



# 北京理工大学校报

## 本期导读

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 2013年6月3日 星期一 第825期 本期四版

网址: <http://xiaobao.bit.edu.cn> 投稿邮箱: [xcb@bit.edu.cn](mailto:xcb@bit.edu.cn)

2 !"#\$%&'()\*+,-./0123456  
7789:;<=>Nanolett?@4ABC,DEFGHIJ  
CKLMN+,-./OP

3 !QRSTU OVWTX

4 !YZ[\]^\_`abc  
77defghijklmnopqrstu

3 2012 2012 3700

5 12 2311203

肯定 是一堂 课”听过 发言很 启发 时 也对 提出 几点希望:第一 希望 “快乐 习 健康 ”要实现“有教无类 因材施教 终身 习 人人 才” 国教 就要 营造愉快 才氛围 只有让 家快 乐 习健康 教 才是 正 功 教 要 自我 变被动 动 努力 到自我 习 自我管理 自我激励 自我约束和自我服务;第二 希望 融入集体 要 理好 关系 宿舍关系 关系 要关注他人 关注集 体 关注国家 个人 才 该 国家 集 体融合起 ;第三 希望 培养永 言 败 永 放弃 神 临挫折 该有解决问 克服困难 勇气 能力 要 能经 住挫折和打击 始终坚信办 总比 困难多;第 希望 能明确 第一期是一个“试错”阶段 通过这 个阶段 摸索每个 该 始 “聚 焦” 树立明确 但这个 要好 高 远 要脚踏实地 要注重 自己实 际情况相结合 注重 智力因素和非智力 因素相结合 确定一个更 理性 第五 希望 能 发 提出 “高远 理 深 术 强健 体魄 恬美 境”人 是 人才培养 努力方向 希望 这些方 懈努力 将自己塑造 发 优秀人 才

5 7 胡海岩 基础教 机械 运载 02321201 亲切 他从活 动 创意 内容 形式三个方 对 ! 深” # \$ 提% & ' 理 和 过( 临很多困难 要勇) 对 克服困难;\* + 胡 深情, - “./体” 01 对 2言“3 习 345;3' 实 3创 6;3明理 3 ;3 7高8 9: 也 3;<=>? @A 更3从BCDEF G H 我 是I J 也是 KLMN 更 是O 克P 我是6时QR S 神 自T U 理 人V”

5 25 WXY Z 基础实[ 他 \_ ` a' b( \ ] ^ 提出 6 要' cd ef 一要努力 好 gh 将 i 住机 打 基础; j 好相 kl 习 m 提 多 一些活 动;注重no 培养 从p方 q变自己 提高自己;确立自己 合理Cr 时 s 自己 t 努力uv wxy 发人 深z { | 发 深4 也 } + ~ • 明 方向 4 16 ! " Y 人# 2012 \$ % 时! " Y &身' 活 p(向 家)明 gh 习是一个\* +, - 过( 提出 “高55 到. 是/O” “ 习1个是 \*有& 23\* ” “4 45教 要 6789”三个问 | 发 : 和 45 出 q变L m 习习; 和4< 要功=地> 习 习 要注意能力 提? 和培养 @对 \$ AB ! 提出 4 45教 人方 重要性 强C4 45教 问 是集 解决 是一个 DEFZ 过( G 励 ” 时 要多, - 4 13 HI Y Y J 和 K 基础教 理 材L 09311202 高 N材L ( J和KY 听M 发言+ G 励 要坚N 实 自我OP 时 要时” Q 自己RS T UV W提高自身X 合素Y 强 Z gh 力Z \$ • 人 [ \ ] 理^ \_ ` a 管I b=c Y Y 也 Ad 出 是 e我 fg 教 也 &他 hi 人 经 [ \ 2013 是 j k l m Lm 管 Y n op 总结I j k 基础% 提出 } 要 j k m 深q p 力q , r 发动 教 力s 每个6 一! 深qt 通 6 45 uv 自 己 人 好 w+ 通过 形式 \ 形 相xy N x 相z { 氛 围 8+ 让 正 || (各学院、学生工作处)



热烈欢迎北京理工大学校长团来访  
时间:2013年5月21日(星期二)

} -8 国际Z发 “1 二五” 和“\ ( 6+1 ” • ”计



! " # \$ % & ' ( ) \* + , - .  
/ & 0 1 2 3 & 4 5 6 7 8 9 ; < = >  
) ? @ A B C D E F G & H I J K L  
M N O P ) Q : ; , R S T & < =  
\* > T & U V O P W X Y Z B [ \ ]  
^ \_ \* ` a T b c d e f g h i j k l  
m & n o > ) \* p @ P q r s t u & v  
w x y z P \* W { | } J  
T b ~ a & • e f B ! 7 " #  
\$ e % & ( ) > \* 7 " + , \$ - . & /  
0 1 2 & 3 4 e 5 5 ! 2 6 4 7 8 p W  
& \$ 9 : & < B m f = # T b > & 4  
5 ? @ A ? B C D T b ~ a & < E e  
f x W \ F G



在国hi-j k(! 在的l %mnopqr)当s工。1953 b, mt uv > wxyz 中{ | } -m3• 工的, • 当时 国 名的“席 钻头”S 难钻。倪志福 [ ; < 钻头, 钻半天 A < 一个, 一天 12 钻头, 倪志福 > 3• a DO a 钻 的 难, { b 钻头 平的, 将 “一”的; < 钻成“ ”的@ 钻头, 了 成 的“ 难。• 钻头f 命名 “倪志福钻头”。

