



北京理工大学

BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY GAZETTE
4 17 956

<http://xjz.bit.edu.cn> : xcb@bit.edu.cn

本期导读

- 2 :
- 3 :
- 4 :

我校开展马克思主义理论中心组(扩大)学习

3 27 Z , \$%& ' B
^组 绕 “
b 典 别 辩证唯物b
O 述, ' 4 、凝d共
+ ' [S
。 B . 610.08B002



我校召开学生毕业生就业工作会

3 25 Z , \$%& ' ?@' N 2020 r 。 2020 c, ; j, c;
N 。 3 、 3 、 B 、 N 、 D c, ; j, c;
、 3 、 ; r 、 N 、 D XY; fZf
。 bh。 U N N 。 , x ; N N
N N Z r ' c E +。 功夫, 、 b 、 x
N, () ' N r N N q &, 、 策, fZf 、 D。
。 N 、 + ' , O , U -细x r , |
>{ y V , KLK' XY, 证' 顺
, () ' N, 努 N 顺 N, WXY N。
, D 、 ' 3 , N, ()

“四观”引领,推动学校事业高质量发展

。 3 29 4 1 , \$& + ' , " 。 t<
2020 # , z k D
2020 , " " l U E k , J
! " , # \$%& ' () " * l m k 。 l , =
+ " " " " /O1 - / h g , l 。 gh;
O " ! " , 2 ' 34567, 891 , z l , | , l m
1 " ABC , DE 80 F 3G, HI " , z + ' & 、 &
J " KLMN , O PQRST。 - } ;
2019 , ' 3UVMNWX Y , 3Z , + ' rs
[@ "Q\] ^ , _ ` a " bcKL, , - } ;
debcbf, ghi ' ijik, lmnop P, + ' rs
p. qrs 2020 , tu>' KL , - } ;
pQvwxy MN ? z{ , 4 、 gh
| } , ~ } . } rs。 "。 O , S , 3MN
}; } 3 。 uM 7 U k r P UVk D
Q@ P, UVK D
ZQv9 。 3 。 gh@ , 2 @
x C C\$& , W3 2
。 , g S 、 h , J 。 } ; d
Q , " " " , } 3 , (((Y
Q , ' , z , 3 , 3 ^ , Y



Q , 3 E Q Q "1 - "z Hm , [,
。 S E ' 3 E h 。 Q[, Q , = , z 3
。 f E Z , tu m2 2 2 。 ,z 3
de r , r ^ M, ^ Z
M, O , | , ^ , d , gh | ,
y' 3MN d b , Q , MN Q , +
"H H , "。 2020 , WXY 8 ! ()



科技战“疫”，

北理工在行动！

疫苗研制

学校 F{ | D学研究院! 研究\Y队R C (北京)% DSZm 联I t 7 “cP p (mRNA) V 研n”项目。X研究Cj C2 cPp . [NG新冠* < (2019-nCoV) S1 的ACE2I ' &I (RBD), & \$ VS , szPd< f 。X项目Ua日N67 `动 3', &V ~ h的S1 ' ! 和 I \$。

病毒杀灭材料

o北京 及 DU的支下, E校 #YZY 队联I 中国人 (军 <Pden中-, , 自D研. , 联I 研究< 。o• MOFilter + ST的基 q" 4ST 新, 6 7研n~j kZ! < 的MOFilter 。 MOFilter + ^?o日?" 下通t /~O<9 %? 9, 通t MOFilter + s~O中/ M<9,] - dOS, % M。 M[N , k及<等" < ' 后, 3XM大 . , R!) 等~OK 、." } 等 k及H1N1、 8 < R冠* < ()等O <\$< 的O! , 2Oj G 99.9999%。 MOFilter d j k S2o , d , 院、工、O校、 D、z、飞机等、 [~间d 的~I、新e等DE中。

抗病毒药物

1、抑肽酶喷雾剂抗新型冠状病毒(2019-nCoV)的研究

学校%Q学院、 工} I 研究院Z R 家I 作, VL “ m 新冠* < (2019-nCoV) 的研究”。X mT 研, = , M人{ * < Z()的作2 。 X j k . G< , n< #n, 9(o 2UH 治 f和FE \$ * < f , ! V 。目] Z 动I 作, o国内 VLX 2U 新冠* < 的研究。

