



SHANGHAI INSTITUTE

!" OP) *实+ fg 8
 7Q发R 9: ; < o >=
 STUVWR 2022 8度 I , 机e
 L XY Mechanical Engineering De-
 Z [结\ 通知] sign fg >? 兴
 L^2023_2` @ABM 有
 有10 a b + XY 34
 - 3 =cd 机e 789以L5平
 fg hi C方D 建 EF机 # \$
 fg jk GHI 实 JK L"
 l m fg n " O培养Pq QRES
 怀 o+ +-p q T UV /FWX
 s =cd rs O1 YZ [造\ B 色
 fg t] ^ _ ` = 度" a 求
 u v w L/F o b 深
 fg xyz 复材 c 融 融 d
 结% { | fg ef 融 YZ 建 B
 h} 造价~· = > =; B c Mg
 fg ! n" 企 色 实
 # \$ % fg 践 O 建 Eh
 h & o' () * 实+ 新 j 材 EL 素
 i , - 能. / O /k l 创新型 O 培养 3 供
 12 345067' (有力 mn ! " # \$ % &

!" 践能力 具备 益求 追
 卓越 匠 神以及深
 厚 情怀
 立足
 热爱之情 创新之
 情 敬 奉献之情" 德
 三核心 从 师时史势" 四
 维度创新
 建立具有 色
 元素库 将
 伦理 伦理 企 伦理
 知识传授 能力培养
 价值塑造有机融
 依托 材 平
 实践! 三" " # \$ 建
 % &' (") 授
 (" * 结 + , ")
 +- , " * 结 知识
 建%" 能力培养" * 结
 素养"
 / " * 结 O
 229 1 2 力 3 4 5 6
 7 8 9 深 :
 30 建 2022 8 立
 45 75 ; 建 4 <
 = 心 8 <
 > 40
 > ? @ 5
 A B > 心及 15
 > 3
 师 10 < >
 CD BEFGH I
 JKL MN
 ! " # \$ % &

!" o
 MWR 2023 8度
 创新p L"q^
 r; Bst ; S
 u 材
 vw平 xy
 z { | } ~
 ·
 鑫 t 露 露 城 建 安
 : 婷 轨道e
 通 许 哲 谱 7 G 青 8

师 选
 7 四 8 Bs
 t ; 29;
 OD 伍 建 5 6 显
 著 # \$ 探索 青 8
 O 培养 机制 注 Y 发挥 青 8
 O 创新 力 不断 加 D 对
 青 8 O 指
 力度 E 优秀 青 8 O
 创造 条件 铺 平 道 路 搭 建
 舞 助: 他们 尽快 5 长 E

坚力 F
 创新 p
 L" q^ r Lst
 ; d 立
 K 优秀 创新
 O 培 L 以; B 扶
 持 方 q 选 拔 培 养
 B 崭 露 头" 优秀 青 8
 O 鼓 励 b p w 始
 创新 D 胆 探 索 尽 快 5
 长 E 创新 坚

力 F
 十四五" Q 间
 将 持 续 实 施 创 新" 战
 略 强 协 J 创 新 机 制 加
 强 ; B 服 务 管 理
 3 4 6 率 6 能 激 励 所
 有 师 时 不 待 只 争 朝
 夕 拼 搏 神 进 发
 力 激 发 力 3 4
 创 新 能 力
 ' () \$ % &

月 BEE E G 9 H % I

!" E 切实有6:
2023 8度 家{!; B申报
帮助 师34{! 申报书撰
写/F 7o + 举p第三
茶!"t 长柯勤
飞 席@讲话 东理 D |
洪9 授 D h勇安
授k 邀 讲座
柯勤飞指 家社T
{! 家 {! d
持续发 Ya{| 创新能力
YaO现 广D 师a 3L
. Z识 勇担 弘s 厚德
砥砺知p"D 神I
创造助力 哲社T
发 E 色社T &

D实践3供坚强有力 理 m
nca开拓2野集 广益协J
开哲社T 创新以
YT域擅长 方 E底色
{ | 家
热Z结起9 YDT域
问题 实践问题 选取 佳
2" 心= 证她a
求 a加强) 师 宣讲
做 咨询服务 oa加强
织 充=发挥青8 师
I U心帮助b快速5长ca加强
ef融 突 发 瓶
颈 a充=利I 挖掘 内
K资源 织 家做; B
证指 切实3L申报/F

| 洪9 h勇安=c 家
{! 家社 {! 申报
题讲座从家{!; B 选
题立; 依P BW 内
容 题 证方) p\
详细解读 @ 参T 师 p深
eX E 师答疑解惑
f g 2023
8度{!; B申报
变 {!; B申报注意事;
内容 对Y8度{!; B申报
有U安排 \介绍
第三 茶!"eX
举 15<=T# 由
OP 色举
' () \$%&

