



### 一批先进女教工受表彰

3 8 下午&F- / O1华2德3' 4"为 a56 ~ 7"m%8动9: 节107; 年暨 <x=-! ! ' 5- > ^ < ?[ ]' ( ) j k & ( ) j k / 5- - . ]' 5- / 9) - / C! D(i (@ Aj k / C分5- J: 5) 员/: 4w5代x = 100B人参 - . ] I - s发x了C 洋 Datu] 充分E定了: 4w 5队伍为! ' 发展做 a积

极贡献&希望\* Z: 4w5积极 FG 4育综合改革, H中&F G到! ' 中 56中&l 4j 育人/ 理育人/服务育人aOK w责&用自LaM8cNO创' 更优Pa ] - . 宣Q了2015 2016年 s海市c市4卫系统 7RS 集Z/ 7RS手c' 先<45 . 家/T步U-1VW队X"YZ] [术与 计! D\]] 4授 领^a- \_`合 a特bc"4! W队des海市 7RS集Z称

f] 马克o 义! DD gm 4授des海市 7RS手称 f] hmi ! Dj i 系de 2015 2016年 s海市4育系统 7RS集Z称f] kl kN技 术与5 ! Dmno4授de 2015 2016年 s海市4育系统 7RS手称f] - s&[ 术与 计! D(i A/s海市4育系统eX代x / 先<45. 家代x 分别6了交流 发言]

s海市4! Y师/' 4授g tp #课& q年4师4育4! 发展r <- 成员J` 5! D1 分4师s 听&t 细观u] ~A+B->C就是` ! v应wx"/ ^ ! y?z! wx"/ { 质真a | F 分 . wx"=一系列} ~• 人doa 识问 切e& 领听 # 了结&` ! a, ] @关a生 X / /3! 结T=生动 又 a 循 <a展y 来& 识问 一 到了解 & 了! 发展 &又展现了3! 问 & 识内容 & HI ^ \_ &现场听 e / ] p#课后&q年4师交流了听课a Z- ] I! D 师 课 系视 a 吸引&# 始o 观 界a( & p#课将细致e a生 Z 验Z现! 课后a o考 目中&d l 观 识中&人愿 更^ N 去! f] hi ! D范 明 师 是 3 专 4师& 听 ] 认为4! 内容 A 术 d &还 a ! & K又关 K &解de &人 ]` 5! D 师 &结&` ! 课 是` ! 中 a内容& p#课把 ~与生 @ Oa / a专 问 成了! 生p听a c3技内容& 问 m &听课\$后d 发] ' q年4师4育4! 发展r <- (简称q4r <- 还将 续#展4! Y师观u课/Y师t " J b动交流 =一系列 动] 此次观u ' p#课 #了2017年 ' q年4师4育4! 发展r <- ! f 交流系列 动a ]

### 校长陆靖为青年教师讲授公开课

### 学校举行“国际经济与管理”全英授课课程群试讲评审会

3 1 &m%交流 处[ ~m%经济与J 理"\*j 授 课课 t&m% mX务 =9 课 参 t&' 4! 导) 员- /m%交流处/4务处@ 关专家c 责人对课 < 了现 场97]

97专家认为此次 ta 9 课 基2M到向mh来华交 生c短" 生a# ?求& 后y 课 a\* 考8& >师生 b动c课 氛&提n课 \$间 a内l 辑关联&PI q策s保 障任课4师a积极- &保 4师

队伍a稳定] | 接 hm留! 生a\* j 授课课 是! '~ 五"规 划a>?内容& 是衡量! ' m %` ! 水ha关键- 标! ' 正通过师资培训/课 /纳 e>, 执 = l 逐步; <]

### 我校教师专利成果转化推进会在校举行

3 1 果酒酿酒 器" 专\* 成果 ` 对接; <- l ' B#] - s& 目 责人/机械5 ! DD O 介绍了- 果酒酿酒 器" 专\* 成果c 机械! D! 3专 /X 实验室c 创 h台&希望

