

集 | 览

0123
?@ABC 33 DE
L 9: MN778
XYM
► Z 11 = 27
b^cU9:
fghi j
9au.

上海力学学会理事长、复旦大学教授，上海力学学会教育工作委员、上海大学张俊乾教授莅临考场视察。考场纪律严肃，考务工作顺利开展。
淘汰赛。上海市力学学会积极动员学生运用力学知识解决实际问题的能力，激发学生的创新能力，促进力学的改革与建设。

八载建设成就大 砥砺前行开新局

全校 j 的 次 代会 开在 ， 大师生员工c { ， X自q的 ”。校报 z 56G 任的 3 校 届 委委员 k 上海高等应用技术 g 主任 * 教授、高职学院 m 3大 4师、 m o 坚4师， ·· (学校s 来的 发展、展 学校的) 。 7) q H A67 H A 67 s 来，学校在 届 委的E 导下， 把握学校发展的 任务和发展方 ，教 育教学、学 g 、学 建设、师 建设

长f 的进 。7 办学n 和 来 ，学校 生n R大、生 生 加 d，在校全日 学生n 近 1.7 人；本 业 X 48 ；学校办学 次 提·、办学 改善， 近 1500 的奉贤 校区 用极大 完善 办学 ；师 结 | ， 7 合校 的 6 教授发展 j ^ 123 名教授、 377 名副教授；7 及学 工作来 ，学校_ X 1.76 ，近s 来 > 长x x 20%； / w 自 学基 j 7 2006 的 2 发展 — 的 24 ；学校近 / w 工程实 教育 、/ w 实 教学o () 3)

 **聚焦校第三次党代会**

上海教育科学研究院党委书记作客我校干部讲坛

! # 12月4日下午，上海市教育学院委 应 h 来我校干 i 作题 9上海教育Y合改革的j K 与任务<的主题报l 。校委 i 副委 主持报l 会。全体 干 、处 c 干 和 m 参加会 。 作上海教育长 n 、上海教育Y合改革和高考改革方案 g 和 o 等工作的主 参与z，在报l p 教育E q Y合改革的 性，指 的r s 大和r s 届 、@ 全会以来，以习近> 的 t 高视教育改革。的r s 届 全会进] 确教育改革的方 和 F 。 ,全/ 教育改革发展u v j k 2020 基本实现教育现代，\ 作 / w 教育Y合改革试 区的上海，n 全/ b 区行 ， x 实现教育现代，在全/ 复 、推 的教育改革，C 教育改革的 A z 、O y z 和 y E z ,发z 试 作用，在全/ y 围 推进教育Y合改革 x 。

7 坚持 F N人、 育人本 ；促进高校准确 、 办学；| 建} ~ 产教融合的现代职教体系；促进高校提高教学；提·学 建设和 创新P >； 加教育 和改革 方 ； | 建现代大学；高等学校生 改革等s 方面 上海高教Y合改革进行 ? @, 我/ 高等教育发展的 ， 7 全L 视 把握上海高等教育， 与会人员 上海高等教育改革的的解，同a 学校办 应用型大学 的。 在结 指 ,我• 应7 全I 和u v 高 e 学校的发展，机 ， \上，建高 次高P > 应用技术大学\ u力H 。

“教? @、A @教 、“培养 ? @人、A B 培养人， 教育的C 本问题。习近> 在与D E 师y 大师生代 3 (a 指 ， F 的教育工作z G 教 育人、 F N人的职H , U 把 I 责任 识体现 > J 、O 通 、K 的教学Z 理 S ； 的r s 大 “ F N人 教育的本 I 能和G L T ; L = 行“ F N人 新a 教育的C 本 M , NO 在“ F N人 教育本 。 P Q 把“ F N人的教育理念 实在 X Y 上、在实R 实 、在学生的学习生活S T 我校教师U 用V 启发的课t 教学，U 激发学生创 新W X , U r 生P Y , Z [, 以实 BC 着“ F N人的教育理念。

“创新工作室”点燃创意火花

机械学院(理教授的办 \] 学生· & “创新工作\ ， a Q 学生^, _ 想`,_ 以在 S 把想` 设 a,b 实 。的确“创新工作\ 的c d 。 e Qf 学生的创新识、工程A 、实 能力和’ 的培养，“创新工作\ / 的学Y r 次全/ 和市 。 (4 师 g 以“创新工作\ 实 着工程教育， 学生h y E ~ 的 j 以提高学生的工程实 能力。“创新工作\ 的 学生在参加华东理工大学 g 生面试a , i @ 参加(4 师承B 的上海j k 展 建设 j ， 面试4 师大&67 。生 面试 名U] I 华东理工 g 生。 (4 师在 授“应用m^ n 课程a f 培育学生的创新思 ， y 导学生5 讨论、自主5 T 、交 思考,{ 学生“大o 创想、进\ “p q F r , y 导 学Y / 上 技创新和 长 才S A 。