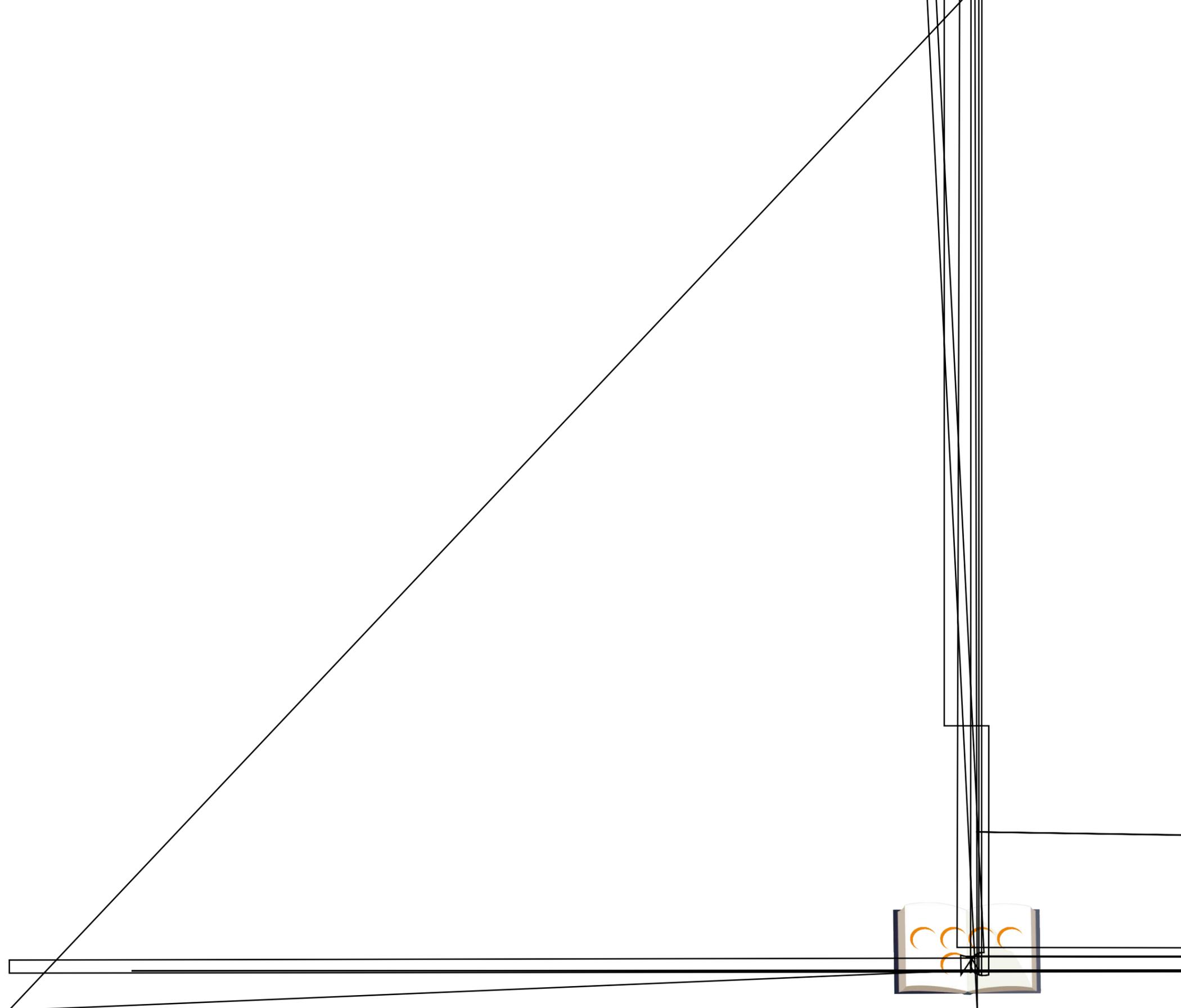
\$() %<=>?@AB'
2CDEF: 6G' 2CHI J
' KLMNOPQRSTUW
XYZ[\` K] ^_YZ` a
bcd_YZeCfJgT_Y
Zhi 7j kl 6mnZ' 2K
ol pHqprstuMOvw
xLOb_yz{ 2' | } _-
• Q J 26 WX
V~• Z_Ko 1u
6 x' (O
O\$Ko "_O hi 7
O\$Ko X6 B " eC
H F`a MP:
~ t 4 V: ~' (u
6 2 ' (LM H
' 2(6 : ~' (t
!" AN &随着
社T经济 不断发 空气污染
L血压 肥胖 NE K健
10D威胁之 有 ^;室
内空气 污染 度d室 2.5
倍 严Y时1达 100倍 O
有 半 V室内空气污染
美 加拿D 瑞士 芬兰 经
将室内空气污染 E K