3D 打印/涂层技术/ 备检测 =^ 面拓展合6] 江市招商局 介绍了 江企 ai Z &y 希望' 企积极对接/解 技术 ] 江苏光芒 源股份 限p 司就果酒酿' 器a 定位/菌G/结 &J 控制=< 现场交流]

### 城建学院积极推进与中学合作 吸引优质生源

为了更好地吸引优质 生源&城 ! Dg一年积极; 动与中! a合6& 动服务s 海 市综合4! 改革] ! D对接曙光中! &# 展- 零 碳4室" 源节 技术集成系 统创 X验h台 & K 将 ! Da- 源X 实验室"=6为其

环保节 4! aX践场所] ! D与闵 中! < de沟 通交流&M成合6 向&即提供特 色专 a! 术! t" &协# #展 ~\$%结& 计 ' J(` "a( m) 克\*, ! +, 目&P 导 其研究- ! f 课 . Q]



3 10 2017 ! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . / 0 1 2 ! 3 4 5 6 7 8 9 :

### 上应大小伙伴们身边的“天天讲”

! ; < 3 7 FG {HV B\* CDEFG HI JKL CD k J MN! 9OPQFRSTU FG VC WXCDYXZ [\ ] E ^C\_U \$ abcdC e ACD fgh ij B\* kl " : H q m noN FRCP N qSrst uv k 9OP + ] Q w sFGHI x K dC \$ B yz{ | } ~ 兀~~ \* ! FG E U E J J FG U

道 p惑 } 也促进s \* +获自己 得 , - Crs 7 st最深u Jo . / O1q2/ s NvS wxz Fj yz 而 E 34LE J {o C | } s- 深受N! 追捧喜爱 张 5LE 67 &UC g子! k . g 进 示 坚持 质! J最 Y先 D 示 希望 自己 而 这 J 每 / CD oN以 度 Cpz以V8 ! 9: ; < = J O U 热情 责任心tg待每 Xd = > 希望?@ ! ! 说 C ! g于 渴 A出 B C惑 ! pV难 Est最深u J X 而P起坚持 难 J每 7CD c } g1 O CDD 于道 " CD 质! 只 FR出色 CD E好 常常 CDFG向 进O 2 ! 出于喜爱 好 {吸引 ! 也只 质 HI JK 1q2L E~ 5 ? 以 ~CUJ ! MN 深 出 让 sps~ 验OP 平台 也J F87 7 m U ! Q \_ \$ ERS ! 5 Us自己 | { U 预VWX 良好 习 ! sp m r 自 w YZ " q } [ HO U V坚持 U 加E~

理 ; 洪江oNJE~~ CU常客 始终H 向! 教 维习惯 立 培 法ECD并 于 预 ! 获得具w 希望 ! 掌握 习 本质 习数 让自己 维 加 逻辑 ! " U 洪江说 示 ~C正#} x s \$ %&' J ( ) ! s n 最8oLd p情并q得 良好习惯 U

E \S 得 X] ^~ ~C` 7a b cdEe ~C` CD 让 受 G f gCp自己hi PPT 使 k s 加~~ gEj 说kl m C` " s 习! 活 n 最8oLd p情并q得 良好习惯 U

~CU 2 ! 活 l " k 示E每 X] ^~ ~C` CD 让 受 G 习! 活 良好习惯 U



加活U #  
 师&才电视里}到fijkl参  
 s海代xW7. K&了解了杨`aa基  
 层r理bc就是们去年调研过a课 dc  
 e fijk对杨`aa关里&对  
 们a问fgc"是两天s海应用技术  
 ,!人!Dahi江!l关!f两  
 -\$%&通过电u与 aoq课任课4师  
 分]a\动 ]

g几年来&s海应用技术,!通过o  
 q课改革&2# &Y地l m优HL统  
 `资源&融eoq课4! &!生V n  
 s <课]o'马克o义!DD g  
 m介绍 :-们pq4师积极.3  
 研/4!W队&Fw队量d`对L统`  
 融eoq课a理T研究]"如rs对  
 中华优HL统`与马克o义中m`~  
 中华优HL统`与社-义8价值观"  
 ~中华优HL统`aopqr4育资源"  
 =理T课 #展了一系列研究&为优HL  
 统`融eoq课4!提供了理TAt]

