



北京理工大学校报

本期导读

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 2013年6月17日 星期一 第826期 本期四版

地址：<http://xb.cbbit.edu.cn> 投稿信箱：xb@cbbit.edu.cn

6 7!1S# R r e Z Y * s ^%+- ' ++, R
=>?@A+2 [Gk YPQ #' =>?@A+m- < L\\<
J% ^*b() , K<1200 . /m- q <=Q (<)J%T^j f'0+ %9 Qi 0 1+j /F2+4 9.12 Tf0.9 0 0 1 424.
2 Q*s j + y q) T nt (k=?@j+- r ?
{ { 0 Y< - 4 Q
{ 2005 6 0 E k P
r s 2008 9 P E
k P # 0 P 2012 6 0
E k P r #i g ^#\$ e
H Z * s v k s < T n YQ 2008 11 #
H (Z , (H ' T * s Y
2009 0 2008 T g H Z Y
- A #2012 0 H Q

2013 6 11 ! # Z . = W A+ / Q
QS d q : 6 A+ / # => ? QS A+ / < < g 2 H I
@ A+ 88 #3 2012 < / w W z (W+ (T - T f L Z E
q 8 Q z @ + q r Q
2013 # 0 21 Y H Z A + 0) 2009 QS A+ / B t d
T 2013 QS A+ / Y T QS Asian • (#=> ? @ A + G QS < / R W Q
University Rankings 2013 Y C 100 / # = ? 2009 2010 (2011 L 2012 # =>
@ / 18 Q ? @ A + G QS A+ / H y z L
Z . = W QS < A+ 146 / (132 / (132 / L 96 / Q m ' = ?
/ QS A+ / < QS A @ u 5 + % T 6 + l Y Z [< 7 #+ % < Z
+ / { 2004 #g] Z 6 L " / L \$ f k q < w W Q
2 `Y s # d a G p s : * < (

6 3!"9!#\$%&'()*+,(%+-
./0123#)*+,&'(+-. / () * . 4
56789: ; 3<=>?@A+BC) * . 4
DEFGHIJ%KLMN%KOPQ
6 3!RS#BC) * . 4DEFTUVG
HWAXYP#HZ) * + [. \]] ^ _ ` L %
&'abcd01efghU#ijklm-n1
opq*r*s.4tuvQwvxyz{6 3
!(4!L6 6!"9!GHIJ%KHWA
LMN%K| } - • a AXv!Q
) * . 4DE" # \$ % & % L ' % y z { 6
4!L6!YP#() * + + , < , - . / 0 1
2 / 3 % # 4 5 6 7 8 9 # : ; < 0 ! n = > n / (
? = > , / (, = > @ / Q
) * . 4DE" # A B y z { 6 5 ! (6
8 ! G H I J % K L M N % K Y P # C H Z D E F
G H I , J , ^ (K L D E F G M N O m P Q R ,
S # H * @ T U & V W X Y | Z [M m y z t q \
e] ^ j 0 L Z < F G _ T ` L] V W X 4 a b c T
d v e f ` < A B Q
1 g h i j k X N 0 k P 3 % { 6 8 ! R
S L l S y z G H I J % K L M N % K Y P # m n
3 % o p q () * + + , < 7 0 . / q . - (H I
- r s o t # u 5 6 7 8 9 # : ; < 0 ! n = > n
r (? = > v r (, = > , r # : w x y > (: ^ z
r { | > (: } k P ~ • > n r Q
!" { 6 9 ! H S G M N % K # 1 \$ = >
* r * s A + (= > . 4 A + L = > ? @ A + * \$
s % & Y P < * \$ ' (\$ { s) ! * + , # - , Y
. % * \$ s / | < 0 1 2 3 0 P Q ^ % * \$ s 4 5
G 6 7 8 9 # : ; < * \$ ' (< ! e = % m - >
R Q
) * . 4DE?@vA{6 7!B y z G
H I J % K L M N % K Y P # C D k P] E - !
F ` = Z G x H I ? @ t u e v % K 1 + J (q n
l l K L M N Q
: ; # B C) * . 4 D E F G M N % K O P Q
U Q
B C) * . 4 D E F < Y 3 # R O n S 8 P q
=> ? @ A + T U : (V W (X s Y < d v Z [# R \
n] : ^ _ q) * . 4 D E j = % . 4 5 6 7 8
` a b & 0 1 X c # t A q) * . 4 D E G = % d
a G < @ e f # 1 { g h i : d j q + - . / G %
G + - . 4 5 6 7 8 f g Y 3 (5 6 7 8 k c l -
m = (5 6 7 8 D E n o 6 p = q r < t s Q u 5
m t f g #) * + , + - . / G e) * . 4 D E u
i v w x 0 1 (v y z { # e G % + - < | . D E
- f w x * } E 0 < = q r 6 p q R * < 4 - # e
• f g < T v l q 7 < 9 Q
(((

“ST66要带78回家 9.:: 要带78回家 9,; 会回家 9.Q个人都会 <=出不同的要>,?@@应该A么[”

