



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11月28日 星期五 第985期 本期四版

本期导读

网址:<http://xiaobao.bit.edu.cn>

投稿信箱:xcb@bit.edu.cn

我校党委中心组(扩大) 深入学习十八届六中全会精神

11月17日下午,北京理工大学大会议,一学十八届六全会精神并作出部。学校各基层、总支和直属支部书记,各学院院长,民派负责人,马克义学院教师代表加了学。本次学由书记赵长禄持,采取了家导学和集体研合的式。在家导学环节,国科学院学部、马克义研究学部程恩富教深导了十八届六全会精神。他指出,六全会坚定全从严治党,坚持想和度治紧密合,使理了创新和发展。在想,强调理想信念为先,要树共产主义远大理想和中国特色社会主义共同理想,坚定对马克义的信仰、对会义和共产主义的信念,要充分重视意识形态和理工作,坚决抵错误潮。在度治,

强调度织为要,的各织、全体特加强织导要采取形式,学别是高干部要紧密团在近为核的要,围要学中央周围,模范范,范,各工作。校长胡海岩介绍了工信部情况和部的要,指出要以高度的责任感和使感学全会精神,校大成展了集体会的重要意义和各要。研。赵长禄重介绍了新形下合程恩富教的导,他分了从治的干以下、国严治在的问,特别是部分理想信共产以下的重念象,强调要加强对的学要意义、时代、要和要。他要校导成要以上率下、率先范,会上,校长和、书记、本本学近总书记重要精校长、校长分别合近学体会神和。他指出,要学全会精神和工作际,从坚定理想信念、强化作为、干部理工作的重,个自信、增强个意识、加强度两学一学教,两学一持设行了充分的和研。

23456 781

11月8日上午,北京两学一学教第导导、北京京

11月9日至10日,北理工工作展情况及一段校保密检查和第一次模拟查发的院、信息电学院、光电子学院检查指导保密工作,对学院保密工作展情况、保密资格定备

查。赵长禄指出,要充分识保密工作是学校国科研的基审,充分识保密资格定工作的重要意义,要耐细基层密人和教工作,严格保密工作的要,的科研保密围。对保密资格定工作,赵长禄强调,重是看形式,要看、看果,下一阶段要理重问和重人,行,对密场、密人、密要全检查,对保密工作的学院和,保密要加强支持和保,对一特问,保密要加强和科学研究院部的,要以保密资格定工作为,完保密工作长,科研工作和保密工作

合,保密工作常态化。北京理工大学2016年保密资格定工作安排及要,10月24日至11月3日,由校长、校长理审带队,保密组织检查人对全校保密学院、密部保密资格定备工作行查,对保密要部部行查。全校各密对一保密资格要,要,设、问要,问的,完成了首和设工作。下一,学校组织第一次家模拟查,对全校和设工作行,要,查,坚克,保、高保密资格定工作。

! " * >?) 1

11月15日,北理工迎来海淀区第十六届人大代表选举投票日。本届选举投票工作在村校区和乡校区同时行,从早8时持至24时。全校共分30个选举小区,设44个投票选举站,3个票箱。教职工、学、离退休人及区家属共28625人加选举。全校各选举小区精、周密安排,各投票站布置庄严大,口、证发票、解说、代书、秘密写票、投票、出口设置完备,洋溢着庄重热烈、民和谐的气。投票站工人各负其责,分工,仔细检选民的选民证,耐解答选民的问。

校书记赵长禄、校长胡海岩校导来投票站加投票。全体选民热情高涨,填写选票,在国旗投出自己神圣一票。常校长宾、书记、校长理汪本聪、紫竹院街道常增玉赴投票场检查指导工作,查看各选举站布置及选举情况。校选举小成织部部长张凌、部部长包丽颖、书记魏名山、选举办公室赵小贺陪同视察。

11月15日24时,各选举站投票,箱票。各小区票人统投票果,上至选举办公室行汇总。经统全校登记选民28625人,投票28277人,届选举投票工作圆满。

! " * ; < = * " 4561

加拿大西安大略大学校长一行访问我校



11月10日上午,加拿大西安大略大学校长Amit Chakma一行访问北京理工大学,校长胡海岩院士在2号办公楼133会议室会见了客人。

胡海岩欢迎Amit Chakma首次访问北京理工大学,并向代表团介绍了北京理工大学的发展历程、教学科研以及国际化办学情况。他表示,今年8月份率团访问西安大略大学时留下了深刻印象,两校达成了合作意向。