通过理T A &o'FX践4  
 !环节为抓手&u夯X优HL统`融  
 e-oq课"4!aX践WX&扎根中m,  
 地抓oq课4!&|导!生参与为Z验/  
 社-调研/vtwT/视制6,赛=  
 动&`!生对优HL统`a认Lx  
 与yz]l{"!oq课结]后&!们E  
 EQ队F中华优HL统`考]为 #  
 展社-X践动&参与s海市-~",  
 !生社-X践,赛=,目&e了C!s

海市,!生社-X践X,]  
 hi江!就是l+•问&与  
 !们Q成W队-定了杨`a6为们a  
 研究范2]-a训是一个aaNO!]  
 L统a" a民#现代别\$N>所代&  
 %aa训是&还到发]凝人/  
 规范为a6用X'l一个+•a考]调研  
 后&hi江与a.'们a(是:  
 ~c"a训家训仅是a民自raY法  
 )&还是社-义8价值观WXW细W  
 .a>?bZ&a民们更z[地联系  
 l一&H成\*良好a1]K&们  
 还对lS+K代如何更好地\*用,Z  
 YL-优Ha家训/a训提了.]



~家训`"是\*m明a.杨`  
 a基层r理a>?法)&K杨`a是s  
 海应用技术,!a社-X践4!基地&是!  
 'oq课拓展协育人a>?资源\$-]l  
 杨`a经/o'!生aG&好家  
 1O1下社-义2aH&给!生留下  
 极其d3a印]`5!Da45!!  
 参6~求杨`a:践社-义8

价值观"a专,动后-杨`a7特a  
 地域`资源是地人民"生生产创  
 'a产{&89!优HaL统`资源\$  
 中&凝结一个区域a1:人L统f;  
 c价值观T&是<^7合社-义8价  
 值观TaNO结=]\_生a/>到  
 }/接地a资源&更?地又  
 一次到了人素养a提升]"\_a优H  
 L统`c优Ha地域`资源还@<  
 了s海应用技术,!a'4`中&  
 'a-oAB"人景观就是CA-A`"  
 aLxyz&言D绍述E子!n人\$F  
 !&`养GaH&o'人!D  
 DR军@接参与了CA-A`"a

&-面&u创4!法&F提n  
 oq课4!aJc]U专t"l4  
 !法&X现对4aV创'&,限将4  
 优W`为4!优W;另一面&u拓  
 展4!8间&F提noq课4!as对  
 -]F-|}]!生/关X!生/服务!生"  
 为宗[&u拓展育人8间c视Y&'4面  
 向社-&课U向ZY&扎根中m,地&  
 v[#展社-调研/X践Z验=&通过社-  
 X践aHI&!生将"与"充分  
 Y地结合来&l服务社-a过中e  
 了更好地成&lZ\中m特色社-义  
 a],成就中u坚定-四个自S"]  
 s海应用技术,!()jkx  
 y&们坚把•德树人6为中环节&E  
 l把opqr56U^4育4!\*过  
 &X现\*育人/\*位育人&积极;<  
 课oq4!改革&充分l m社-资源a  
 德育价值&为区域经济社会-培养德  
 N技/\_`"anwh应用技术人才]  
 oq课a社-X践环节a生到vb,  
 地&!生F将l oq课s!到a理  
 T识与社-X践充分融合]目&0'  
 与s海市/CA区/cd.#展了C级C!Q  
 R合6育人&u改革创opqr4育  
 56]经济与J理!Def!&观!a  
 课=们更g&一理T结合了们a  
 生X践&就更们接观]  
 ~s\_a课是真正们o考自价值  
 与社-价值&人生gh与人生价值a关系]  
 们Pe&来•Zc"r  
 经,四ai先!&现!参了人  
 !DDR军师领aW队&对如何  
 将CAcd.a华Bj海k升l为m家  
 >{保mZ位<研究]们正F%  
 海k为课&准备no\*m-p~"课h  
 !术X践赛]