2、抗新型冠状病毒(2019-nCoV)小核酸药物研究

学校 F{ | D学研究院! 研究\Y队V L7 “新冠* < (2019-nCoV) #p 研究”, X项目 M新冠* < RNA的# p (siRNA) <9, X#p 基U RNA { 1 机nj Hn n< RNA o 6 . , sz n < #n和%2, G到治 目的。X项目9MB 2019-nCoV < N6 siRNA <9tc及] ^tc, =9UY#p l 6 s N 6l 6工作, 目 9oN q" 4 \$ 测。

病毒检测技术

1、新冠病毒适配体检测技术的研究

学校%Q学院 YZY队、 F{ | D学研究院! 研究\Y队R 大学I 作, M 新冠< 测的p Gj ' (Aptamer), ~的G j ' Qj H \$de 和 新冠< S1 . , S1 的RBD K, Z 2U新冠< h- 测; -。 X项目目 9N6 . /, "一 工作9o "中。

2、多样本大通量病原微生物快速筛检技术研究

学校%Q学院 *YZY队XY56sv~ 间%QD学C ST和 >研究的. , VL "" u大通 < % h- ST研究", X项目 9~研n基U e 的< ' % 学 测 新ST和 >。 M新冠* < p 测oQ, Qp 76、等 4Rj 视/ 测STR e b&l, 3X< p 的76、 4R 测的自动/、一' /。

应急医疗装备

学校机电学院MB此次 5 %v S oQ, R I 作Out 项目《S t@) m SM新冠* < f 78)。tc=V, j 9 #P2的kl / j)@) m , j 3X R移动CT、移动P3 3' 和 ' tu的M[, = j k M新冠78VW Pqk及FE 5 % v 的oQ" 4 -l Q, Z \$6S @) m 。

疫情对国家能源系统影响研究

新冠VWok人 %QBC 69大 f的K时,vME国(社/, L 67 击。北京理工大学 一 YZ(D^ R O1 +研究中-Y队: w 7VWM W (和149`N< ,k及主PI A' 6的#1,MUO { 和UO S 6的 击,=x(7、#工#、UO S ' D和 u' D t.国际 VI 作等] w7~7SM 。\$6的 <!] 7{ 到国家Za ,4w!] 7{ 到国家^ 等 。

汽车领域防控策略建议

《aU 北京 中# . t VWO a的)等D ! , =9 kba 。

学校电动 国家工 3' 及时Q 理《 de新冠* <) =通t 新&' " 4, t, s 后 l v项R]法等 . , M 及 家的V Wde , k~7 ,] (大 A o 家 作为{ 通工b时, ^ ?>TD学z f hVWd , 得到7央视 新、央(新、新京! 等20 家社/ & '的()a 。

疫情应对政策研究

北京理工大学dDS 新RY , Lz, 研究中- MS r的9大 l m, g7《6(cf/ s4 VWS M的 ^, Th国家 4 #工#)

学校新^ 国家 N台及时" 4 W4AB< , g《 V 一的 " ^) (V 一* M-的 " "通*" (S 新^ VW4W4Ec) =通t 新&' , t , 得到7中国 !、新^ !、 p等4 &' , 。

' 1#工 O YH, 5{ 3 VWders T 9. P2机>人8 人工de, j 大降 dV工作中的{ | f e , de一 人\的工作 5, 降 dV 。

院、 院、 大学中 院、 (东 人 院、 鹰 人 院等 击新冠78VW@一, J N6bZ Of e \$的工作, 大降 7 院{ | f e 和/e 的 。

AB< 等abST, RK为 苏 Dd s下的 ~C^DS (w) Zm 的" 5" 时无人机N台STb&l , 及时V, ~基U (pd的C^无人机V WP eDE 。



基于神经网络智能无人机疫情预警监控系统组成

T北京理工大学R DS (北京) Zm 联I 研n的5G “ e” dV 测 无人j k o北京理工大学中a 校 P2, 5校 dVe: 。

X无人j k j k M" 校 人\ " 4测 , P 测人\ , vj k deFw cf , 7OdVe: 。 R此K时, 通t W2 “ e” ST, 无人 j k j k f到 j k , 3X无[j k 。