启发式教学趣味盎然

高s 课 t n u v w 的课程，想把 课程上 活x 生动 y z 。 \ 理学院{ | 4 师的高s 课} 7 ~ 。 Q 问自q “我

教会学生? @T 教学 i 知识，\ 激发学生的学习67 、 和想 力。L = 积极 行启发 教学。 | 学生,学习s 学 的g g O能力， | 思 ， | 解决问题的方 ;思 s 学的 ` , 在教授s 学的 程 ，思的 ` , 的交 。L = 的课t O联系生活实际举 活的 D Y 、 | 事,在 K 活案D 解T s 学思 , 在 知 提高 学生的 学习67 、提· 学生 知识的 握、启发 学生s 学思的 g 和 活运用。{ 4 师 在 I 启发 教学\$来的67 , 发现 的 , 学会 s 学思 ,能 开展 g 学习 e P 及> x 、> 5 等等, 所\$的 ^ 的。

爱生如子真情育人

- / } 学院 4 师] 学生 4 师 ,L ~ B ,r 生P Y 。 ~ \ , “教 师 g g ~ 着c 学生o 授知识、 B 负育人的责任。 ~ 发自 关r 着学生,以学生的 长 F , 以r 培育r ,y 导学生 长。~ 学生L \] 处\$ / 。

! # 12月3日，在 的 和 教学生的 m , “ p w 创业行动 2014 上海 i 开 。我校学 生的 w 创业 “ i L 校 。 副校长张 指 ,学校高 视大学生的 创业能力培养， 大学生“ i L 学院负责的创业教育5 行, “ i j 。 ~ 能 和学校 的 。 上, p i j 发 5 , 我校教 j 发 3 创业导 ^ 。

生开展 “ 我\$ 师活动。 学院 5 生济 开发区的上海叶 负责人 同学· J K 的# 程, U \$ E 学生参 的办 区, 实 考察发 & 的能 (* , + , J K) * 的m 和发展 程, 同学· - 想 解的问题与工程师进行 的 通交 。

学生代 · / O 1 长 2 务区的上海] 技术 。学生· 与 的工程师进 行 3 (, 业工程师 解 关 4 来 5 业 业、 业发展和在校 业学习等&67 的问题, 工程师 同学· 的提问 解8 , U 9 促同学· 学 业知识, 通 实习实 活动 动 : 作能力。

通 参加 活动, 同学· 进 加 工程师 实 的理解, < 业视 。本次 活动 同学· = 日 合> 的 工程师指] u 力方 。

航空67E：；<=子

□！“

2014月的8月MH370联、月的8月行事I等。L=2014f j t q上>9的，b次y发人·q u全的关f。\\q u全与s机v wY*相关。本-旨在解s机v wY、x试y事I L G相。

航空事！# \$%事 && () 心
全L s z n的{ 1000人,j t q 事I发生生x大体 0.1%。相n | %、W%、}~交通事I x, s机• * u全的交通工。\\q u全· - q业的 问题S，且发生q 事I，按/际D 的事I &委员会,由相关U威机|业人员同收同的s行参s息、握事I时候,全面展开事 &、事I L 5T, I 障进行诊，事I &报I。

人* +, - 航空事 中 / O1
N L, 且现q 事I, L 方面的,在行业典型的案D及 L 5T, 主人d 的,主 现在
1)s行q 事I s由人差 d 。据 q 事I 70% 人 L A y 的, 6 s行员d ,剩下的 30% 设c l 障、设 d 、Z 等。
2)s行员A q u全事I的关= L。在的s行,驾驶员高超的驾驶技术和活的应能力,以应付由 - \产生的s行事I。\\P s行员在) b! 下忙脚乱、判 r 、忘:

作等,则会^ 大。

2345航空67

在所交通运，在所交通运，Z q 事I发生x*低，q 事I 突发性、高z 亡x，客、Z理、s机 d 2和q ,\\且 O会 会产生极大的。体现在

1) n 事I • a 发生,q u全, Q敲警钟。近来 s s机r 事, 6 2014 q 事I 的(发,b次敲 q u全的 警钟。
2) 运# 本 攀• 人员赔偿昂贵。q 的运# 本 高,包括购机、修、燃油、q 交通与导q 、勤、s机折旧、机人员工等。现 次坠机I ,b1 损r 令q 巨亏甚 O产。

