

揭秘北理工全国唯一“开坦克”专业

“2015 66”
“《2》”
“1 2 1985”
“3 2015 66”
“% &”
“O1.2 345, 67 8 40”
“9: ;< =”
“& 1E =.FGHI J ,KLM N,OPQ ,RSTU, V WXYZ[,>? @ B \]Z . ^ _ `ab Vc,) * ,defb g h i . 66 6,7^ j, kl 12m ,n om l . pq, Rr s 2^ 1t , uvT wx ,n yz{|.R^ w }~5.T ^ .”

! ". T ,e#R^ \$ 10% &'
5,(T o , .n)*: k +2 , W,-./,j .8 O123. " r 45\$67F 89?" ;;<=>? >? @, AH OB , "CD }| E , 'o^F",G H o^F, IJ Ki L . ^ 2M\$, NOM \$ PQM\$. R,S TUVW, XX ^ "Y Z",=> ? ,[, P , Y \] T , ^ T , P_O, { a - lbc,d\$ex Pba fg. "h 6^ij ,n kT ".lmdno: ,S pq, 18 "tu", vw"x5yz", "{h | + (t", ,h 7 ,. &-q, d\$ (M \$, -O. " ^ Y 89",S t> @ (: 2) F g. " 5, [r^ , _O l 89 " F \$ " 0 @ ^ " , , X "r , " \$h " X , 5 "S r , ,d67 ^40 w " " , " & a " B , Y , t@ uv. R^ , B , uv. R^ , S 5 C Ki

T , 5 "U"
VW ^ , 97 X, KY ZD "[2. \ D21]\$ ^ _2 /"rab O1Ki cd. " h .x a e,h!2 .x 2 ,C 2 @, "VW =g . " h 18^i ,1^: , j ' k l RQ{ m!" VW n , o 5p ; ,a " " . @ , \$q ^ rs,h t : u v 2.8 O, + D wx. yz ` p: , l { , 6 |X " }",S ? , M\$\$Yw .H , 5S p q M . V. _2 / ZD.] o A ,VW Y x]h O_2, _2, _2 2 M, O , } ,* My. 2007 S , vH " " Z +. VW G , A , 2 Fm D " , " , S 5, " ? Z , { . ZD , z m, \$ Z +g R Hy, w [R ? . y, y O1 / / .

"\$ M , x X , ? XX , Y !" " " & , 2017 & , 2016 @ Nature, Science +W 3 pq Z5, X D b,-q\$ V pq &,\$ %\$ B Y Z Ki ,!g x o. Z M , o^Ki [w X, D .O1 gT,Z y O, "\$, x \ M x s. "M * M .OM i, ^ X o w u , [Z) * M @ , M .O " " y\$ CM .MZ X ' w . ,CH ,n O, \$ 2O. " : , @ & , \$ 5, \$ O. "] o A , q Au T,] \$ " f Z aV\$ X , `r g R f 8 . M , - s 5: , , 8 : , z B M\$,Z x g. " 4 ,+W10 SCI , G f,n +W o D6 《 " 》 《 》 "RS g ZX , q g R b , \$ M , | , , , VCy | Z , \$ n . : "o^ Z . \$ R. " , , Xa a H ."

O .(| U D !"
X . U . "p " , [pq ,X6S 32 , y! Nature, Science +W 3 pq Z5, X D b,-q\$ V pq &,\$ %\$ B Y Z Ki ,!g x o. Z M , o^Ki [w X, D .O1 gT,Z y O, "\$, x \ M x s. "M * M .OM i, ^ X o w u , [Z) * M @ , M .O " " y\$ CM .MZ X ' w . ,CH ,n O, \$ 2O. " : , @ & , \$ 5, \$ O. "] o A , q Au T,] \$ " f Z aV\$ X , `r g R f 8 . M , - s 5: , , 8 : , z B M\$,Z x g. " 4 ,+W10 SCI , G f,n +W o D6 《 " 》 《 》 "RS g ZX , q g R b , \$ M , | , , , VCy | Z , \$ n . : "o^ Z . \$ R. " , , Xa a H ."

n 10%-15%, T, 6 VIP +W, V, @ \$ e +W " H \$ " 1x ' 'g " . M x # @ .