在北理的BCTD 这的xEF,;一定会GHPRi,这是一C什么B”

;一定不会,这是一C工业工 C业的入学<JB,KB的是我*机L与53学 制M工 系的NO =。

在N = 来,66,: :和我所=出的信息都是PQRS, @@要的 N就是在%T的时UVLWQ个人不同的X>。为了达 这个g的,@@X要 < 的lY、“工和Z[等\$个\]行^ . 5_,`地ab成 \]PcY,这2G在d定时UV完成-e fg, Q一个ch都i大j k。而工业工 的^ . S 5 这个l<的S 一 ,%工 的5_、7工 /行的Q个\]都X要m n制, 9有 &\$个\]U的有*op,2Gq{r工 的} /行*s。

这个形t的 u Q个同学都vtwx,就是%这一CBxy, 同学xya识了这位 z{ | 的 = NO。把QCC业B的xEF都}成了一个个~ • !的P" 着q不 , 0是NO就 了,KB二#7年来,\$用%形t的" &'了Q-CB, <J] ()了Q一个学@的u*。

! " # \$ % & ' (

NO是地地++的北京人,\$的,年是在北京大 e - S的。在北京=大 .中> 中时,/理=0长1 NO^ _大。在NO的记2e .0 =的TB34_ 5, \$总是用56通7 !的大F8来9 : w ; 的 / 理学知识, %重要的一U是\$%来都不主<学@ =着自)的>? @记AB,而是一~CD学@要7EF,7理 。 就是在0 =的BCT. NOG@了 一 ;<=的H ,回2I , NO56JK地J P'我L Z在我的<?状M,NO方 方法和PQ34等,有0 =的^ 。”

年,NOF入RS大学45系,(业VT 北京 二45制MUVWZ在北京145有 \ X% 451向Y的5_工X。在工U工X的Z年e, NO的ue-[有^awM的\ ,于是\$lm了F研。 年,NOF入北京理工大学机L工 系, ? ' (业[V, \$) *工X _ ?个M\$] ^Y_ k的Z`a), \$一站就是二#7年。

NO在北理T的 一]B是_ b机cd5 _ B,TB]前\$a e地66了abvf, Cgh i了aj,D其他同 J-CBX要66 klm的aj,k为3uTB时a8H - SI,NO Cg7i了bk/6用。等 e5Ta)的时n,由于S于#<,\$ 是a opI,q _r-CBa完的vf," #仅用了一+的时U就a完了。s着时U的tu,NO的BCvf v来v&' ,

v来vw x学@。谈y QT&一CB,NOz有u , \$JP'aB要; { : U, |就是A么}~知识,}~BC,这NO•Y的66、BS、理aBec, NO5_跟学@的 %。其次,要 /用 的vf、方法、|Z方 和 %方 来展示自)的BC,达 % 的* # 这个J起来~•,0是e5q 起来 _X要功 。”二#7年来,NOaaee地 Q-CB., 在<学和 研一线,\$JP'我pL 自)有什么閃LU,我就是kj =,kj跟学@ 通,k为 这个 业,我会`把<学中的Q-S 都 % &。”

年,NO . "了国家< . 的 P<学 ,回来] V,\$就在北理x5了 PB 。 R和 的+年 NO^ _大,



人物简介

薛庆,1962年9月出生,1985年获得清华大学汽车工程系学士学位,1991年获得北京理工大学机械工程系硕士学位,同年留校任教至今。现任机械与车辆学院制造工程系副教授,工业工程专业责任教授,教学主任。每年承担本科生《工效学》双语教学,《现代工业工程》专业课,同时作为学校计算机基础国家优秀教学团队的主要成员,每年在全校大学一年级的《计算机基础》课程和北京市精品课程《C语言程序设计》中承担双语教学任务。薛庆老师辛勤耕耘二十年,先后获得北京市青年教师教学基本功比赛一等奖、北京市教学基本功比赛优秀指导教师奖、我校首届T-more 优秀教师奖、北京市师德先进个人、首都高校育人标兵等荣誉。

四川省芦山县抗震救灾前线,一个形状类似“大哥大”的无线终端闪闪发亮,为前方记者指示着方向,同时,不时把记者的坐标位置和通讯信息传回北京总部,架起了灾区与北京的信息桥梁。这是军用北斗二代导航应用终端的一次成功应用,该导航终端由北京理工大学雷达技术研究所副所长刘峰带领团队历时 年研发成功,其中,北斗卫星导航基带信号处理芯片的研制,打破了国外在该领域的垄断,迈出了中国人拥有完全自主知识产权卫星定位系统的重要一步。

打造北斗二代军用终端“中国芯”

“北斗系统是什么,就是中国的 。”刘峰向记者谈起他的研发领域,兴致盎然,“在北斗大系统中,我国投入数百亿元建起卫星和地面站,若无法拥有自主知识产权的应用终端系统,不仅会丧失发展这一民族产业的机会,而且,依赖于国外的卫星定位系统一旦崩溃,银行、通信等领域都将面临瘫痪,带来严重的安全问题。”刘峰团队主要研制的,就是跟国家安全 系!“# \$的北斗二代导航军用终端。

