虚拟仿 Y 3 r \ 虚拟仿 YyG  
yG W = q 8 W 4 m:  
o 函 (2014)30 号 g 3 ) 虚拟仿 YyG  
? F B L bc H W 4 @ 7 B 虚  
z Le 荐 拟仿 YyG W  
L \_ 9: e J 审  
) · 络 审 \_ / . 审 遴  
o 100 B 虚拟仿 Y  
yG W # L

八、我校 D 源同 入选 2014 - 年度中国 @ x 自强之星



2015 3 6 d 央 : W ; J 8 l  
\_ e 2014 8 3 p; J 4  
3 J ) 9 4 号 2014 3 l  
j C J hl \$ Z B 4 2014 考  
2014 BQR 程 4W % o 录 J ' 57  
程 岁 3 耳 失 g K hl 录 J 程  
' 得 微 < 搏 2 )  
弱 F 9 > i 迹 青  
k 程 617 K " + 3  
hl 录 J

九、我校 x 创新创 p 取得骄 e 成绩



2015 J 积 t J - - E \_ N - K  
a > B - ~ E i 3 6 蛛 4 \ Z Q  
J 得 骄 Z K 11 6 3 喜 V " 4 3 ~  
7! . 3 4 " 4 3 x 鼠 J < #  
W > 这! 栖 Z \ 4 QW 3  
首: 得 > D! 首 ~ " 4 号 " :  
' 得 \$ Q > J ~ E \_ r  
7! · 3 4 14 ~ " # 居,  
J K # , 7 l ; z 派 O 纯 l 3 银 鲨 IV 4  
7 : 得 3 410 6 ' a @ O  
J 驾 驶 e % ( { J 程 J 汽  
z 2015 < { Z J 程 J > B i 纯  
6 J 7 · , > B i

十、我校首次举行全体本科 x o p 典礼暨 位授予仪式



2015 6 6 29 3; DEJ DEFG  
2015 : J DEFGH # s l J m 每 DE  
# s l J K > 3 J 留 DE 3 FF 刻 得  
LMN Ob % 热 烈 反 馈 s  
3 % = W 8 9 b 4 m  
e 题 寄 语 , 3 DE J J  
[ ` a ( ak + 11 #  
m DE J s  
# 这! 首: O