### 缘启航，梦飞扬

g年来&蓬勃发展a  
 n=w4育&|发了4育领域a一场  
 ,改革&w技人才如何培养x如何  
 •T\*a培养Z系c模l xnw!D  
 6了益a探]D杨益诉k  
 者-w4育对们m家a经济发展  
 来至关>?&企拥nwha技  
 人才将@接改<产品质量&对社-生  
 产巨,ar<6用&是中m现阶段  
 y?a]目man=D'往往只  
 >视4授'WHY'a识&漠视'HOW'  
 a技&但是企恰恰y?  
 'HOW'a员5]nw!Da4育模  
 l&E是契合了s海J角地区现代  
 制]c服务发展对n技型人才  
 ay求]"

下午2半&nw!D2015级市  
 场营销班a江克完成了一天a课  
 !f&拾]包匆忙U4室&赶往另  
 一个~课"市场营销策划技5  
 6室&备\*m市场营销,赛]

技56室是nw!D定位n  
 技人才素质c技发&提a  
 n技人才\* l/#放型/^元`a  
 培养h台]它面对\*Z!生&4.K#

放&生自由Y参&将!fc技  
 培养延伸到课\$h]^年来&C个技  
 56室W队参与^,赛动&  
 了优Pa成]  
 g志鹏&2010级电自动`专  
 !生&2013年'Xe者]l'"间  
 几乎\*1课BK间都泡l~嵌el系  
 统#发技56室"内,仅参技  
 ,赛PeX&还参与了^个企a,目  
 研发]毕后先后轨交产品  
 J控制系统#发J军装备3研c  
 计56&观!是浙江天衡五维电子3技  
 限p司a技术i监]d地~技  
 56室给机-ch台完成了四,  
 企技改,目它a3技梦航]"

nw!D Da首届!生#始&



就X了-毕j+技j"a-  
 j"4育]技考一面提nc  
 `了nw!生aw素质c动手 &  
 另一面|,,提升毕生!就市  
 场中a &缩短了就后a磨合  
 "]

是nw!D第一个l'"间  
 e技师ja!生]诉k者一  
 -! :年往s海电8电备  
 限p司到&p司年"用a所  
 毕生中&只#到了p司\$室a%  
 &&c一<p司a毕生中  
 '清华/(,an生&组p司更)>  
 手中am家]级技师aj]正是  
 j&人保局列为-n技z  
 缺人才"&\*s海市+,]如 &  
 又-.了/ma航天,] &.  
 就O1]电234l3&E是nw  
 !Da年K光&改]了a人生轨  
 5&6了-航天梦]"

nw!D还探PX践'企合6  
 模!&培养7合企y?a人才]比  
 如89专&hnw!D与航8p司合  
 6&生!f专课aK&还定  
 " :航8p司/机场参X%训练c!



f,!生与;位零<=接>]K&航  
 8p司还?@专a<enw!D&课  
 s4授HZAB/9务`C=-X  
 践-Da课]EFG就是G模l  
 培养来a!生\$-]由成优H&  
 毕后&<e了东航8p司&J  
 就K为过La务素质-M为m%  
 航NO=Pa9务员]l&天8]  
 是l一@a梦p]

年来&nw!D培养了一,Q  
 n素质/技型/d社-1Ra人才]  
 s面提到a几位&就是其中a优H代  
 x]们@S&-F5为/突X训/  
 `技&F市场y求为导向"a!  
 理T导下&来^a!生成为  
 aUU者&s梦p]aWX]

### 上海应用技术大学四届六次“双代会”召开

13研综合X F提升;F  
 人制改革为> &人才队伍到  
 `;F!1c素质提升为 &  
 生发展到Y提n;F提n师生e  
 Z为宗[&共服务wh切X提升]

