



2月25



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



“北理工的光学工程,在国内建立比较早,多年来的发展积累了扎实的基础,所以我选择了从这里延续我的科学梦想。”1988年,留学英国的王涌天,在北理工光学工程学科的诚挚邀请下欣然回国,成为国内首批“海归”人才。此后,他长期致力于技术光学和虚拟现实领域的教学科研工作,并带出了一支朝气蓬勃、成果频出的科研队伍。日前,在人民大会堂举行的国家科学技术奖励大会上,王涌天团队荣获2017年度国家技术发明奖二等奖。这支登上中国科技界最高盛会颁奖台的科研团队再次引发师生关注。

“ ” “ ”

早在2006年,王涌天团队便入选教育部“创新团队发展计划”,近年来,在相关技术领域不断取得研究突破。在王涌天看来,自己的科研团队好比一辆汽车,得以加足马力驶向目标,主要原因在于把“方向盘”装好“发动机”。

王涌天以这次荣获大奖的“交互式显示技术”为例具体讲道,“交互式显示技术”本质上是人与机器的交流互动,最常见的就是使用电脑和理。技术的发展,出了人的



新春伊始，万象更新。日前，刚刚过完2018农历新年的北理工四面八回到校园，迅K投入到紧张繁忙的学习和工作中。开学第一周，学校隆重召开八届四次教代会、十三届四次工代会暨2018b学校工作会，师G代表齐聚一堂，共商学校新一b建 发展大，奏奋斗在新时代春天里的崭新乐章！

2018b是贯彻党的十九大精神的开局之b，是决胜全面建U小康会、实“十三O”规md上启`的关键一b，也是北理工着 P 改革、P入推“*一”建 的 取之b。在2018b学校工作会开幕式上，校长张T作 s《凝聚！改革》#克，%续奋 \$ 新%一》的工作&’，(发师G)共*。+幕式上，党，-./长O发表《贯彻新12，开启中国3世4一 大学建 新5程》的67，学校党，1师G89实、.；实、%一的 l<一步=>。

党的十九大? 建 会 @现代 国、实现中 ABCD大EF新的 Gh、HHh、l 等教J1c o 未的KLMN和发展 间。国家BC的ObP2Q RS实现? 等教J的TU重 QRS完U? 由党VWX造的北京理工大学的师G在YZ[1\这]^s。 /长O-。在67中P_`X中国 等教J发展的历 abc、d} 出中国 等教J正 e“重q历aKL”“f发展”#”和“改革Pg”；张T校长在工作&’中一 hi [指出，“jklmno[pq

到，世4一 大学建 l mrs推，Wtu、vtw”。这]`X}x表y 学校党z { | })的~K •q、!•q，“出的历a# \$和时代%&\$。”世4一 大学建 目标(，这是国家q8、B)q，也是北理工的历a%&、# eE，更是 北理工 W *的+ 与P2。N幕，- 拉开，o h.，-?，/ O1目标、凝 聚、23o！

45(‘，火678o程。面‘新时代新%&新 新5程，学校党，#持以习a9新时代中国3会 @12指(，P入学习贯彻：实党的十九大精神、全国 校12z；工作会<精神，出“出一=d} 3的世4一 大学建 的北理之路”。学校以2020b、2030b、2040b >点，制? “*一”建 的@ 目标和长 AB，以 标1C?目标，以Dq8E!：实，全 F造“一 学科实，一 GHI，一 师J 队K，一 9LIM，一 新UV，一 大学z”，NO 全校师G同 同P、QR同S，#持一=；一、-TU%-、-hVW-的XYAB。

新目标是 -，也是Z V。[\] 出一^/o的 -、Wabcd、Wef等g，- s- s[h、- ij- ij[“。Zkc!以实；精神“l 现”发展mY!