3)大型_q 机场n R大的, 。/_q 业L 在处在 ^ 大发展a ,大型_q 机场、R、改建,以及b1 业务的加 提• N。

4)我/大型s机发展n 的。据相关课题预 4来5 / 现m 客机G购的 次高峰,s机 d 的/产 ,q u全首C 冲。
航空事 5“记8人” ; <=子 s机s行a 71 同参s U 息 载和 O。VIDEO 视(息、SEISMO-GRAF 震动、GPS 全L 息、ATC Z 息、RADAR 雷X 息、FDR s行s 息和 CVR 舱音” 息。\\, n发生` ,大 5s 参 息随着s机解体会丢r U 全,\\s行事I &a 所,的“人r 和“ r 大

5来自 s 机“v wY 。它主 由舱音 I * 、s 行 s 据 I * , P下 k 等附。载息 s 机b 机械 和 Y * 上u&的Q&*。主 用磁\$、晶U储板 I 息 I 媒 J 。v wY 极 的抗W、耐压、耐冲击振动、耐海P(U煤油) 泡、抗磁干扰等能力。

; <=子5>心@记8AB: 行CD记8A 舱音 I * I 通 I *, I s 机上的b1 通。* 上的4 音(56 I s 行员与 面指Z 机|的通 ,s 机上的b1 人员s 的通 ,发动机“音异Q,以及驾驶舱 b1 “音。工作理类似O通磁\$ I 音机,以 I 超 700 参s, 固 s I X 2 a,超 a , I 旧s 据息] 新s 据覆盖。

s 行s 据 I * & s 行s 据 I , 主 I s 机的b1 s 行s 据(s 行参s k s 参),包括s 行姿、s 行(迹(q迹)、s 行、加、纬、q 等{ 200 I s 据, 留 20 a。s 行s 据 I 以人• 提供s 机r 事瞬 和r 事^ a S,s 机的s 行 ! 、机上设c 的工作b! 等。= - ,作 s 机v wY 的主 附 k k P下 k , 作用同等 。s 机r 事` , Z v wY 的) 发射机自动发射 (x。k 通Q发送 37.5kHz 的脉冲 \$, U能7 14000 X 的P下Q递” 音。且 k 开 工作,它会s 秒发送 次 \$U持 30 。 U e 6k k 8 _



789:

工程师文化大家谈(*)

6{ 23 ^ [A < O1	
A h	N7H 6
A h eN7H	很好处M
h M	e 关<
(;] A Z b ^ [、A很 H Z_6活 [围绕解
H A O1 T] 问W 6 A形 氛围A搭 平
U # A	BA 根 M同时)) 堂 结C
h H 23 # M <	起 MZ 堂d N灌输. 条 意 A
H AN7H	V 6 A例 N把6 分 . A让
H23 ^ H e	围绕具 H 思路互相辩9AZ 辩9[r p
H A ^ E 2	V 性 意性A 果很好MN Z d R 意
\ c b ^	WA当 训 6 Md 光 yA
a ! h H M 6	A 把6 HV 性激 R A他 意 R M
N7H UO! WH M)	视 <) 堂A e 它
h u uv r p R	p 问W 分析问W 解 问
A A56 j 2 o6	M) 堂O该 条件让6 Z
H	h D EA 真正解 u
必须	/ BC的干 ,确 学校事业f 发展。
	委 、教务处、技处、人事处、n
	与学 办等 负责人在会上作 交发。

校党委常委(扩大)务虚会议研讨学校发展新思路

d接) 1 在会上指 ,通 讨,务s会 推进学校新发展的识。校E 导 Y 负着推进学校发展的任,方 活现 ,改善学 校力 ! ; 坚持 “校、n”校,大本, 加学 基和人才 建设;力# d > L 的\$ %围; 坚持实 事F 的思想A ,f & g,以问题 导 推进工作; 把 实政’ F 与坚 学校自\$办学 结合 来; 大力推 进工程师- 培育。校长刘宇陆 , 把 5T -

与e 学校发展结合 来, 学 校校长(j k , 坚持把学 建设与人才培养)* 结合 来,以高P>、 的学 m+ 人才培养;以O会, F 导 、以应用技术 g C 术教育相 , u力 学生 c 握新技术、开发新技术的能力; 着力培养 m. 奉 、 / BC的干 ,确 学校事业f 发展。委 、教务处、技处、人事处、n 与学 办等 负责人在会上作 交发。