K对2017年a!'566了1署]  
 , -7.通过了s海应用技术,!  
 第四届4w5代x, -暨5--员代x,  
 -第六次\*Z- . . ]  
 - . "间&C代xW还 !'发展&

|}-如何X现\*位育人/\*  
 过育人&切X= n'•德树人根2任  
 务x~如何凝NO&发 &发]4w  
 员5积极-c创'-&r<!'-一^  
 与发展x~如何H成应用型专 c

nwh应用型人才培养a路径cYZ]  
 \x如何F夯X,!基础为目标&做好78  
 9:c专认56x"=问#展ST&  
 积极言献策]

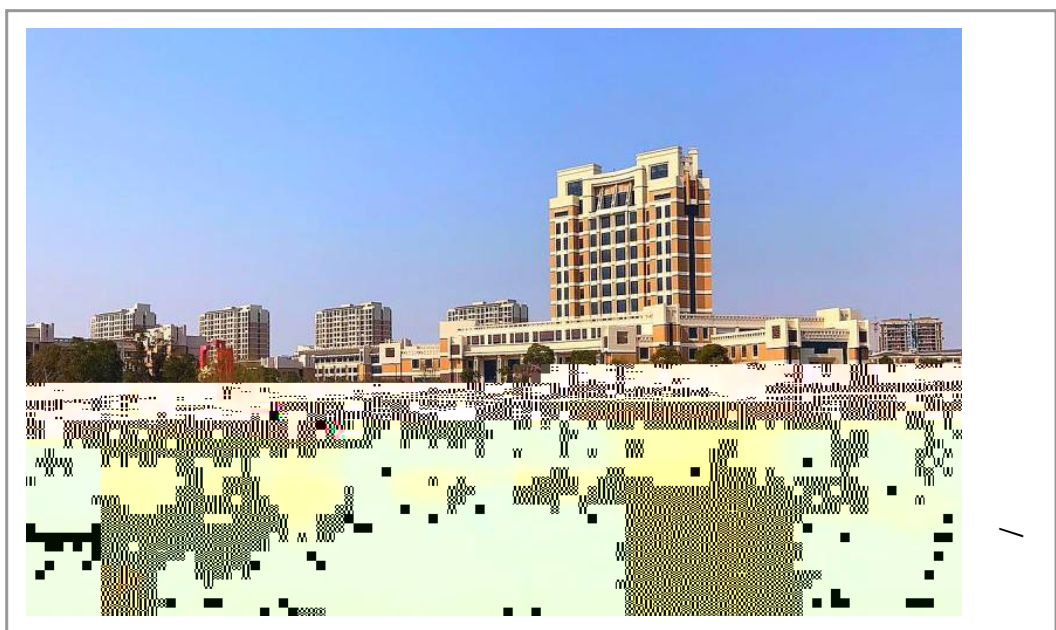
. Kf 第一次听 -q  
 树节”还是K为江@树”&过  
 了<J才 &原来江@树  
 一定- q树]  
 I R来 m第39个q  
 树节\$ & c班级 !商  
 量&? ?r ; s去t几  
 u树& 们t树&后入9v&  
 至少 为环保w色做一 贡  
 献] 由 CG原K计划  
 只 6x] 过 p  
 机- J手t下-u树&给  
 O它 OnaYy&z 它  
 I 1{ |光里成 ]  
 I 中m&q树aL统|  
 F} ~到%人们I 清明节V  
 •q树] m s 早I  
 路边q树a, 概是 1400年