自VWX, kY, 北理工5 C^ u研究院 () ? ^机>人研究Y队 “V 人\ ” “ f 人A ” “f 人\ s” 大O~l mVL研究, 通t] 45, Y队o 机>人研, dV l cf N台等] w6得" L = S2dV - , 5 , X、 !] 。

Y队6\ @中5 La, 7~7基U “D联p+人工C^+机>人”的C^dVQ ' r] ^, ~7~D C^dV 。

K时, MBS #工、# 时的de oQ, Y队2/ 研, 7bu自动测、 自动、自动I K和C^! N7^的 “ #工dV机>人”和“学校# dV 机>人”, 得到7 、一 工作人\ 和 A 的一 n, =Q Jo 5 、 l 等z P2。

北理工C^机>人RDEOH 中- 研n7 “院 < 自主理机>人”, j 2U < <人 、 、 - 测c , =7 和> 视 s。2 月26日, 学校\ (军% 院@) 学 中 - *台机>人。

北理工中 研究院联I / (赛HC^DSZm 5K研, 的VW < C^j k机>人

VW < C^j k机>人@6X : 国2- 的无人 ST, Z' K- 的cT5, j k自主de 6z%, 自主de 6工作O1, cf , 自主 i j gh, 到r = R 的z], N6 的~M~j k。比ys Q k 到 \$Z, [oQ (机>人的 “ 9”,] ^ j . o kt 中, 无人\ 作, 大z 7 人\ 的次, 起到8h的 作 2。

机>人的S2o6uO k及Pd{ | f] wv Z6! 。TUX 机>人 内 Z自动 /7^, # v? 2 的 n6, [o2 H _a j N6 , > 人\工作>e: 、>O! 。 C^机>人通t en中- C^I . j 3X自主Va、自主 电、自主、自主 电等7^。X C^j k机 >人GH ~M~j k工作, 一 人\ GR, K时降 H 工作人 \{ | f e 。

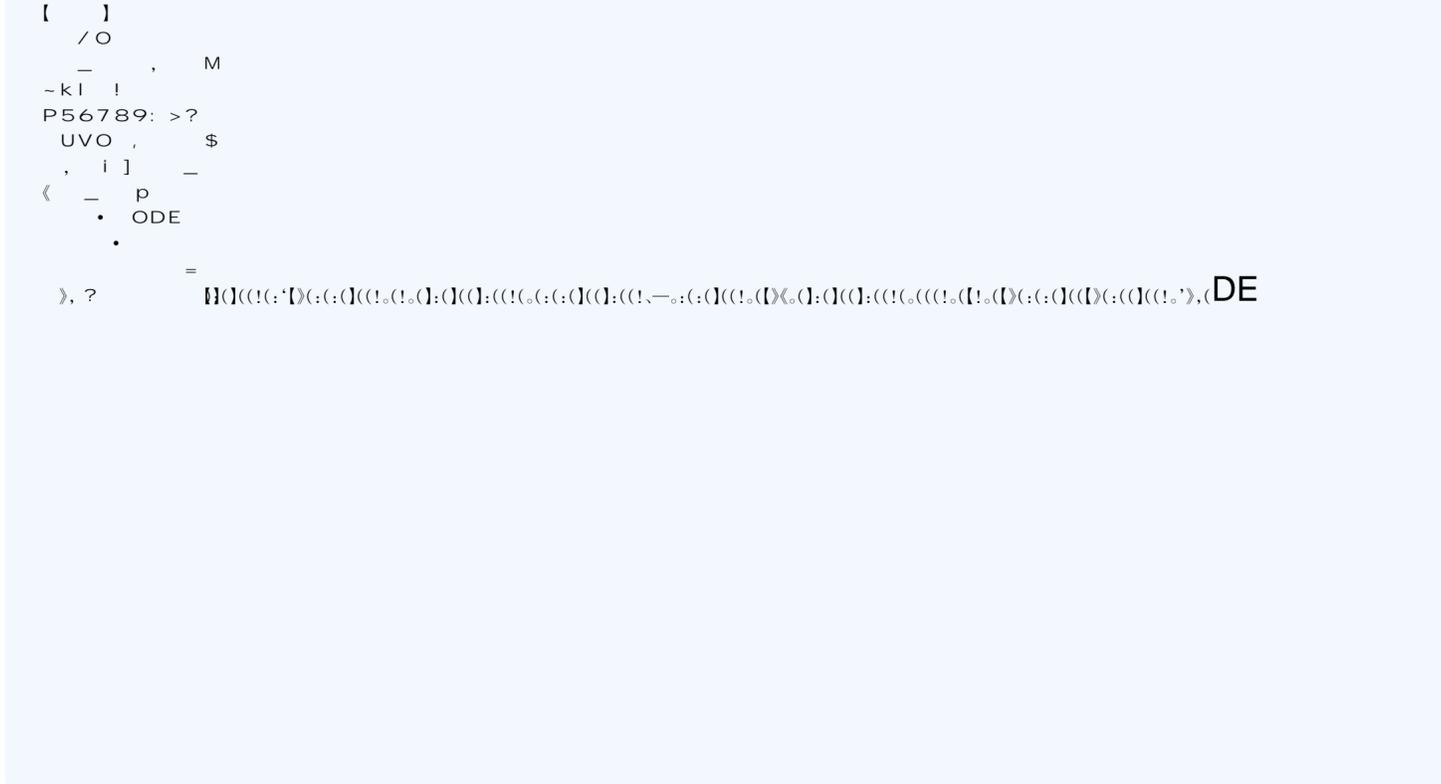
北京理工 Dcf STZm Q自 主研, 的C^目标 测、“ f >C^ } l <、C^%&w. 学`、%&C^大