Amit Chakma感谢北理工的热情接待。他表示,两校除了校长和院长互访之外,教之的互访,两校合作。会人两校在学、

士学、会、加工、合作、展了深。

会,胡海岩和Amit Chakma代表了校合作议。

西安大略大学代表团成化学国际 Jingxu Zhu教、Jerzy MaciejFloryan教。北京理工大

学加会的人校长理教、学院院长教、国际合作长

。

会,Amit Chakma一行了学院室。

! " # \$ % & () * + , - . / O1

3.

```

    </O=DN. />-? @ - AB4C: ;
DEF?dG HI 3 JKLMj kI AB
4CNOHI E-x S?NO=PSE-x S . /Q
-? @ - !! AB4CsRSAB4CTRS| } U9
:; VW nX Y Z [ \ ] F" ^4
Tb! _` $aEF 9y5AB4C: ; bc/
OY d
./Q- NOHI E-x S ef?Aghi D
HI 3 JKLMhi j kI j kY5 fI 9/
O mnoa p qr coaS Xoabcst
/ u :; 4C: ; A vtwPx
j kI yz{ . / | - sy5 } cs* cu 7C@WA B D? C D> $S
~AB4CNOHI ?=PSE-x S . * ` $ ) =PS 9DN - m ' bct/ A 9. 登陆太 VR(虚拟现实)设备预
Y Bd 9. by?? ) $S` $: ; 定务
=?) > EF G9HFI %=D p L 6 89 3: ; vw
J E- / 3sZK$L 3s9I %CMS 3s9) VRKT /O=DN. | - F y 1d<s=
^_N 3s> OP$E 3sQRS 3% 3 >] 6 ?@5A / BC5D VR
T 3 U N5 V =
> c ?f W X* B E 3 FG1 y 6
89 3? HR
sp d l / I J 6 89 3
6 3 FG, K j k y LTM
BC5D VR N 6 a O VR3
FG1 % n Pz 6Q t RST s1) 9
9s $EUV ^ OP^WV8X Y 6 Y
Z [ \ LJ FG3 vZ 5A * [ : ;
67t /

```

1. 1957

100 4.

```

1958 9 8 ! " # $ % & ' ( 2011 11 . >- F y
) * # $ +, -1- . / O 1 2344 567 J * 2 ! ! t / 5
. & & ' # $ 89: ; 9< N• S * 8 F" : ; F
=> #? @ ! " A 9&' s
# $ . / O@B C D=>#?EF GH I C 2016 6 - y z
{ * Ty V 9 y* H
N 9
| - | 4y5 p
J N 2 T - 4
m @4F" M ~b" nP 7. 实现了 固体 推进能力大幅提升
J [ \ J / 8 P\] CL-20 @ ^mP_* ^=D Pa` MaX XP
* $ k[ \_ aKY\] 7C* () # ${ 6PZ b[ V [
P\] c@ s ds ss e se gh
@~ i / 4 ! Z J E F j
kd [ P\] EF 7 N l m` M

```

2.

```

AJ KLM N . OPQRS) / O
T UVW XY OPDZ[ S\ ] ^_` a
J b" c Sd e f g h i j k l $ 5.
mnopqrstuqrvwx / ODNbY # $ z { 2012 6 &-
M
| } s~• | } s ! S" Y# % by # $ F" & ' ( Z 6" * $ * 9 " * $: ; [ \
) qr * 4+, svw-x ! 2005 10 . / O-
. 1d( 2+DA 34 . * 56" 7R 8
J 99 . : ; 7R 99+D
M z { 863 Z s 973 Z
* $ JT ^_` , /
^_ J p ! r" > ! # $ %
& ' Y m( ) J * 4 * $ 2016 11 3 F- a s 3nYa
J +, m ( T * $- . * / sbyPza B < by # $ % o- d
O12 L2 2020 * ! 3# * $ < 4 pqqr . s/O F 9 F . s>+ t Z
" 5s6 F %* $ 7! M z { 973 u@ vwt /
Z J Y8@# T " Z 5 k ^ E xyhi z E o- B by # $ /
! 9# : ; " 5* $ 7 O . { | # } ~• B < . s
Y d
6. 一代 斗 导 B < by # $ ! " L ? J ^ # = > + I % @
卫星发射 B < . s Z 3J 4 $ : ;
2015 3 30 21 4 52 | / O . ; B < % & O12 x y j k l ' ( Z [ > + t ) *
= > ? @ 9+D - m ' X + Z 3 LJ, - . / + 4 by # $ 80