野冶 野冶
M 1 , j g , g .2016 , y\$M .M, M Z x , 1 《) +W G y 19 Z , x +W G y . 《, Ki 》 , Ki Z

野冶 野冶
M 1 , j g , g .2016 , y\$M .M, M Z x , 1 《) +W G y 19 Z , x +W G y . 《, Ki 》 , Ki Z

野冶 野冶
M 1 , j g , g .2016 , y\$M .M, M Z x , 1 《) +W G y 19 Z , x +W G y . 《, Ki 》 , Ki Z

"P K" q*F q, *FZ[QR..... ~
7 GTV 0.24 Tc (q*F) Tj (-) Tj /F21+1 9.6 Tf 9.6 0 TD (J).48 Tc (") Tj -0.2+1 9.6 MN) Tj /F2]* (&) Tj /F3Z 9.6 MN%
*859q "- q0 Tq A Tj q 2 9 6 6 1 9 3 7 2 @ T E Q N - Tj Tj 3 F 2"

毛二可院士、陈杰院士分赴清华附中、北京四中开讲



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

4 20! , " # \$ % & ' () * + , - . /
0123, 456" 789: ; < , = > " 7?@
A; <BCD456E=>F+, G&' () * "
- . /OHI . &' () * " + , - . /OJK#
L5G "2018M; NOP6; N; " QR+S" G
TU/OVWX(, YZ[() \] ^ _ ` aG.
b; " cd, Z[a. , e, fg, Z[hi j H
kl m- . /O, no+, p" q, rs, ; tE
uvwxyzHkGyz{ | } E-• , ! " &' ()
* " - # + , \$ % , ^ / &' y () &' () ` *
+ , - .

O1234) 5678
9: ; <=%>?@ABCDEFGHI

! / , 01c2*" /345*" 16778
9(: 16; E<=* " , ' * 7>c?Gv@A
pBCDEFGH16HkI J T f KL. MN1
6&OpPQRS Advanced Materials (《TK=
>》, ~• UV 19.79), Wa ^ "Dual-Layered Film
Protected Lithium Metal Anode to Enable Dendrite-
Free Lithium Deposition". XYZ (@A^ / 345
7[\q] ^.

I J K L M) 7N O 8
Journal of Business Ethics PQR
STUV

_c`ab" 73cd; tefg@^I h@
A G X Y " Employee Protection and Corporate
Innovation: Empirical Evidence from China" i y z
j k" l m n Journal of Business Ethics o i p q,
Yr l m- ' y s t u, v w x y z { | } , ~•
D; 2GH- u, G-•.

! W T X 8 2018 Y
Z[\) .] ^ _ ` a b c d

2018 M y*" qz" /h O S! /
, 01c2*" c" 7z" /h- G
104 (310k) p` '
I J D & . ' (j 13 (37\), j
31 (123\). y*" qz" /h E
" * /h y2, `# z" " 3 (SIAM)
S 1985 M , Q L & ^ &' ~•
* G * " q " * j , J * " ` * ; N \$
% G T f .

2018年4月24日第三个中国航天日

北理工“拓天之器”

1958年9月8日,中国第一枚二级固体高空探空火箭“东方红”号发射成功,北理工人为“拓天之路”写下光辉的起点。

2011年11月3日,中国载人航天工程实施首次空间交会对接,北理工微波雷达技术助力神舟八号与天宫一号在217公里高空精准“一吻”。此后,北理工空间交会对接微波雷达发射装置和微波雷达接收装置,已经成为中国“神舟”“天宫”和“天舟”系列航天交会对接的“标配”。

2012年12月,北理工为嫦娥二号探测器规划轨道,使之成功飞越“战神”小行星,中国实现对小行星的首次近距离探测。2017年,国际天文学联合会将11812号小行星命名为“乔砾星”,以表彰北理工乔砾教授在嫦娥二号飞越探测小行星任务中所作的贡献。