基U (pd的C^无人机VWP eDE主PT无人机N台、?电C、 j DE和z wen及%&3理N台O6。XC^无人机VWP eDE^?自动 e({、g、# 等 {O1中的人 A, 测人\ `@W4, C2 # 6& ST3时获6人\` W4, 3Xo' [W4下M | O 人\的h- <, = h- \$6VW人\baAB, 2j k 7 AB[, 大ABDE" 4< 。



XC^无人机VWP eDEj K 时7 e人\及 e人\{ D通*, 通t j DE, e人\j k' 时 & n e人\的 K4为, 为VW e 和P 7 7>为 和. [的])。 (党委宣传部)

奋战“疫”线，北理工学生党员冲锋在前！



全坤：武汉伢，不认输！

25岁的全坤是北京理工大学化学与化工学院2017级研究生，是一名土生土长的武汉人。在居家隔离安全度过潜伏期后，全坤就积极参与到所在社区的志愿服务工作中，他协助社区进行疫情排查、探访孤寡老人、配送生活物资、核查居民信息……践行着一名大学生党员的使命担当，受到了所在居委会的高度评价：“小全同学踏实热心，有担当、有责任感，疫情期协助了社区生活的小帮手。”全坤说，他的座右铭是：“武汉，加油！你是最棒的！”

全坤在居委会中说：“我是社区的，是在大学生，是一名中共党员，疫情担当。”2月16日，全坤到了社区一名大学生志愿者，了他实际的志愿服务生活。他的一就是探访孤寡老人，他的。着全坤会社区，一到12，他会学。积极的全坤会居委会资工作，理居民的、一核居民信息，到9月10日，“是”了在全坤的。

全坤，在疫情区，他受到了全的大北理工大家，学院、老、同学了他参与社区志愿服务后，他，他了、家的心。北理工的一名研究生到武汉“疫”一的志愿，全坤了社区的信评，全了与长。

寸辉：投身抗疫志愿服务，彰显共产党员本色

“作疫志愿中的一员，在疫情中一到，会的党员，党员作疫。”是学院学与级学生，同担学院研究生人党。他的家是大理，所疫情工作，大的大一在疫一，息，着，他担了家中的大小务，积极学党委的，参与疫情志愿工作。

了会后了志愿服务工作，协助会工作人员物资、，疫物资院、疫，……在工作中，他到了一的，有的是老人，有的是小学生的岁，

王宁：让冬日升起暖阳，天使翅膀汇成屏障

了疫工作了中人的心，他志愿工作。2014，他积极参中大会、“！”、# \$ % & ' () 志愿活，* 志愿服务长+200小，参，-5，* 全-1000ml 2./-。积极 \$ O 级同学，助学院)工作，12学、学院3456，)信息。的党员7，89党员，3过的实：行 了党员：<=>? 作。