```

10. 为 二号 机协同 维修系统 提供 精确视觉引导

```

@ & - * \ ] ^_s abYOP
I % I % o D> scde
vw f g \ 5 s` RaSS 5* ( hZ i > I
% T` J RB% * s 5* ( hZ i > I % DS
d j PS 5 JKj PS 51 % XZm 3kI
@ & - / . / - m" : ; 33 6
995Snw ^_ E PS J; K

```

我校机关党委中心组(扩大) 专题学习十八届六中全会精神



11月11日下午,北京理工大学机关党委中心组(扩大)会议在综合楼一层报告厅召开。会议由校党委书记赵长禄主持。会议认真学习了十八届六中全会精神,传达了习近平总书记和党中央治国理政新理念新思想新战略,研究部署了学校贯彻落实的具体措施。

识和看意识,中央保持高度一致,要紧紧围绕在以习近平同志为核心的党中央周围,维护党中央的权威。

赵长禄强调,要深入学习贯彻十八届六中全会精神,要学懂弄通六中全会精神作为当前一个时期的大事,并要结合工作深入贯彻。他从国家的两个一年,围绕“五个全面”战略布局、一体总体布以和合工作,指出一

大学是学校的设,合是党的轮,治校的重要手段,从严治党和干部要统学十八届三中全会精神,严格新形下治的干和国共产党的本保证。他要作,坚持率先范,以上率下,在工作发模范带作用,以全s的视,大的,一大学设各工精神在部工作b。大家在发表示,坚决以近同为核的央,一强化治意识、大s意识、核意

! fg 23 Yhi * +, - / O1

11月15至11月20日,2016创航工全国大学创大赛m决赛在电科大学校区举办。本次创创大赛,校共获两金一银。其中,自动化学院i的创行全自统获创赛金奖,软件学院i的赛校!获电“赛金奖,理论经\$学院i的赛光%维g创获MBA赛奖。

创全国大学创大赛包括创竞赛、创

&赛、公创赛体赛以及MBA、电“两赛。自2月份以来,本次大赛共来自全国2200高校,11个D赛作。经各高校校赛、各自治区赛、全国赛选),共来自全国220高校的399D作体围m决赛,其创赛作224D,创&赛作110D,公创赛作65D两赛,共来自160高校的206个决赛阶段,共出20金奖。

j k 3 l mn1

2015

A

国家科企*化定#理办国科发高2010[680]号和科部+印发国家科企*化指体行的通,国科[2013]182号要,科部+展了2015年度603家国家科企*化的U核工作,通上-、家、科学程,100家国家*化为AE,240家为BE,241家为合格CE,22家为合格DE。统,南国家科企*化11个,科企*化19个,科企*化29个。/北理工科*化O公1自成以来,充分发北京理工大学的学科及科研,合科、人、信息的资,获国

家、科企*化定,为/小企的*化创。次国家科企*化U核,/北理工科*化O公1作为南2—家U核选为AE国家*化,是对公1,年来在创新g体设行取成果的。/北理工科*化O公1以作为全新,总经,加强自设,g,34自,年来为科小企g取的经,为,的科小企的创新、创g,为/科小企发展作出大。 opq1



11月12至13日,北理工工程学干训,研究工作部织2016-2017学年北京理工大学研究干训的成赴圣西行了学。研究工作部工人、训指导老师及研究干成共90人加了次教。

11月12日下午,训学先取了西国家安全教长理月以西历的示为的,了西国家安全教。围f西时的形、和大会的示、两个必和U的示部分展体。在国家安全教,同学深了解一直以来国共产情人为获、维国家安全作出



