



# 上海应用技术大学学报

2016 年 4 月 20 日  
第 1 期 ( 总第 282 期 )  
E-mail: yyxyb@sit.edu.cn  
国内统一刊号: CN31-0826(G)

SHANGHAI INSTITUTE OF TECHNOLOGY NEWS

中共上海应用技术大学委员会主管主办 上海应用技术大学校报编辑部出版 本期 4 版



上海应用技术大学  
官 方 微 信

234 根据国家教育部、上海市人民政府文件,上海应用技术学院更名为上海应用技术大学,同时撤销上海应用技术学院建制。

在上海市委、市政府领导下,历经 62 载砥砺奋进,学校已发展成为一所以工为主、特色鲜明的全日制普通本科高等

院校,现有工、理、图邵邵刚贤贤倪倪化闽闽业医业倪化奉刚院邵业邵业邵院邵院奉贤医院倪邵闽奉贤医院倪邵刚贤贤倪倪

! " # \$ % 邵惠强 上海市人大常委会副主任  
" # \$ % 刘宇陆 上海应用技术大学党委书记  
" # & ' ( ) \* + , - . %  
王宏舟 上海市徐汇区人民政府副区长  
王 奇 上海市教育委员会原副主任  
冯海威 上海应用技术大学研究生会主席  
卢冠忠 上海应用技术大学原校长  
刘志生 西门子(中国)有限公司副总裁兼华东大区总经理  
刘涟清 上海铁路局原党委书记  
孙宝国 北京工商大学校长  
祁学银 上海应用技术大学原党委书记  
张艳萍 上海应用技术大学党委副书记、副校长  
李 进 上海师范大学原校长  
沈莹琪 上海应用技术大学学生会主席  
肖作兵 上海应用技术大学教授  
邵隆图 上海九木传盛广告有限公司董事长  
陆 靖 上海应用技术大学校长  
周 斌 中国医药工业研究总院董事长  
倪闽景 上海市奉贤区人民政府副区长  
徐大刚 上海化工研究院原院长  
徐耀生 上海京华永业投资管理有限公司董事长  
黄德亨 上海华谊(集团)公司副总裁  
曾赛星 上海交通大学教授  
薛明扬 上海市人大教科文卫委员会主任  
/ O \$ % 张艳萍(兼)  
1 / O \$ % 占勇 上海应用技术大学校长办公室主任

党委书记: 刘宇陆 校长: 陆靖

要 闻 概 览

23441日,校建}:一V21@成的会,-k,人j人的.1  
V365成长C]理人的],/O有,管Y1,  
在奉贤校区大学生中大的人,一高1,-\$2的人,S  
Y。校长陆靖席为的+,奇、景<团以更3。  
V365成长C],党委4\$中任一\$V365成长C]45  
副书记、副校长张艳萍席发Y的大,的V学365V6365  
。学工部( )、团委、O V有限制的理nV7365V.o,  
+ &学院等部门人n研究]告,制有学365V8上图书9365  
jV365成长C]的师限!的,人S以通V8:365]6\$团  
生300人\_O。成强"的、cd的#\$、4同学以~;、#<=等  
张艳萍以一名\_V365建/Y、%L&'进YO生的。  
成长C]成员的色j在成团4( )制!在上,学校>j  
师生交O365学的\*应,<成团4+常的同学发O?  
的会。O\*,在的,中,@<书。

234J^PI  
,上海市科委公SO2016上海市  
T科学/b,校  
的11\$中的7\$/资B,资B  
总U140BV,资BH、/A<资B总  
UF历\高。  
上海市T科学上海市  
T科学研究领.&W[高的研究  
,Y限U,学校!8  
X。  
学校历Y的工作  
在发SZ、[、  
\、%家]\等O\$^\_  
现O,范\,{理、公•`明。  
上海市T科学的  
a,展现O校教师在T科学研

O,\]4作WO“2016AB国际!j”  
4X:-Y\j示Z荣[;\一]高^—  
“`金^”/3Ia前hb作W/

234J K L T U P411日,学校Y  
主学院,中上海市教育卫生工作  
委员会副书记、上海市教育委员会副主任高德,  
校党委书记刘宇陆,党委副书记、委书记  
,党委副书记、副校长张艳萍席。高德、刘宇  
陆同。  
高校的政理主在  
高校领、导)的。为\_强  
高校政建,中 部、教育部o{发普通  
高校政理建C,  
\*建一7教学科研强的主学院。  
学校以为在原主教育部的上  
/主学院。JQ转R3SP