N 和8 明,“倪钻” 和国际上 [ 的; < 钻头 ), 有 钻 钻 DO 命= , 家 称 > “ 工 中的一项重 ? @”。

1964 b 8 月, 世界N 会在l , 时b 31 的倪志福L 中国工人 一 上世界N , 了H的 倪志福钻头, 得了v会44个 国家和地 N 家的。1986 b 10 月21 日, 国世界 H 发了 和。

> 钻头一 成名, 倪志福 > , “ 钻头 是 在工k 时\$ 的 一 钻头”, 是在得v 的 % 家和AB的 进g , 是“ 的”, “倪志福钻头” 名> “ 钻”。一 个“ ”字 ! 出了 人的, ! 出了倪志福 的。

7 - 89: ; ; < = > ? @A

倪志福的简\_, +以 v, 30 b 中, H先g\_ 中 l O, 中 上 O, 天 O, 全国总工会 O 主席, 全国人 会 = 。 - 30 b D位, , 工人的 华, 工人的 着 会 此 出 一个 当的。

1999 b, g的倪志福 v了发明家的 中, 了 中国发明家 会 的 事=, 主要 在了 发明P@O " 发明# & \$ %进发明成果& ' >! 8 的工Z上。倪志福()”\*

GHI JKLM

! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . / 0 1 2 3 1958 \$ 10 % 4 5 6 7 8 9 : ; < . / = > ? @ ABCDE FGHI J KLMNECD31963 \$ OPQ7RSTUVWXE 31962 \$ Y Z [ \ > 2 > ] ^ 3 1964 \$ -1965 \$ \_ 7 RSTUV ` ab > ] ^ Fc d > ] ^ Fed > ] ^ Fd > ] ^ 3

1950 \$ f 5. / ghi j V k Cl 3 1953 \$ mno 7 RS TUV pqr ks > 3 1973 \$ -1977 \$ \_ 7 RSTUV: t u v # wx Od > yz \_ 3 1973 \$ 5 % \_ 6 8 wx Ot uv FO { t y cz \_ 3 1976 \$ 10 % | } \_ 6 8. / Ot G - uv 3 1976 \$ 10 % -1977 \$ 1 % \_ . / O { t y GT cz \_ 3 1977 \$ 7 % -1980 \$ 2 % \_ 6 8 wx Ot G - uv FO { t y cz \_ 3 1978 \$ • \_ 全 7 d > y G 九 届 z 席 # G 十 届 z 席 Fu v 处 GT uv F 组 uv # 6 华 全 7 d > y 干 部 C 校 校 长 # 7 务 院 l J t 员 y cz \_ F : 组 cu v # 6 8 天 津 Ot uv # 天 津 O 警 备 区 GT ? t 3 1988 \$ 4 % k 选 \ G 七 届 全 7 2 W 常 t y c t 员 长 # 同 \$ k 选 \ 全 7 d > y G + T 届 执 t y z 席 F : 组 uv 3 1993 \$ 3 % k 选 \ GU 届 全 7 2 W 常 t y c t 员 长 3 1995 \$ 5 % \_ wx 理 > WC 董 事 y 名 董 事 长 ; 同 \$ 6 % \_ 6 7 职 > ` 协 名 董 事 长 ; 同 \$ 11 % | \_ 6 华 慈 善 dy 名 董 事 长 3 1999 \$ 9 % \_ 6 7 发 明 协 员 y 长 3

是 6 8 G 九 至 十 p 届 6 央 t 员 # G 十 届 6 央 ? @ 局 候 补 t 员 # G 十 T F t ~ 届 6 央 ? @ 局 t 员 ; GH 至 U 届 全 7 2 We 表 + 湖 w 13

1953 \$ 创 L 三 尖 七 刃 麻 花 钻 头 # Y 称 \ “ ! ” 钻 头 “ 3 1959 \$ 获 全 7 先 F & 9 者 称 号 3 1964 \$ 获 7 家 b t 颁 发 的 “ ! ” 钻 头 “ 发 明 证 u 3 同 \$ < wx 召 开 的 HW 洲 b C 讨 论 y . # 宣 读 了 《 ! ” 钻 头 》 论 A 3 1986 \$ 10 % 获 联 合 7 世 界 知 识 9 权 组 织 颁 发 的 金 质 奖 章 和 证 u 3

2001 \$ 12 % # “ ! ” 钻 头 “ 获 7 家 X 利 3

著 有 : 《 ! ” 钻 头 》 F 《 群 钻 的 实 践 与 认 识 》 F 《 群 钻 》 3

! " # \$ % & ' ( )

半个世纪前的发明,在今天仍占有着重要的地位 当有一项发明是以一个人的名字去命名,那将是发明家最难得的荣耀。4月24日去世的中华全国总工会原主席倪志福就有幸获此殊荣,并在世界上留下了钻出中华神功的故事和至今仍处于国际先进水平的成果——“倪志福钻头”(简称“倪钻”)。时至今日,上网搜索浏览仍 难发! ,有“倪钻”# \$ % & 的 ' ( ) ) \* 是, + , , 半个世纪前的发明,在今天仍占有着重要的地位。

“倪钻”就- 一个。 / , . O 了工人发明家倪志福最1人难2 的34和最5得67的人895。倪志福: 一名; < 工人成 = > ? @ AB, 并最C成 > 国家DEFG。H I J 发了K L MN # QMP@的QR, S在T U F V 发W着XYZ [ , \ ] 了人8 ^ \_ 的 ` a 和 Da。

\* + , - . / 0 1 2 3 \$ 4 5 6

1933 b, 倪志福出8在一个cd的家e. @中国成f g, H