年,%北京理工大学&' (业) *仅+年,刘峰, -他所在的雷达技术研究所 : /重0,带领一个年1的团队23我国北斗二代导航一4军用56的研制。 7人的队8中,9有: ;<=,其他人在是>的? ' @和&' @。“ABC大,基DEF,9GHI了。”刘峰J。

这是KL了MN与O斗的 年PQRST UV,完其他工X,刘峰Y出Z在北斗团队[\区的]^_Q年,`ab个c,de UV,fg [ \hi然不j的kl在 - mn、`o所都p有的学*qrhe, 团队成stu完成vw x发0y的z{ |N} }这~U•与 面, H 出刘峰和他的团队 这f 业的投入与 。

年,刘峰带领团队完成了军用北斗二代基带处理芯片的研发, qZ了北斗二代军用终端系统“中国芯”的重大 破。 年,刘峰带领团队完成了一部北斗二代 基 用 机的定 ,qZ 6。

在团队中付出,在团队中收获

年中, ;主要研发人 s 成的团队 了刘峰C大的 。X为这个团队的领军者,刘峰用u 与 出把这~ 出 的学@ ,带成了有理 、有3 、G 、G 斗的 研队8该fg 出 ;? '、 ;&' , 他 个 个都G 一面。

“我 ”,刘 =就 着我 我 d,他 我 息 !S我 z不 了,他总会有7一的 z , 我 。”团队成s J。

刘峰带领的, 有一个!为 大的团队。

年 c,刘峰 应学*号 ,在 二 '和雷达技术研究所所长 的带领 , 行 研 制 , 与学* 同 [家学 \

北京理工雷 信息技术有 \ , 出0总 理。 所 “学 \ ”,就是为了 t * 研的一个 研工X者 要G<学、 研, 要G fg、 工、 人和 !定就会面临问题, " #导致 研工X者在\$方面都无法 %&。 刘峰带领团队'建了一个 (),/ *、 +,的 - 业./X0 技成#的1,和技术 ,同时/- 业./X带来的 人0 学建5和人2 。g前,该\ 3 成为北京4一家 - 5 6q7 技成#入8和8权M9的 \ 。\ % % 9有 :元 ;<=>、 ; s工,发展 \ 拥有 :元 ;<=>、 7 ; s工。 \ 产? Q年@长A , 年的产?为 :元, 年产?达 亿元。同时, 该 研团队的发BCD和 EF数 等基D研究指标 G年 H@长, 成为北京理工大学发展 %I的 研团队。

与祖国同行,是梦想行走的方式

“我不是一个JB的人。”刘峰J。K然成LM人Ng,0刘峰*P学 &' (业,在0Q一个学R团 中,都p有 S 一 ; 他的“法T”是HU与z 。

这V信来自于前X的^ 。刘峰记 ,他 是雷达所的一 ;学@时,年AYZ的 二 ', QR完 [\]V都会回 [\h, ^a工X ST U。这 刘峰_就a识 ,b研]c不GS deJB,而是要f于gh,i oq j。

5是k为“不JB”,刘峰 出了 :次重要的人@lm,knbT了国o 研]c。

年 c p,中国qrstu大vw - xy, zy中国o 业的信w在刘峰的u中无z定, 3 { |研究@的他把研究方向由通讯C业e}为雷达C业。

年,刘峰&' (业,他~次面临lm 是•_7同学一 "人 人的外 - !者出国, 是)在雷达所% 研工X"k为# 二 、 等前X的^ ,"] 研的兴\$和他的国oN",刘峰%终lm了雷达所。 ,在 %了 研的? #V,刘峰zy&国的信w! " z定P国家D '是 (年人成长的g标所向。把国家的D '与自)的 业发展" *起来, GqZ &国的+ , YG! &地% 个人的成功。”

于 - 来,刘峰J ,与&国同行, . /是他0 的方向。“X为一 ; 研工X者,- ;国o 技类\ 的带1人,我的0就是北斗0, Q架2机、Q345、Q部 机都 /用T北斗导航系统。” (记者 俞水)

《中国教育报》2013年6月4日第16版 (中国教育报—中国教育新闻网)



今晚同学们在台上讲，或者在台下听，这不是时空的巧合、而是历史的必然。

雄关漫道真如铁，而今迈步从头越。从孔子的“不患寡而患不均”，到孙中山先生的“天下为公”；从嘉兴南湖红船上的第一次党代会，到今日中华民族之伟大复兴，无不是时代洪流中梦想和奋斗的足迹。前人青春梦想照亮了今人奋斗的方，中华民族历史是中华梦想史，今日之中梦是历史照。

大者子。的铁、山铁。为中华民族复兴。人梦想合的人，必。民族复兴是人梦想的。

者。前是青人的梦想在一，青人是的先者，梦想的者。

青春，中梦是。们的；在时代前的奋者、者、者是。们必的道。上