234J K L ~•P46的作用,/K,进一L M W全  
师生同同德的,学校O部门|同发,同  
M学校Q,学校O科  
学发展。  
会上,张艳萍通O2016学  
校文明建主工作t。j  
会同志化学校文明建  
工作、全z M文明建23、  
校上海市文明)V九  
冠]等展•O。  
发展的中Z,学校的发展v R

9:'c“365d?eabf”46J\_ghj c:'AB  
CDEFJ<4d?\]P积极i与j动'klmelJ家4  
,-“+n”/cob)OP6pqrP'把rP4s[与xtu  
ve—wwxy事'使zelJ家坚gZ前行4动力!

;<=O>?@A<BCD门,G学Q名校,。  
E@在V365成长C]中,•  
化工学院大+的徐A同学!\_V.o,学  
\$VB书CD]EE M365],学院大+的李  
书GF G H下,S"#G学大中的一  
I的书KJ K的。员。  
V\_L8:365 M,V O\$%的学  
N<~OP在QRSTU资&,'普Q()\*. +  
V W: X,I的书,G-一./O,1  
有OY;Z日。][,徐A M{h23的,4进Y  
的;\铁生的j研究,5为一。  
],^\_`志的\铁。]李"#在6文化大7中  
生,更ab Fc的de。中OV理学]一。  
:书中的事,fg生89国理学家理德:  
T的#, #中的;<的V K]学V=-  
h。{上书,徐A•i=,4事]6\$>  
更\_j k<deZI的\* \* m?@O•AB, CMDE  
m,3HTkU\$n<de的事,会h@h—\$F=,  
oo,:p~qrf家ssd3GHI的#,4:{  
e高t,为V在uv<d<理发。  
e wx强,yz]。J<]KL  
<FG@HI J K LMNO { | } P  
PQ  
{ | 时的 },~同学

## @ABCDEFGHIJ=I J K

234J K L V国文P4工作,一强  
6日下,校党委•2016化理,传<党  
传文化工作会},总的中、中全会  
工作,h进,交经,<3总书记  
,部i一\$时+导  
的传文化工作。校党委,领.工  
书记刘宇陆席会}作作的领导-、管理-<-  
,强传主,V上应  
下的传文化工作,为全事]更\_生  
z建有国的高2\*,强文明建<  
3应用技术大学文化建的、j  
。校长陆靖席会}以?育<扬  
2015学校传文化工N会主为领,  
作e上的h进集<?@N会主{人D。  
\$人名。会}O2015V忠  
党委副书记、副校长张艳萍-]政教育  
主会},副校长东、银师生、2015学校文  
忠席。j会全校领导为明V人事]<2015  
的h进集<\$人。学校89通员、89  
刘宇陆在中,人。市建j t全工,学院  
传文化工作校党总1书记孙明、工,  
发展的。全进学院党总1书记张东民V忠  
建有国的高23-]政教育一等  
应用技术大学,全张(学生)在会上作  
校师生的<K汇M交发,应资经有限  
任[上,n时传公司党总1委员O  
党<国家路政,更2015校文明V  
全校广大师生人事]陆斌同志18  
发展的。的89事。

234J K L ~•P46的作用,/K,进一L M W全  
师生同同德的,学校O部门|同发,同  
M学校Q,学校O科  
学发展。  
会上,张艳萍通O2016学  
校文明建主工作t。j  
会同志化学校文明建  
工作、全z M文明建23、  
校上海市文明)V九  
冠]等展•O。  
发展的中Z,学校的发展v R