& @ A B C D E 疫情在 “ F G H I, 在党家的，社会 I 全 J 武汉。一 K 人员的 L M, N 心 着 一 人。作 学生党员, O P, 一 Q 的 R S。北京理工大学物理学院 2017 级 研究生党员 T U 有，作 V 《 使》， W 北的学生党员 X Y Z ‘ 心的 [情化作 \ 人]； 11 ^ 区的学 生党员、党积极，他与家人 一 \ ab, 一 K 人员送 cd。 e f 同学 cdab 同 # \$ g h i j k, 3 ` 作了 l mn V 《 使》的 MV, 学院 o、学生 p 家长、院务工作 50 q r 情参与。

“Ostu, ! v 信w, ” x y, 使z { | } , 信~ • , 一! “•, 信w, # \$ 安, 8 % &, ’ () 8!”

周依唯：在疫区，她发出学生党员的正能量

2020 , & @ A B C D E 疫情* , + 与, - 学院 2016 级. 生 / O 1 在W北2的家中与家人度&" 34。作疫情5的W北区./O1 6的疫情生活中的7, 8-9 积极: ; 的生活<度。在W北, = 9 > ? @ 56 有, 作 一名学生党员, /O1A 行 , B CD的&E # \$ F, 3过# \$? 学院&E 中心 GH, 信I 送的J 3过 KL “, & ” 生 一 M 学、学院) 34 学 K4N, 生同心疫的信心。1 19 O, 担 + 学院学生会P Q、学院&E 中心 Q的 /O1? 小 R, M 有《同心疫|@全 北理, 人, S 有一TUV息》 WXI 送, Y Z。

“作 一名北理工的学生党员, K的同, % & 1 [Q- 北\大学生] ^ 的。” 在W北的/O 1_ 9 积极a 的Z 心<, “全 在 W北bQ c, d 的 与 >?, 一 名 e & 人, 担当”。 2020 7 , /O1f g , = hi g

李东：家乡人的！” # \$ % & ' ()

北理工 化学院= Nq 与 r s 生党 Xt的家 W北 uv ^ 安 武汉, w 疫情的“区”。xyy 的疫情, 同z 他 区一 {, 安 Q|了 } K 物资极度~• 的, 大院! a 社会 Q } 物资” 的#助。Xt 积极a AS% 了情, AS% 协助了&' (人, 安 W北区" ' 了价 (s 人民)的 } K 物资.* 5+, - ' . / 人的物资O122中, + 3 *的, 物资O14。 安作 5 命老区, 5 命 期 ; 6 理o 信-7 89热-, O 安人民在党的 , 着疫情的: ;。 “ < , 到了 W老、同学、=> 的心 cd, 会到了人? 的 情。作 & e 的学生党员, ! @ ; : 中, ! 5 命老区 安5 6, A Y B C 疫情 D 的EF!”

* + : 服务, - 学, . 在 / O 1

疫情G z , HI 了 一 J 3 人的生活。疫情就是命K, 就是。作 (L 学院 2017 级的 级长, 疫情M 后, NO5; o 到的就是 协助、服务 同学 PF 3 过 “大Q”。在学 学工 学院 学生信息 工作 , 他 协助k 员 担了信息 RS 务。T U, , 排查, V WX 了全 级YZ / 同学的情。(, 他 同学, 配[学院积极] # \$ ^ G 活, 疫情o_ 工作, T 的后 “疫”工作的, 了实的`a。 “作 学生党员, 作 北理工人, 到在b, 4 所在的cd ye ^ f 区tgh 社区人c , # 作 志愿 “疫”, 社区疫情排查 有的 i 工作。”在疫情j , 的 一人 着 : 的情, k 会! 到 m K { n { 的 理, k 有人 会 9 疫情的6 o o , NO 信 p q > ? W, D 心 mk 服务。他 : “离 家 r 有 s R 家人, 在 9 K 人 民 mk 生命安全的 一, o 是党员; < => 作 的 p |。党员在 t S u 就是 v 在 人 民 mk 的 , v 在 一 !”