近日,国际遗传工程设计竞赛iGEM决赛在瑞士土顿海恩斯会议举行。本届大赛吸引了来自全球各名校的284支合成

学队参加,北京理工大学BIT-China和BIT两支代表队分别斩获一金一银两大奖。

10月26日下午,两支代表队抵达会场,选轮在紧张C素的节奏准备着比赛。为3的比赛环节包括赛的介绍、海报展示、工作站、,队在各环节的合表和作的创新以及成果行。

10月27日上午,本次大赛幕式在瑞士土顿海恩斯会议大厅举行。BIT-China代表队赛为P-SLACKiller,基工程菌粒丢象研发的种群构化的基F调5统,自5除菌种群的低粒浓度、工作率低下的工程菌,高产的产率。一广泛科学研究以及工产,成为产高高粒7定的之一。为的队通长达9个月的懈努力和充分备,取了喜的科研成^,为本次赛q下基串。

在PPT展示环节,BIT-China队大胆以创新作为展示形式,以一名队模企老板并BIT-China队今年的问答的形式向

展示了赛。

BIT代表队赛为Alarm of breast cancer based on the detection of miRNA155/21通检&血液的疾病miRNA155/21,达早j&乳腺癌是基检&

microRNA小RNA155 microRNA21达j&乳腺癌的患率,在的基审上队发了时检&置1.0 2.0,获的信息经学模理,通置成荧光信号输出。y发了一款增强体,队自研发了一款APP作在获取信息。

10月31日,幕式在会场举行。BIT-China和BIT两支代表队分别获一金奖和一银奖,次获^是全体队员努力、团和指导老师;出、的果,是北京理工大学历来重视大学科创新设的集体。

比赛,BIT-China代表队在教的带领下理工学院化工室。队了解MIT研究人的日常工作环Q,并室研究人行了和学,的学。y增长了同学的见识,a了同学的j,了同学先,创。!

! VWX * YZ [\ \] 1

11月16日至17日,校团办的5直通迎重9大回国6学院创作的7 89小:在村校区精上。国6学院书记接,]年织a人次bc看高,出,引<,北京理工大学书记、校长理强、校长理汪本聪以及部、团部负责人400名师共同看了出。

7 8丽小:是2015年国家5基金重支持的,自>?作大师斯特@的同名作。大家A 8丽在BC节的上决定D人强一同EF的,G新的、<的。对来,他各自同的q,c H他安排了同的I J。本以国6特的5形式,K示作深刻的想L,对人的M NO。以南7充满乡气息的道P QR, S的TU出西大师V下人的W的Q出,作新颖的形式,<的X Y,投的出Z了场[热烈]Q。

校团]年举办的^全年的5直通,一直为广大师高文化5作近I离小:在村校区精上。国6学院书记接,]年织a人次bc看高,出,引<,北京理工大学书记、校长理强、校长理汪本聪以及部、团部负责人400名师共同看了出。

! " * rs1



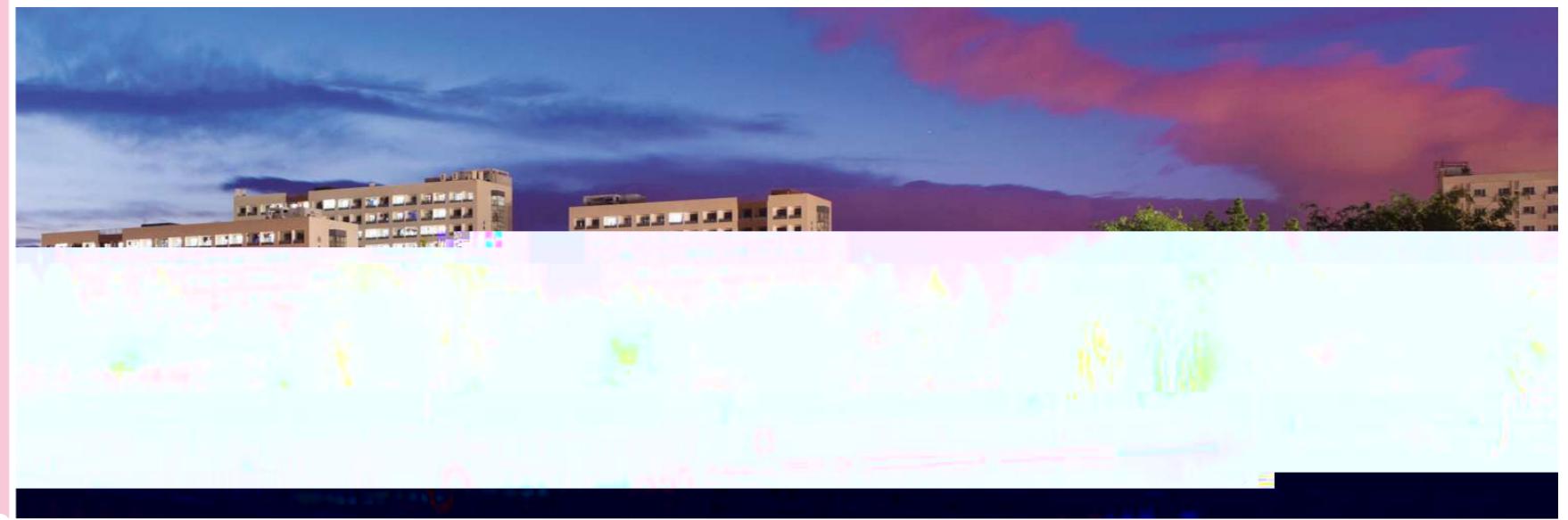
的大:。通和,先干体会了以两个必为核的西精神,深理解了为人民、信仰、的精和,树了维国家安全的意识。,干看了大新国从来北京理工大学场出。以基审,展示了西特的人情,的重要意义,西人民的Z以及从西出的国共产对新国的大构想。