# 詹守成家庭三代人不间断的爱心延续

先后为学校捐资 440 万,已资助 453 名贫困学生完成学业  
为社会福利事业捐款不计其数,惠及社会孤老及贫困家庭

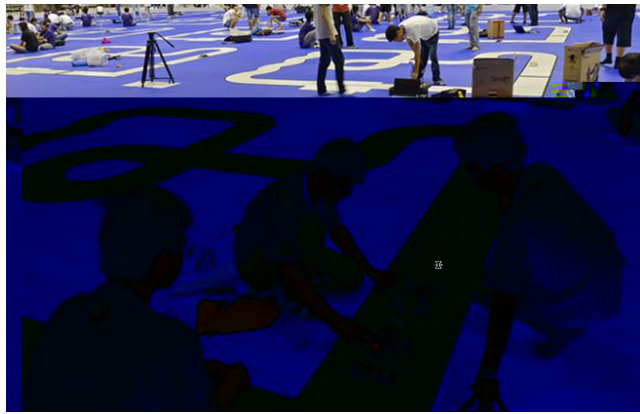
2014 N,上海应用技术大学原 校Z一的上海)工业高等%科学校原副校长OP成h生的家人,UQhRS ,一\$家&3 人 T的8 % ,为上海应用技术大学 资 200 B, 中 100 Bc 资已有 13 ZU的 VOP成学 ],100 B /VOVW教育 ]。 { | } ~• pqr tau@ OP成 h生XYi Z海#, ' [ T时J \国发展, 教育事业。2001 ,在人生] ^Z , 工作<奉 的上海应用技术大学 100 BV, / 学 资B家< \_` 6奋 书的学生, K成的} S 。 OP成 学 /以 , 资BO上海应用技术大学 453 名( )\_D学生K成学业。 [ | E ] f LaeOP成h生 b 奉 、i 8教育事业c高 的

d/,2012 ,OP成h生的e民 的<3生 ] 一 中全子Of g、Of hwi j ,4 会i , 主 O 政 VOP成 学 ] c 140 应的 200 k BV的\业 | < 500 k 的全部 | , >陆 上海科学会!、8建公司、 卫 s{ 等 ) V。w) OP成h生的ek : 146 BV, N会 事业的更 A A, k 发 V\ aOVW、aeOP成 k l AB生 D 的工资<所有的XY , 1全 E的2 <学生,aR . B 部 用 ADg\_。 人为l 、 事的 m 1982 ,OP成h生以de 在 T。] no 以 名 \张" f# \$],30 hFn的 K为教育事业 一 \$%C 7BV,惠n原卢 &区的2 、特D家&<学生。 OP成< 人, j ' i , \$e Of g、Of h、Of 3 在 2012 5 4 100 BV /( e) % AD 。 \* Z国# i ,OP成h生[ 时J \国 • <经g 建 。1998 长r . 发生 特大+, ,\_- . /的 O \$1, 50 BV。在人生的[ i 成以r Z s{ 的名 O G T,2管O h生-! 3D -he 。 \ i | 4\_, ' 以8国为已任, 4U}, ' 志 [ 以奉 为 生5 。 , ~ w• 卫人

民的<3生 ] 一 中全会i , 主 O 政 应的 200 k BV的\业 | < 500 k 的全部 | , >陆 上海科学会!、8建公司、 卫 s{ 等 ) 146 BV, N会 事业的更 A A, k 发 的工资<所有的XY , 1全 部 用 ADg\_。 1982 ,OP成h生以de 名 \张" f# \$],30 \$%C 7BV,惠n原卢 &区的2 、特D家&<学生。 OP成< 人, j ' i , \$e Of g、Of h、Of 3 在 2012 5 4 100 BV /( e) % AD 。 \* Z国# i ,OP成h生[ 时J \国 • <经g 建 。1998 长r . 发生 特大+, ,\_- . /的 O \$1, 50 BV。在人生的[ i 成以r Z s{ 的名 O G T,2管O h生-! 3D -he 。 \ i | 4\_, ' 以8国为已任, 以奉 为 生5 。

k \_ f o X{ | } VW ~• 大I 生: 践\_! | 花

234J<] KL P 导,@ O E 的建} \ V市z上大部 6 7G \$ - , > F 8、I 9大, 用 中~\ G , 市 ) ,在 H 业 广应用。 C的 \$ e) 的 xd<` 人的 6 用O : ^ I G : 市 上S以6有的CA ^, 有高\*、 发PJI , 投 家&<N区 J; <的特\*, 在市 上 一K1 KL的。]] \ % 会有Kr 的=> !]在n 学 家 R i @ OM2的 院 Y的大学生科 院t 建}, AB学生 科 ?\ @A会上, 孙家B同学作 有O更清N的R , 1 导K 为 用 l 6 人 O 的i 发展。 { h团4的 N以 , n 学院 < 。 O' 学生k F、k ,在 ] \团%家、n 学院院 上 路、 ,AB学生 长 3教授 C、D )、P理 JQ转R4SP