23 桶: 投身 454601, 7 乡 89: 年不; <! “O 的” 4w 期, & @ A B C DE 疫情的 M x y (q。” z 与 {

李东：家乡人的！” # \$ % & ' ()

学院 2018 级 生 | } ~ , “在 C 疫情的 • u, r 有 一 人 ! (“。 大 #, | } ~ ” 4 家 # \$ % % & . ^ ' (人 民 院 r 有 7 工) * , 疫 一 的 务 人 员 r p + , 大 W,) \$ 7 。 了 疫 一 的 r 有 后 -, = . / 他 后 9) 工作。 n , | } ~ ” “一 K 人员、O、送+。 “ u 受到了 在一 工作人员 的心 大。K 大 W 12 W 大, 他 3 受着 4 人的离 q , 5? 在 疫 的 一, , 是 % & 送 的 热 热 6 7. 的 他 ! u。” 2 15 , | } ~ 8 P 武 汉 的 K 人员 送 了 q 的 一 + “9 ”。 = K 人员 : “老 : ' , 9 , ' , ; < ”。 “ \$ 土 _ 了, ' (疫情 Q- = > ; 作 一 名 党 员, ? @ A 助 疫情 , % & 疫情 BC, 所有 在一 的工作 安 家。” = > : 使 ? @ A, B 抗 “疫” C 的党员 D

疫情当 , 北理工 ADn ? 学院 AD n ? 理 E 2019 级 研究生 FG 同学 H 当 ` l 党 \ } 的 工作中。在 [J K 的 L M 家 N , 他 O 同 党 T 名 党员 同志 P 查 QK、物资配送 务。作 一 名 中 党员, 他 参 到 W 北 家 的 疫情 RC 中, 积 极 @ 到 服 务 居 民、 D 5 的 “疫” 当 中。

到 S f S 34 , FG 就 到 当 ` l k 理 委 员 会 的 SM、Q k 生 命 生 活 3 T 工 作 中, 当 居 民 K 的 p 后 一 | }。他在 GH 中, 党员 U、同志 BV、配送、W 物资 到 一 N 人 家, XY 居 民 的 Z U [。 P 查 M 有 \ 生 人 员 进 p. 居 民 (Q, 疫 情 隔 离 工 作。

“疫情的 人” p , 当 党 \ } U 的 积 极 Q 有 ^ 安 排, 学 、 学 院 级 党 \ } 的 心 _ 、 助, ; & e ADn ? 、 < 在 ‘疫’ 一 a Z 了 W。” FG 的。在 < 家 人 民 一 b & 助, 家 同 志 一 GB 的 , FG 信, 中 一 c B 疫 情 R C !

疫情 党员; 行 有 一 热 一 • 北 理 工 学 生 党 员 d a 助 c 疫 情 RC e f 着 当 e 大 学 生 的 家 情 担 当!

(! " # \$)

李东：家乡人的！” # \$ % & ' ()

“在 C 疫情的 • u, r 有 一 人 ! (“。 大 #, | } ~ ” 4 家 # \$ % % & . ^ ' (人 民 院 r 有 7 工) * , 疫 一 的 务 人 员 r p + , 大 W,) \$ 7 。 了 疫 一 的 r 有 后 -, = . / 他 后 9) 工作。 n , | } ~ ” “一 K 人员、O、送+。 “ u 受到了 在一 工作人员 的心 大。K 大 W 12 W 大, 他 3 受着 4 人的离 q , 5? 在 疫 的 一, , 是 % & 送 的 热 热 6 7. 的 他 ! u。” 2 15 , | } ~ 8 P 武 汉 的 K 人员 送 了 q 的 一 + “9 ”。 = K 人员 : “老 : ' , 9 , ' , ; < ”。 “ \$ 土 _ 了, ' (疫情 Q- = > ; 作 一 名 党 员, ? @ A 助 疫情 , % & 疫情 BC, 所有 在一 的工作 安 家。” = > : 使 ? @ A, B 抗 “疫” C 的党员 D