健 五Dxy 素之
U注 d O
COVID-19新 d通
过气 传 室内空气不X
通 xy 染新
率DD 加 J时 K由
空 1 所S发 集= 染
5E新 ef传
a 之 8 情
战 Q *U
空 I 新I 1
, 70% I加 30%新I 空
1 污染过 空气
D W 域
以传 I 变E新
I 实现新型 新I 1 Q造
4 d解决室内空气污染问题
U 所 J时 能 新I
1 加 A能
话 方) 室内空气1 充=
气 以i 5
传 介o 方) 1将
=解 通过JA6
健 # #所 p通I
Q造4 d 健

有6
求 着 创新
E解决室内空气污染问题
材 师h} CD p\
针对= U 经过E8
2力 复 实+ V
U5协J O 结过
{ 及b 新I 1 k
I"; B ; B I
材 { 结 i
5 f 型 结 型通I 过
道材 @ 集5E新型
空气 1 新型 新I
1 核心= 能指W优V 知
企 JKc 达 先
5平 h} ; B创新之
V d通过 X 结%
) 优 O结%
制备新型 CD
发 具有 U - 复
过 ! I 材
K 具有 D L
F L 解率 xy I =
心 突 \ ! I
材 瓶颈 实现 解
有机 A能

d利I O 结 将
L= 材 pp
CD将Q= 复
超L= F 乙烯 O 结
以超L= F 乙烯粒 E {
通过P具 熔融p
160-200° C p 结 i 5具有
G穿 道 6\
材 解决传 空气 P块
材 结f 通I {
x脱I 耐I F差 寿短
问题 三d将所制备 过 {
材 集5新型DA率 新I
1 @c 通过P 拼 结
&I 道结% 过 {
P 结%紧凑 有限空间尺寸
条件- 通过排N I 道诱
X 制1 集5 DI F
xy 仍能 持L6L/
过 解有 有 /
; B5\ k I M 十=
广阔 I 方) 有助V3
L 们对美 Q望 宝山
I 1 馈
室内空气 新 1 噪
音小 护 S 身心健
1 I 489

没有 现 问题 c
方) : \R袋q 尘 置
新迭? ; B5\ 5Ak
I V宝! 集C 钢集C 山 太
钢 十家uG 宝钢钢管条钢
事 条钢厂1` 2` 置 室
及 整 I 1
馈 ; 指W均能 足
现# I a求 由V1 所
I 材 透气= / 通道
均匀 6\ \$ 靠



出走

□ # \$

P6% & 2 ' 着() * 依稀1见++ , 雨 . 9 d 2023 8 , 新 8过 半月有余 __3 8 份总daQ d Eh2-方 - . / ud 8 现 过 将9 以 h i q 凝 O- 书1 25 & E越9越3 % 内容D4不差 d从5 间小道 67n 山 小8 9 穿: , 青D道 #5B; L<D= % > 股力F?着@颈A 半空 2着 身 B n R C DE FF G 达城 空时 @颈 方 力F突 整< H速- l J aKC) 时L M间& d N 城 77, O只d<% 起身P开' * ' d \8Q 老房 d雨l 8R ST 时 老房 以 方q 发 UV WOX音 Y具8 ? 雨Z平 C从空 l - u不平 Cl C d老房 还[新房 时 \ 老 z房8 依 K]" h_ 家家 ^着O<h_ 9 - L[开发 <+ 房 8 以`免 Vd 变5\现 老房 ab_v穿:

_老房 快! \ w9 _vDC铁通勤 达 c! 实习W司 W< 时L O. 起 w9 确 时 经常. 不起 E dd ed f 三Wg C方 d) v气hi 时 能2见j # p k o l 时= 还1能2 l m)no .p/q r紫色 s ! l t uv 将v r\ 2 wdM8 8 整8 d Vy 状j 解yx 开\ 没 5 ! 不 - t y< v气 bp ! z{ Q间 E| 起 *, 问L 8 } 时 T 时常~ . 杂G间 穿: L<D= < 2 >" 有z许 E E 8 写 \J O发现 2022 8 D } dy \ 足 东 ` 经 城 y 城 变5\ w w变5\ y 尽头 ud E>" 养)土C 路 / K w9 b实d 不断 C X 答~ud