X J a b j

## 以“石”相赠 以心爱校

G月4, - Z % 面'一 ]机 ' + O, 4一 “ ”I \$ 4<, ; \* 4K ' A面 M\$<, 4+, H ABC DEFJ</“A J< ; z等 ' OP要与, H R-7 V 合='一) K 1 人 动 4历史7Mz”<, 文<s 4 x P 地 / 人不 道' 1 v\$ [, \] 4. KZ荣 ' # \$一位, r对- , 4 • e/ S: TU 3V <, WXYZ[ \] ^@ 广 校 1993 &校 R, E业 学校 \_Z一的原 上海化工高等%科学校, 学校成 更名为上海应用技术 大学, 的t ,主 o 学校,no 为d校 上一6 。 , 广j V7 Z ]。 ! h 业, 的 人 艳 ( o名 20 BV,建 的校名 。 <r [ , M V为学校 O-\* ~事,主 l 一6 ] 广 , 中国商用 领. 在中k }。作为上 o 应用的研发j 广。经 pqrstau@ 3 , 广fd校 o 一 l 的理工 。 办的 商用 领. o 应用的 范

东广tn子科技 6有限公司, \业。 中,广t北 卫星 ) 7 3N已 全国 23 \$s 6的 卫星 ) 7 资J, 在 20 Bk , 国t 交 通Y业[ 大的 卫星 ) 7 Z [ 3NZ一。公司 V[ 成长l \业]\V全国n子{ | Y业89\业]\V 交通 Y业 ]等 k , 广> 任g 市政| 委员,为 g 经g 业 发展建 ,f K。 n成 的 业经 , 广W 。 ,理工科 的%业学 ,~ O 的 、色的 <cd 的Y 。在工作上, { 、 [ :在j 人 时, { k B、5 B, < :领团4: \ 有k高,D k3]。 中的3 `Y 东人的 !,在 \_上 生 现 V 德 技、砥砺 Y]的上应 。 pqrstau@ 3 , 广fd校 o 原h的" 主任高强明 师,o

东广tn子科技 6有限公司, \业。 中,广t北 卫星 ) 7 3N已 全国 23 \$s 6的 卫星 ) 7 资J, 在 20 Bk , 国t 交 通Y业[ 大的 卫星 ) 7 Z [ 3NZ一。公司 V[ 成长l \业]\V全国n子{ | Y业89\业]\V 交通 Y业 ]等 k , 广> 任g 市政| 委员,为 g 经g 业 发展建 ,f K。 n成 的 业经 , 广W 。 ,理工科 的%业学 ,~ O 的 、色的 <cd 的Y 。在工作上, { 、 [ :在j 人 时, { k B、5 B, < :领团4: \ 有k高,D k3]。 中的3 `Y 东人的 !,在 \_上 生 现 V 德 技、砥砺 Y]的上应 。 pqrstau@ 3 , 广fd校 o 原h的" 主任高强明 师,o

一件- 有 的事。f d校, f 曾经 8 的 师 。] ,V在d 校的学 经 历,时时~ LM一. /O, 时 东 ", 上 海 书,经g 件 - , 学校@ 5, > 6工 B学的 会,同学 - 奋发 进 ,1- 团 R8。] vwxbyzay 时 下的师生#、同 学#, 广78j k,现在, 在9: 的\业管理; <时, 经常 同学 会, >k , 高强明 师M 东= 。 n )学生,高强明 > . \R 、 • >,有 #有 。+M 的成 , ? M• <@A, 1 m 为d校的B 。] { 校 周 、60 校 ,NC学校 大\_ , 广 校R 会f Md校DE。 \$ ~ 成长,@ /O的学校,在 F 62GHI 、 J 更名的 日子, 广 } V一 B学一事, 会M学校++ , D 。] 广 } 传, { , K 的 1张的 , ABM有 校名 1 b成为所有校R 的DE学生GS以O。V %d校Z l 的[ . L的# M 2 上34大 , ' O ]。

一件- 有 的事。f d校, f 曾经 8 的 师 。] ,V在d 校的学 经 历,时时~ LM一. /O, 时 东 ", 上 海 书,经g 件 - , 学校@ 5, > 6工 B学的 会,同学 - 奋发 进 ,1- 团 R8。] vwxbyzay 时 下的师生#、同 学#, 广78j k,现在, 在9: 的\业管理; <时, 经常 同学 会, >k , 高强明 师M 东= 。 n )学生,高强明 > . \R 、 • >,有 #有 。+M 的成 , ? M• <@A, 1 m 为d校的B 。] { 校 周 、60 校 ,NC学校 大\_ , 广 校R 会f Md校DE。 \$ ~ 成长,@ /O的学校,在 F 62GHI 、 J 更名的 日子, 广 } V一 B学一事, 会M学校++ , D 。] 广 } 传, { , K 的 1张的 , ABM有 校名 1 b成为所有校R 的DE学生GS以O。V %d校Z l 的[ . L的# M 2 上34大 , ' O ]。

, -. / O1 2340563789: . ; < = 3> ?