青年恒好项目“织梦坊”落户我校

d接) 2 “ i 。 Z 学院学生ABC同学 O “ 与? 术 S - 放着b1 “O O1 2 业 教 学生合作, 教学生进行产 , r 的大3 4、5放的62 X、77 设 ,b 由在校生进行 作, K 作的 89 作 X 教学生· 推 O会, j 的 O会能 加关f 处的; i 想。< = 的2 同 DE 学生 F 体。与学· 开 > ? 术S 。 (设 的 @, j 负责人、 _G 工 ? 术 的发展。

八载建设成就大 砥砺前行开新局

d接) 2 ' y , / w 业Y合改革试 j 、上海市 工程技术 g 等; 学校 g 生教育71 , 现 4 学 J K 学 、19 学 J K 学 、1 业J K 学 (学工 程)授 E q , 在校 g 生 1100 人; 学校近 来 提• 技务 O会的能力和 , “联L j M 报及 k N 全市高 校、“工k 会 高校展区 F 展 等 等。

e67 D s H
Hr M
上@ 的 ,O 开校 届 委的E 导以及全校教职员的H力PQ。首 ,校 届 委能 f 校 校b 、准确R S 办学 , 把握 学校发展的主 方 ; 次,着力 学校发展的工作 ,P 以教育 本 教学工作P > T 、奉贤校区建设、J K 学 授 U 建设等主 工作 , e 、力 推进,同a 在教学 、产学 合作、学 建设、人才 建设等 建设b 方面 V 设 、完善体 机 建设、全面推进 建设b 工作;b 次,在学校建设发展 积极发z 基 的u WX 作用和 员干 的 # y 作用,把 建工作和学校建设发展任务Y 体,围绕学校 工作 建、 建来推进学校 工作; 以及) * ' 结、)) Z 大师生员工 同H 、H力[\,推动学校的 发展。

7) * q A e67 H
C ^ 在全/ 高等教育发展新 的MN下,我校 进发z 办学 、] 应用 、 工程实 、推进 发展,建 全/ 高校现代高等职业教育的E ^ 。新 届 委 能 开来,在“应用技术 和“产学 用 方面、在RS “工程师- 方面、在 培养高A 高P> 的应用创新型人才方面创d 新的 ;G!
新 届 委委员积极进 u力开; , L 确把握高等教育发展_ , G 实/w 和上海 长 教育改革和发展n 、,u 力 上海市教育Y合改革实 区的 机;进 Q承和发 合校 14 a 4 校的办学 ,加 与行业、 业的合作联系,)) 围绕上 海a 长 8O 会 济发展j k , 以 加务实的 b b 业业工 作;进 N 现代职业教育体系的办学理念,加 学习和 & g , = 日把我校建 高 次高P> 的应用技术型大学。 Ue # A H #

新 届 委)) “人才6校 的u v , 干 建设 C 主 ,建设 m能 “ c d 的干 ,同a , 着力 c 干 建设,大o启用Y合A 高的 干 ,U 在用 视 • 的考察与培养; 干 \ , e s 负 ^ 行,f g H ,h q 奉 i j 名利的 ,提• 严以律q < 以k 人的 人> 力, m n \ 上、o 解n 题和善 p 工作的能力。

华 B 折 e 自 q 。 想，
L 折 \ 放 ，
我，

坐在灯下，想 大 暑假 坐在 ^， 敲着 = ，
名曰“P O H / :) 着 机， 坐
O 会 的 d , , 息的 a
i i 的 X G 的 。 L 工作 大， \ 我 新
月的自 q , & “坚持 人， 以 s 客 ”
. 利 。 ‘ 我 的 问题，
考试 考完 , 在我 - 。
的 b F 下， 我 同 次 , " ` 会耐 I
区 4 板开的 S 我 ^ S , 下次 的 a
实习 月。 的 候 。 由 客
月， J 改 我 自 q 、 人 的 次 s (, " `
生的 ' 。 来 我
在 , 我的工作主 在) “_ 长 T _ ^
^ 用 和 - 次 T 7 大 7
' , 用 机 来。 来 人 我 B , Ca
' , 的 订 O #)) 的，
' Y 作 能 上 ^ 在 , 我
的下 ? 以 , \ 且自 q 次 在 S 。 L 订
的 , = 的 6 大， 我的 基本上
活， 所以， 以 I 上发 的 ? , A 4 板办
的 着 s 。 s = \ 的 a 候 在 . J 下
上 进 , 把 的 工 论员工实力 行，
作完 , ' 下 w. \ , 8 上 , \$ 着委 和 ,
g 开 。 下 , 的 我在 次 。
' Y 下 在 S X a 候, 想着 B 放 O
3000 以上, 我的工作 ,]] 学生, ? @
下 Y 的 r 。 E 自 q 的 学生 a 代, " 合
, 我 s = 上 自 q 的事, 在 * 自在的