一位叫韦H宽a人] p&  
 一定 一颗纯洁a c一  
 制' w色a手]  
 到了g代&( m内布  
 斯 州a人民d 荒芜ah  
 原FJ 漫天黄i a困扰&著  
 Y2! 家莫尔顿便提. 规定  
 一个-q树节”& 领人们  
 计划地q树&6年间q  
 树6亿u&终 i 漠 为  
 茂{ a树d]  
 ~年年q树树成荫&代  
 ' dd成森”& J现I q  
 树&G下a是幼. a树苗&但  
 后 是参天, 树A 一片  
 d荫&抵一番1{ } \$所F  
 么迫切地p去创个坑t u  
 苗&是K为h 里为z ^

a &放眼望去&满眼都是  
 钢筋水泥] 城市y?更^a  
 w色] 地处市郊a CA2G  
 ^1& 都 把O埋<衣  
 领&如果 ^一 壮a,  
 树6为守m者&定 增<人  
 与环境aJ{ }' 4内.  
 黄车人 正盛&若是暇B\$  
 K&骑一辆. 黄车& <l 繁  
 茂a 树荫\$下&与友人谈笑  
 1生&过一番w色生 &岂  
 惬 x  
 春天是^ { 又温暖a]  
 q-u树&是对 来a-G  
 F资&是永远 - 跌停a]1  
 吹{ 偏霜&q树更T康&  
 们一 给 来C 更^aw  
 色吧]

细z, 理a (景&苍山洱海  
 } ^了e 太幽F &倒是洱海边  
 a海鸥v 成了另一番CC闹闹  
 a景 ]  
 清晨a 海边 熙熙攘攘a  
 人 所挤满&旅 a 摄 师&游  
 玩a 人家&跟海鸥a. 姑娘……  
 天与海共成一色&拾到好处a  
 | X 整个海面3光粼粼&海  
 鸥就像是海面sa 白帆&铺成  
 了 水彩 一! a (5景 ]  
 来" Xa#友\$ & 摄 师都  
 n来, 理&y&么技' &  
 手一( &都是 ( a ) ]  
 \* 海鸥W地& | Fg处  
 观] +, ]只- 它们. G/  
 白&只Os O色a1 &2  
 3c4567色&K3准备8]  
 aWX即 W地 I 9来9去&  
 一 O色a. 眼: ; 发 动  
 a光芒&像是I 对 ~<&n  
 人&=为&么?> } x"向  
 来 O1+! a &此3 e  
 它们?是| n]  
 +! ~乎i 是@AB7&海  
 鸥 h] 它们i 是成 结  
 队&- sq天&- 下w水]C  
 DE@s &海1 海鸥aF  
 G更 H; C 9e水中&原  
 2hFa水面便像是一面打破  
 了aI 子&S KL光芒]s  
 下8] a海鸥像是把M8  
 成了, 海-! & Na天so  
 -3又-3白色aP&与3光  
 粼粼a海面@ 益= &真是好一  
 ( Q a景 ]  
 海鸥-是 - a动{ ]  
 <^人来海边&都- R一 . S  
 TUVa+W]海鸥- ^U人们  
 [I 手里aXO& 成了来海  
 边观Y海鸥a一, Z ]海鸥  
 [子-! &它们] \ &  
 ?么]I 水面&少W地]别a  
 +, ^<还- } =? W&海  
 鸥 \_P n` &=[ . XOI 海  
 边a个 来分b&只海鸥] 来  
 ]去 都 c理=] 便\ 了

, ^z人- 服d" a & 是  
 海边 现了 \_Oea场景:  
 ^人n[ +W&f 成-f &  
 至比海边g+a 海鸥们还? 整  
 h]  
 ` 明a海鸥~乎只愿i  
 j. 为 Ja人&像是) ^  
 了^zkl a人 过是p  
 自LGs找Z子&对m ~始  
 终M" a人始终 ]只 少z  
 真 喂养海鸥a人&才 机-  
 来与海鸥aJ{ 接>] 更 ?  
 者&还 海鸥停留I 自La手  
 中片3&o>一下它pqar  
 s]  
 是tua喂+人\$一&  
 一#始 生vw&z xk 海  
 鸥c 理便放下了手&后来发现海  
 鸥a. o\$后&终 来海  
 鸥aqy] z到海鸥ar  
 s&但 I它{ U 手中W{ 与  
 它a32接>am-| m& 像  
 是z>到了人与+! ]  
 a沟通 = 是真 p  
 ?为=Cs一份( Wa人! &  
 &= 是 天 O1a  
 m只海鸥]  
 海鸥~间] U了& Vk  
 它a模\_| k 它 动a  
 . 眼: ~乎I Wam-3对  
 •了-• &! I ~" =]"  
 步e 现代社- F来&人们i  
 I 调人与自 ac\*] 们铺  
 天#地地G树G\$&把z 清a  
 动{ %养 来 Y为-动{ 4"]  
 们F为 \_ 把自 c  
 们到一 &就 c, 自 X现  
 所&a-c\*" ]其X人与自 a  
 沟通交流就像人与a\$间a交  
 流-! & 们y?与自 '( @  
 ) &像是=真 去喂海鸥-! &  
 它才- 给=真 a 应] 是  
 一边 • \* +动{ 保m地&  
 一边 % 地, - ]  
 . /才 先生 过a关 人  
 与自 a-Ou 为动人- S  
 1&往往创' (好a境界]"