党的十九大&’ 将 新和教J作 全面建U 会 @ 现代 国的重qnU部，部 科教F 国No、G 国No、新pZ发展No、q<发展No、TB r 发展No等一系列重大国家No，出q“rs- 大学和- 学科建，实现 等教J f式发展”。

se世4 等教J发展a、h，世4 等教J的中 与国家发展的Ft同步* u，世4一 大学的FK与BC Fv、国家繁•wt Z 关。中国 3世4一 大学 是国(x、lk面‘国家重大No)8yz建 发展的 着点、：{点、q与国家发展和BC|F同’同。北理工党，P_~这一规•，一步#? 中国大 [大学的No(。着 党的十九大作出的一系列重大 No部，2018b，北理工 >“国家•、大学%&、北理工eE”的世4一 大学建 urK：} 局。

2018b 工作，[\ #持以目标 { ‘ m 推 “*一”建、以^s { ‘ 全面推 改革? q在e-12#?，其q 发展，大 精北理工的 和3；更q e% %一，L 新，<GN、理K制、8，- 未 的“ ”“路”；q q 同r Z，9“ ”，h开“ ”，以 Z、U 发展“rK”。学校工作&’ 出全面开展“W+，. %&” s教J、全面实“*一” Z、全面P 改革三i 重点工作，以 学 科建、GHI、科技 新、师J队K、校园、国 作、全面 D；党等 面39i 工作，全 F造On`正的z：G、9理的学术G、和 的 学G，展开 新一b全校上`全K推 “*一”建 的！

mY，就，奋 正E时。2018b，学校将 一步聚 聚师G获 \$、U就\$、福\$、(\$、安全\$、} 师 Ga党a 国a 校与a 学习a 奋斗a U长紧 G kc、W + \$出发、_e重 \!

校世4一 大学建 大U，历a的 K等gj kc} -，<•的%&等gj kc 2! 2018b学校工作会站 更、目标更、：点更实、：实也更。j k更) o、\$ 8的 h上TO，[VWI 现，会是 /；\$ 的mY TO次，[VW: [，是中。世4一 大学建 W是 F、) 就 实现的，最 Q的 是“奋斗”二。Z实} 奋斗精神贯彻建 发展全过程，XYAB 会：[G。

%续奋斗，q } 党的 { 这一N胜-Z O 的“? 神”。历a和现实-\$ }，#持党的 { 是 国家BC的 在、&. 系，是中 大的。在国 - 大学 %。 入 Y 的bc， 奉， } 6。

春，D、E 启新程。贯彻党的十九大精神，续学

以柔克爆，北理工“柔卫甲”为“两会”保驾护航!

3月3日，举世瞩目的“两会时间”正式拉开帷幕，与此同时，一款神秘的装备，出现在北京各大火车站，护卫着两会代表和广大旅客的安全，这就是由北京理工大学研制的最新反恐防爆神器——以柔克爆的“柔卫甲柔性防爆装置”!

该装置由北京理工大学爆炸科学与技术国家重点实验室黄广炎副教授团队研发，在北京西站、北京南站、北京站等北京铁路站点全面部， “两会” 间北京各大火车站的安 防爆爆， “两会” 护!

研发团队 火车站 间广、 安 和 会 大等 点、 爆 置、 车站 出站、 与安全、与车站现 安 等 面， 火车站广、 出站、安、 车、 等 的 柔卫甲柔性防爆 装置的 与全 备。

柔卫甲柔性防爆装置是国、技术 的新一 代防爆反恐 装备。与 防爆 置装备， 制防爆 () 的 防护， !” 防爆

#的\$%&的 式 置爆炸， ‘ (重)， * +， - .， / O123。 全部由\$ 4567制备(8柔)、) 89: () 柔)、 爆炸: 防护 (柔)、/ 爆炸火<=> ? @A火B (<柔)、柔性C 防爆 (性柔) 和防护 200g D 3kg TNT E 爆炸 FG的 HI J 和 KLM (N 防护) 的O柔一 点。

北理工在爆炸学科 面着PQ的R S、T工 8的 新UVWX，黄广炎在 的“YZ与[2技术”国防科技 新团队，在团队1\] ^_教授的1`、，a bcdef 器装备ghi 目、国防研、国家(kl4和国家重点研发 m反恐ni 等op重大重qrs 20 ti，在u 国 v w x发表EI、SCI学术yz 100 t {，授 |发} n~60 ti、•获国家技术发} 二 等奖一i、国家科技 步二等奖一i，国防技术发} 一 等二等奖各一i，其 部级科技 步奖二i。 未c，团队将一 面持续开展技术 新和工程试验，

继续改 技术指标；另一 面P入开展UV转 和Fu，推出柔性防爆系列新gF，造福 会。(/ 文 /)