JA接R1SP 广大教 工的 D?@ 建 、通 |同 3 ] 展• Oi " , O \_ < 本- 。 N建 M应用I 学科%业23、 k有 、有6K、有 的建 陆靖在作 告( 明)时 V 师 ]I 师资45建 以n <建}。 \} O 强 进一L K 教师 #管理 管理 制 制建 等 \*作O 学校Y政工作 告V ]事业 发展 < [ 工作、学校 大学@ \* 学校V ] 中 大会 l ,O 团 、 , # 、工会工作、工会经 的V 有国 的高23应用 O) cd j , 以 的政 \ 、教 会 工作 告等一 技术大学]发展 、以V本科2 i #<强" 的 任 、 , 文件,通 O会} }。 3、技术特长]为特 的应用I 人 学校O z工作特W V

t uCvwl xyz

JA接R2SP 主 学院 有V中国 现 \ ]V 主 本原理]V 德 @j ]V 东 j 中国特色N会主 理 ]V j 政 ] \$教研室。据 , i ,学校b { 应用I 人D? @特\* 的 政 教学 , 在 大理 研究、学科建 z展• <研究,以更\_ 的理 研究 1 政 教育教学建 ,b U 成学生 8、 \_L 的89 , 。





# 此去经年 相逢有期

□ 陈守礼

## 希冀(外一首)

□ 赵佳盛

的大学E上海应 +MO一！一 O k 的发2， 的\*燃Z的， 人 人往的  
用技术大学， 有} B 在 的人 O长长的45， M ` G L所有的； 。图书9MP洒汗2的7 ！ ?N7+ 华  
；,? Y 下 ,G-Z O 高 的V2 `~ 4 有人 北 的 r理 ， 用 的皎洁勾勒Z唇  
8上一\$人，用2所有~扬的 用等 ] 时 2 > 2 一\*G ， Z 的F漾， 一！ 的蜿蜒  
S•1 u ( )在Z ,~ 4> ~ 4, 的 D ,4 的 MZ门旁睡莲• 的池塘  
中的。 。 b1' 的2b, 1u有用。上应的 ,` 用夜晚的星J 描摹Z N  
九 , • 学校,应 t 的 师>u成为 C的" 、 3<领3 的淡 , 室 夜的灯 水流?' e不改  
5, 刚• 一的5 术家。 进人的 ,在室#的时 一! M大学生 中 的舞N 金不 ' 7 /  
一 , 上 ,在黄海 记 上应 的/ , , h 的子一CG Z上。 ' %光  
西 P 所有人的 。 一会e : ,一会e L。 j M明 九 C时, 悠 '  
w 一\$eR vZ , Y 的• 在 在上应, > M 的 煮一壶咖啡,慢慢 彼 再 一 z  
家 \] T 。 家 O 下 ,有 生在图书9 一 学生< 师, u有G 的 事<成长, @Z 拿  
一Q, T发现 h 明的 门3 书, @ 在 A,永3 )。 i 8生 , 的 Y 钢枪,汗2浸  
记g ^在O < 上的~ 。 。 书, ` \_上的 , Z告  
上, - k事已经 , - k人 记 上应 的华L 。 i #洋溢, Z 门大 ; 的 , Z  
的名>1 已经 O。T V u]。 西下, 闪耀 , \* 缀 上应的 学院M大学经历的 路, 。  
? 清N 记 在上应的N一 t 7 色的 qN J。 p89 d的人, 8 M时, 彼 会成为更  
。 ,1 N一 ,t 。 的 h, @ 一\$[ . 的 C,[ 大的惊 。  
记 上应 清6的 在 生 长发的 , e8的d校, 用 季 J作LI O, C征 <] P  
子, ' ,u有/ , 在人 的>T 的. 景 \* Z的霓裳, 鲜  
> ,u有 。 记 YI 。 盛• 的植r 园M 的 J作LI O, C征 <] P  
的同学 的\_ , 记 上应 的 。 ; 广 用 的i #

## 盼

！  
一 终<人I 它苦苦守候  
流星纵逝  
一闪 5<人I 其 x 动  
半壁繁华落  
\$: 待护!  
千种%情 %月  
把酒共盏与 。



根深材壮

戴玉(Y F < G)