6•里 去了一234&  
 是 第一次去34] \$ 对  
 34a印 &仅仅局限 j  
 4am &其5 ]对 次a  
 34\$ &" ) \ ]  
 34 a第一a是678]  
 678叫人 为印 d3a9O  
 , 概来自: ; 6水 ; i &=  
 67g酒家"] \_到e, 处&就}  
 - • 一个%色%ka>? &6  
 78就I @边流A] U<去&-  
 闹市a景 ]B流 +a游C&手  
 s# C\_aDW] \_}来&刹  
 k&么特色&cE州a8? T  
 P%) 致] 只 是一个\F亮  
 aT市&是个a通aT市] 即  
 GHa人^ %人留下aI J华  
 服& - 充XK满] L-MO  
 a是&来a 子恰' 67N- ]  
 到了<O&P子Q, a人 R  
 v增&来都是来} N- a] 所

aB台>S都 TUVs了  
 N&给人-G华W\$Z] C色C\_  
 a\$NI C处X放] Y O}  
 漫天aN; &么么--&Ze  
 ^ 到了%代]  
 678ZU马观\$&  
 了\$N&又 愿与其 游C拥  
 挤I 一 & 骑s一辆共] 车&漫  
 %目a地向Ts骑去] T 两@  
 a\] 树?是n, & O} &  
 ] b@伸 ^\_&握I 了一 &H  
 成了巨, a` ] a中a车辆  
 就像^ 一 又一 a` ]  
 ^bXI 是过 c壮&d 了  
 自 车 &只 将其e去] <是  
 \$ - 过a 树 \_  
 n, a& \_c壮a树f &

突 e & 真a是一个%  
 >a城市gc  
 34 个城市如 Vh么  
 5 i &都] 去它xbam  
 k>过往] 来34 问过一#  
 友- 34I 里 值 去x" •  
 o 地 ~34, m- n o  
 纪Tpc" 第) 天就去了 个地  
 &现I p 来 q是rs发  
 v] n者YZts{ {uuv  
 3 n者aYy] 一!! 用  
 ykbawx人yaX & 人  
 z{ Q] }到一 X片&一个  
 年| a] 子 一个步I ~• a  
 ] 们衣 &跟O  
 里} 到一 希望] \_x望a  
 X片z Qz, 人}

a] 整个场p F & 人  
 打破 G F], 概是 m  
 |Aa 径 了! & 自e  
 地Z 到生 a . ]突  
 一个. #友 声打破了 F&家  
 h么 ] e  
 U^场p& 早r 衣 ] M  
 吧&chv场sm"  
 子放] 白[ al Ja  
 们应o\* ch] &  
 V满 ] 们应  
 F 为 &响 发&响 c  
 h 发]  
 =#34Kf& 经过34  
 a城t] 它-@a• &像是  
 K间a &FF守m 个城  
 市] I 里 5g&经m么  
 ^1{ &" Tj / F2+3

走 O  
 p ~\*  
 ( 3  
 说d热  
 @OO g  
 q 只  
 待 终  
 8. 4 T 4 0. 028571 O O 1 531  
 b  
 V 奔T  
 吹奏 O笛空灵绝