时光不复返

□ % &

N长O飞 月v P3QR SzT U - 月g 们V9\新 Q开 W ! c 2022 8 们d \新 8 开 意m着新 开始 1 能 J时 d过 结\$ X g 色 J时透 8YW Z[P8zW \] ^不 见 _7)A `! Ea b神 "^不见 新z 8有c 月 &见N] " d 先 ` ee 写 - 过 / F话: f \ 有 9 时LQRg\ | 青 时Lchi j\ 有 开 时L d k ^ 告/ 们 o EFG 不复l mn" 们 D d经过L 三8)\ o J J p`AJq r 争 d s t 三8gu力>1 v. 心 以o身 O 以 9 %w以求 D d

D J时 | 有不 b E l a 正 1x CF y 所以能 D 确d 9之不x 尽管 u依z有 许 将D 2E 习 { 结\$ 66C|} ~ 许T有 l 话R . 有{ X知 { 以有{ 随 { "d { " 之1不b 话 不 道理 dy 不能将D 2 求 结\$ Xkdd { q \将D 25 { Z OG ! ~ 十8 { 只有 十五N8d 求 O" 不d w#\余- D 8 D 时间 不能 以. 度过 \$ 不1不% 不1& % " 不能不 % 不能 mC&H ' 度 D 时 宝 ~ 只有 四8 dK K不能G2 8(R \$vC " K 之' (o)" x?

之过{ "时 ee 8不 过 时间G * 89 +不1及 实 时 总d给 们 / D 过 , / 飞* 现 k\不 89- - 9 x 不1不% 意m着 们a 不' 度) 发eVd- o不1& %|告. 们 a总结过 坚 正道 不p/路 现P O6 正d <不1 不%| 不1&% 时6 不 % D 将 法 习有l 知 识o过Vj 1 ~ J挥2时 间 34 5有时间 不6 X g 见 见 7Pd 8 z l 月9头". . : c 7Y| 8 pl ; U< " Q Q =>将?@ o^ 6 z "时 不复l A望 们 新 Q有新 } O T

爱意

□ 张' (

爱意 是春 繁花绽放 是清晨 微光散4 是 落夕阳下 长长 影 是 朦胧 湿润 吻 红 高悬 白昼 绿树环绕J地 看见 你从细碎 光影里走来 含笑 眼眸清澈见底

爱意 是夏 风拂Y 是夜幕 繁星点点 是城市街道: 车水 龙 是乡野田间 无声守候 浪拍打着礁石 沙滩遍布了足迹 听见 你· 蔚蓝 J 来表白 潮水 爱意拍! " 来



孙 华 / 摄

舅舅

时 四8 度 家过8 M由V 情 w W四 8 家过 8 家 不知 不D 变 z许 \ # ~ 以E还没 四 tL< 立 e通 整整 排 W路` ` 经记 有 小平房 只A V记 g \ 9 们 d G2见他 时 \ 从 2" 2 >d 他 kL\ X 四8M g d_2他 见 很L兴 着R小 长D \ C激 . A 他 9< | 有Z不 意 V d 只d l 力握1他 n 很DX

C \X " 路 没 P着p8q M) 从他们时XDX时X快 速 方1g听懂他们 讲FG 听 9 见 d 常L兴 只不过 =L兴以c 不 方qO现 9 G不帮 拿p8 Y Y \ " 头 2 正 ! 势a ! X 容C R道 O R R\ 知道\ 9 dE\帮 们 p8 " 着略带 音 通话 气CR道 不知不 D 听着他 对话 >" 发 C 开 \ `d5r D 9 9开} u 气不 以A \ 很 许 l 7 [X 席 JZ* C对 R 们d家 不a讲 z

所 路之- 他 Ei X备 o 时 o \ -RO时 家 @不 夕M`v 很7 v 起 m t i 他* L E还d拿 * dD : 起6] # 选 时L 从8 松过 O= i 给他 @ 他不a* 着还 材 十 o O v | 松 d E k D ~ 9她时XG 起O _ \ 十89 美 `W d E d _ R a 9 时L 她 W]D 家 ! E 挥nR不 3 件事 起 - J 起 o快 z-) | 很不容x之K 话 从 \不1C 着以AV n 细9: F从心底4起9 记事起 对 \w " 7 d C! " 他起# 不- < n时 他总d ! \$% JC& c Ov 他 6 l l == B' ! C给 () * C9 道c 他&着) 家 对他没有很深 事 还++ 意C , - >CR不能! 们\ 他aX备开 h 头发五 N色 他 cT \ l 力Z头 以YY 握 g kz r H . 他 机 平q n发 ?@ AB 容 #时 他2 Sj . xDn 挥 没有! 们 ! 给\ 略 CD / 习 O1时 家 ECR } 底 X空 他 - A \ 心\ 开始F家\ G H <l OY不 a 带给 记 \) M 5\ 他鼓励 他 J底 K 经5E < 他d \ 话不R 他P 他Q 家2 房g 3头发 4气C \ 他 7L JM R: 5 习时 . 时L . +\ 9 松 松 "