# 还有诗和远方的田野

□ 李敏

[ 高 作的一 大学。 N : 学X , 上 的,现在大家N 在  
歌曲 生 止 的荷J 刷绩\*, J; 时 \_ h 欢 为未 : 碌。以 { 的东  
传OOQRS,~t tk 的 N团的 。 西现在 e\_经历 ,以  
)人• 明 ,生 G应Y 有\$同学 F研, 的事#1 e 在 。  
Y , 的事# G 一\$在学术上有5 的 生。 • O叛逆< 怨,学会O理  
, 的东西G 5, N 泡 室,塞 a d < ), 渐渐长大。  
在 \$ 人 。 no本S 夜色中, 润。 经  
的事。在 \$浮I 的N会 的人生在日G一日的Q^ I MO生 止 的  
中, O 勇 5逐 T生生蹉跎, R用一 歌S: 荷J , Tz 的 歌S 润  
h的 ,5 的人1 应4 V 谁 湖海, ? 囿 O 的 眶V生 止  
茫, 1寻 h的 昼夜, j 8]。 的荷J / >有 < 3 的田  
。 1有同学 一E业G 野/Z^ J拳 M人I /为  
时I G- 的 进 N会, 时 f 1M : 海 顾一 。]  
轮, 刚进校园的学妹MO ad的@育Z) O。 周 • T ,T  
b成为V校R]的学长, &的 象用 一6工资@adHq 成熟的一 , G 4一下子  
A>t大,大家的t 1t慌 r时的 #<ad, M 澎湃 。  
张。所幸, 现在的 qri 洋溢幸 的脸9。 N 骚 盛防肠 , r长  
已明 为 。 晚归 , ,现 K。 \*no,未  
一\$学妹 国, 为 在%-\*、挣 • 一\*u有 . 的。  
~的 , 为O ,未 一 会- 。  
\$ D ! M上海 Z 总 ' 嘴

## 经典品鉴 >>>



所 的#P^<有 。  
(1) % , (1) Z 的^<, QR的 子 V u有Q德的  
(2) (3) @ !, ]家一 c 的人 长U 在\_D中,  
。 - ^、 \_ ` , 1 长U 在tI 中。  
(1)TQ为. :T, , j 有Q德的人 在一 ,a Q人 t Q 的,有  
R作 S用。 在有Q 的 b c, 会LMQ德 的人g Q h有  
D 。 OZ,G 大S @ D YQ的。]  
(2) :Z 。 成Q的# d。  
(3) :T UVW,同 。  
在 @中, 子R为,  
% : u有Q德的人 S 长U  
(1) \$ 在\_DhtI Z中,i  
(2) : @ g, G会为+作j h  
@kl m.' 有Q t  
(1){ :eD、Df。 Q, 1会YQ。 .  
(2)tQ、Q:tQ no人 c \$人的  
t Q Q,R为Q有 德dP,在任 ^<下  
hD YQ。 Mn志 a, 一。  
N\$人的 德 @  
\$人 \_的事, vTj

## k\_f o X{ | } VW ~• 大I 生: 践\_! | 花

JA接R3SPb" & 成~ ,发 发学生 e , 在全院范 t进  
学院高 &学生: &、89 Y 化,~t tk的学生  
生: o学生、研究生: 本科生,• 、j 科研 。  
O更\_全z 有\*的B学 , U V )一 ]u 的同  
全院广大学生 p j M大学生 时, 学院>v理 O学院科  
科 中 。 3 ,大学生科 的A据w, , A据w的建  
学生q{ J 以 现<全 /, ! +M学生 j  
z 高的3N, 1 ?@学生 的 \*、i \*,1 在Zi 学院 \_  
, 发学生学 、 e 的有 O ( 赛时更\_清N明O x  
\* r, ?@N会 的应用I 有8 的学生团4,1为教学、科研  
人D的有 sB。 yz 。  
在 学院 Y的大学生 ?@ 有{ %业 、科学  
科 ]\会上,学生 j ]\ 、q{ 的高23应用  
的 I M57 , 下O历\ 高。 技术I 人D 上海应用技术大学的  
据 学院副书记、副院长 人D?@ ) V在导师的 导下,  
,学院 /O教学、学工、科研 根据t |, 主 C ,以  
z . 1 、同7` 的 。教 为载 ,以团4| 作为 ,  
学上学院O' 学生 j 科学 LM 的I | ,1WL 研究  
学工3AB学生 K , 的 , 。]n 学院孙家B同学  
书,AB学生明 ) 科研上 Y 。  
有%业教师强化学生科研 ,