2013年1月,北理工启动我国航天动力学领域第一个国家自然科学基金重大项目,该项目及相关的国家自然科学基金创新研究群体于2012年获准,并形成了研究优势,所开展的大型空间结构展开动力学建模与分析、高温环境下热防护结构设计、航天器空间碎片防护技术、火箭液箱液面晃动分析与测试技术等研究迅速提升了我国新型航天器和未来航天器的结构设计水平,解决了此后航天工程中的若干重要技术难题。

2015年,北理工研制的我国研制的能量最高的固体推进剂的主氧化剂CL-20荣获国防科技进步特等奖,该项研究推动了我国固体火箭推进能力的大幅提升,为我国航天动力研究领域作出重要贡献。

2016年6月25日,长征七号运载火箭在海南文昌航天发射场成功发射,北理工生物科学实验项目和载荷再次进入太空,展开细胞微生物在空间环境下增殖和变异研究,该研究对我国空间生物安全等研究具有重要意义。

2016年10月,北理工研制的机器人双目视觉精确引导系统,在天宫二号与神舟十一号对接任务中,为人机协同在轨维修机器人系统提供了精准运动引导,顺利和准确地完成了各项科学试验。

2016年11月3日,长征五号大推力运载火箭,在海南文昌航天发射场成功首飞,北理工设计研制的新一代运载火箭发射导流槽发挥了关键作用。除此之外,多年来北理工长期参与我国酒泉、西昌等载人航天发射场导流槽的研究和设计。

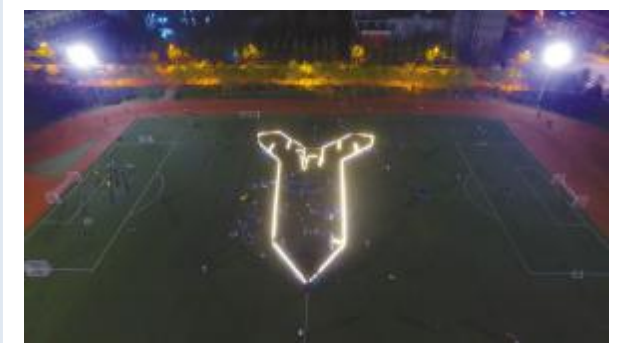
2016年11月,在中国航天员的首次中期在轨驻留任务中,北理工参与研制的中国首套登陆太空的VR(虚拟现实)设备,为航天员提供了沉浸式的太空体验。



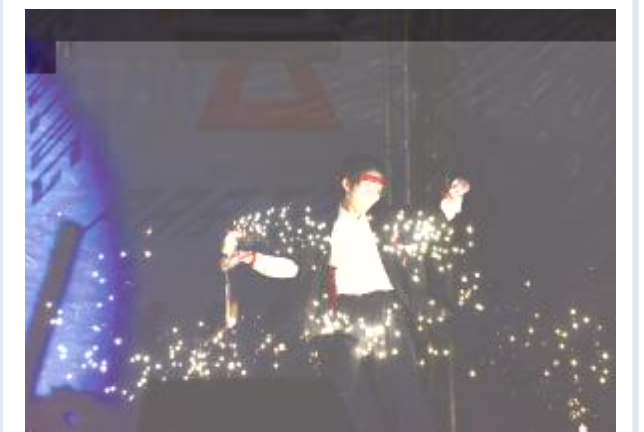
北理工瞬间



) * +, - . Q 56 R. @STUVW XYZ [\



▲] ^ _ ` a b , c d e f g h —) * +, - . i R _ ` j 5 k l T m n



▲ o p , q r s t u v w @ x —) * +, - . Q y \$ R r s t u z j 5 k { | m n

“微”观北理工

新学期伊始 北京理工大学微信订阅号 以下简称 官微 正式上线 该微信订阅号的正式启用 标志着我校官微矩阵的全面升级

这里 有您关心的北理工人和北理工事 读者朋友们 自官微上线以来 所发出的一篇篇推送 想必已经涵盖了不少您关心的北理工事 您熟悉的北理工人 敬请扫描二维码 关注 北京理工大学微信订阅号 回忆下浏览文章后让我们点击 分享到朋友圈 那一刻的激动心情



▲ ! " # \$ % & , ' (") * +, - . / 0 1 2 3