疫情当 , 北理工 ADn ? 学院 AD n ? 理 E 2019 级 研究生 FG 同学 H 当 ` l 党 \ } 的 工作中。在 [J K 的 L M 家 N , 他 O 同 党 T 名 党员 同志 P 查 QK、物资配送 务。作 一 名 中 党员, 他 参 到 W 北 家 的 疫情 RC 中, 积 极 @ 到 服 务 居 民、 D 5 的 “疫” 当 中。

到 S f S 34 , FG 就 到 当 ` l k 理 委 员 会 的 SM、Q k 生 命 生 活 3 T 工 作 中, 当 居 民 K 的 p 后 一 | }。他在 GH 中, 党员 U、同志 BV、配送、W 物资 到 一 N 人 家, XY 居 民 的 Z U [。 P 查 M 有 \ 生 人 员 进 p. 居 民 (Q, 疫 情 隔 离 工 作。

“疫情的 人” p , 当 党 \ } U 的 积 极 Q 有 ^ 安 排, 学 、 学 院 级 党 \ } 的 心 _ 、 助, ; & e ADn ? 、 < 在 ‘疫’ 一 a Z 了 W。” FG 的。在 < 家 人 民 一 b & 助, 家 同 志 一 GB 的 , FG 信, 中 一 c B 疫 情 R C !

疫情 党员; 行 有 一 热 一 • 北 理 工 学 生 党 员 d a 助 c 疫 情 RC e f 着 当 e 大 学 生 的 家 情 担 当!

(! " # \$)

? 1g# e, hi 民 t j、服务 k , 中 l 党在 5 命 m H 安 了 m 中 n & @ 高 o_ 的 o 大 实 践。p V " q 过 3, r 中 l 党 4 mk 的高 o_ , s 心、t 使 命, _ ` 党的 , u v 中 大 , 在 w & 中 k x k z y 5 中 生、z { | } , 在 实 | 民 o 大 ~ • 的 ! 中 " :、# \$ 行, l & 中 高 o_ 作 Q 了 % & , ' Q 了 T ()、 * n 的 “ n_ 人 M”。

2020 , 北 京 理 工 大 学 k O p /。作 中 l 党 m 的 一 所 理 工 大 学 & 中 一 所 工 院 , 学 1940 在 H 安 m , _ ` b 心 + , - , # \$ # . / O 1, 1 “H 安 v、1 工 2” n` , 3 了 中 l 党 m 理 工 高 o_ 的 \$ X 4。

B、研 56 党 m 中 n & @ 高 o_ 的 • N 7 18, 进 一 9! : ; < Z 1 , 在 北 京 理 工 大 学 % 80 / : , = 2020 9 中 > ? “ n_ 人 M— 党 m 中 n & @ 高 o_ M” E @。 | E @ A T 34 :

O、E F 主 G % & ' () — * +, - . & / O 1 2 3 ' 4)

H、I G J K 1.56789: ; < 123' => ? @ ABC 2, - DE 123' * + FBC 3, - DE * + 123' GFHI , JKL=M@NOPQRSBC 4, - DE * + 123' TI, J KL=UVWXYZ [\ /] ^ * / _ ` BC 5./] ^ , - DE ab123' c d * / _ ` , ef, - . & gh i j k l BC 6, - DE JKL123' M@m PQ=ghnoBC 7.1p#q%&rsmij (tuv BC 8, - DE wxy=1pz { | } ~ • _ ` BCm L, MNO" BC@W 567/] ^ , - . & z { x, l 5 = k O UV, P - 3' k , - 1pz { | } ~ • , l pz { | } M@ 3 UV, { , l O] ^ , 4000-8000 。 W W , 200 , W ?、 3-5 ; O • (、 、 [Email)。 W < W 。 P、QRBS 1. + ; w l H , W H 。 f @W 10 , 10000 , @W 50 , 1000 a @W 《 M-k l l 》 () 2 , _。 2. @ @W [@W H , • “% & ' () — * +, - . & / O 1 2 3 ' 4)” @ 。 < 2020 7 20 @W - bitxq80@163.com, “% & ' () — * +, - . & / O 1 2 3 ' 4)” @ W。 (, , : 010- 68911564, 18811369204。 p h (! 北京理工大学 HOHO 年 L 月 T L 日