11月13日上午,全体训学在西大书记举行式,表达了对的仰。大书记对旗重%了,记责,时刻备着和人民一。I,大家了西念和的L届全会,历。在解的解,学深了解了国

国的历及老一家的治国略,学理解了两个必的重要意义,上深r,加坚定了为共产主义m的理想信念。

两的学,学老一家的文化和大的理想,坚定了会义道的信念。次学是学校学两学一和先工程的重工作,研究工作部工作,B干学、和,加强学理和合,增强干的治意识、大s意识、核意识、看意识,学干发先模范作,为学校一设和会义发展。!

! " ^ Pa bc * / de1



北理工留学生在首都

近年来北京理工大学一设和教国际化的略，加强外合作和国际化人，吸引了来来的外国学来。学校在重视留学的学和e之外，合校外国际文化教资，使来的学f的留学出校！，登上了首各大g。y为的留学了h区文化的沉浸式在留学环Q,ci为首j全民教国际化工作：了9。

2016年北京外e！会10月16日在北京k1公！m n幕。校op布q留学赵r出并！s

t文u6 v国。在热烈的\Q,赵6完< w出来，<x的<Q会场，[\nQ经息。在会采访，同学表示，国早成为他的第y乡，他热国，常喜欢北理工的，z高{对国的热之情通uQ达出来。

10月27日至30日，第十一届国北京国际文化创意产业博览会开幕，这是首次的首民来学。北京理工大学作为rr高校织并了国际教文化展|，由国教师和留学~·场为[行了国际教文化成果展示和。近年来，校的外国留学模创新高，国际化围日加深，2016年外国留学人从年的500人增长2000名，学国别由52增加127个，L了一带一的、南审、审、南国家，学校国际化高，围浓，完成了会办的国际文化展示。

本届文会上，校留学登，了两场精；的T国情表。<Q t和的国人，意大u名段c加的欢丽，来自太洋<丽国审的留学[表了精；的热带情g

精；审。支审g队的成是北京理工大学的本科在d学，他z r在国的留学。来时并长，经小名气了，次在各种大校！登表，经常rr加北京其高校的国际文化节。文会他热情欢的g了和的对国的热，同时__来_，的首[喜欢上了H太洋的<丽之审。

近日，第十一届北京外国人赛在义山一。北京外国人赛是向在京外国人的重大赛。北理工派出12名留学成的队赛。小表出色，一高u，先斯队、北京信息科大学和马公1，以小第一的^出。在八强赛小的首外队，同学强，77q，以团的精神、的合m比赛节奏。以10分的拿下的一。11月6日北京通大学行了决赛，获第名^。北理工留学队y成一年，取的成^属。

学校近年来在留学教#理工作行了的创新和化。在今国际教资全民共的时代

下，以取的态，行引来出合的教资合，以教的出、模大、向外j、大、人广泛的大国际文化织经，加坚定学校国际人略，的留学广泛发展

会，向大的g。
!"tuv-. wx y z {
*"tuv-. wx y1