

上海交通大学

SHANGHAI INSTITUTE

发 2022 度
结 通知
2023 2
有 10
3 机

)*实+ 8
9:;< =
1 , 机
Mechanical Engineering De-
sign >?兴
@AB 有
34 以 5平
C方D 建 EF机
GHI 实 JK L"
M以爱 "N融
" O培养P QRES
T UV WX
YZ[造\ 色
]^ _ ` = 度"a求
b深
复材 c 融 融 d
ef融 YZ建
= B c g
! " 企 色实
#\$% 践 建 h
& '()*实+ 新 j 材 E 素
1 , -能./O kI 创新型 O培养 供
12 345 67' (有力mn

! " 践能力 具备 益求 追
求卓越 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
" 结 " 授
" 结 知识
建 " 能力培养" 结
素养"

229

深
建 2022 立

45 30 75

建 4 心 8

3
爱 懂 兴 "凝练
元素 通过 三结 " 四融
" 优 内容
供给 创新 方法 培
养 掌握 内 先
制 加 具备
发新型 制 解决复杂
问题 创新意识 实

心 8 40
及 15
3
师 10

! " o
2023 度
创新p L"q^
r B s t
u 材
vw平 xy
z { | } ~
鑫 露露 城 建 安
: 婷 轨道e
通 许哲谱 7 青

师 选 坚力 力
四 s 创新p 十四五" 间
29 L" q^r Lst 将持续实施 创新"战
O 伍建 显 立 略强 协 创新机制 加
著 探索青 优秀 创新 强 B服务 管理
O培养机制 注Y发挥青 O培 L 以 B扶 率 能 激励所
O创新 力 不断加D对 持 方 选拔 培养 有 师时不 待 只争朝
青 O 指 崭露头 优秀青 夕 拼搏 神 迸发
力度 E优秀青 O O 鼓励 p 始 力 激发 力
创造条件 铺平道路 搭建 创新 D胆探索 尽快 创新能力
舞 助 他们尽快 长E 长E 创新 坚

月 13" 2

! " E 切实有
2023 度 家 B申报
帮助 师 申报书撰
写 o 举p第三
茶 " 长柯勤
飞 席 讲话 东理 D |
洪 授 D 勇安
授k 邀 讲座
柯勤飞指 家社
家
持续发 Ya 创新能力
Ya 现 广D 师a
识 勇担 弘s 厚德
砥砺知p"D 神 I
创造助力 哲 社
发 E 色社 &

D实践 供坚强有力 理 m
n a开拓2野集 广益协
开 哲 社 创新以
T域擅长 方 E底色
家
热Z结 起 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 a加强
织 充 发挥青 师
I 心帮助 快速 长 a加强
ef融 突 发 瓶
颈 a充 利I 挖掘 内
资源 织 家做 B
证指 切实 申报

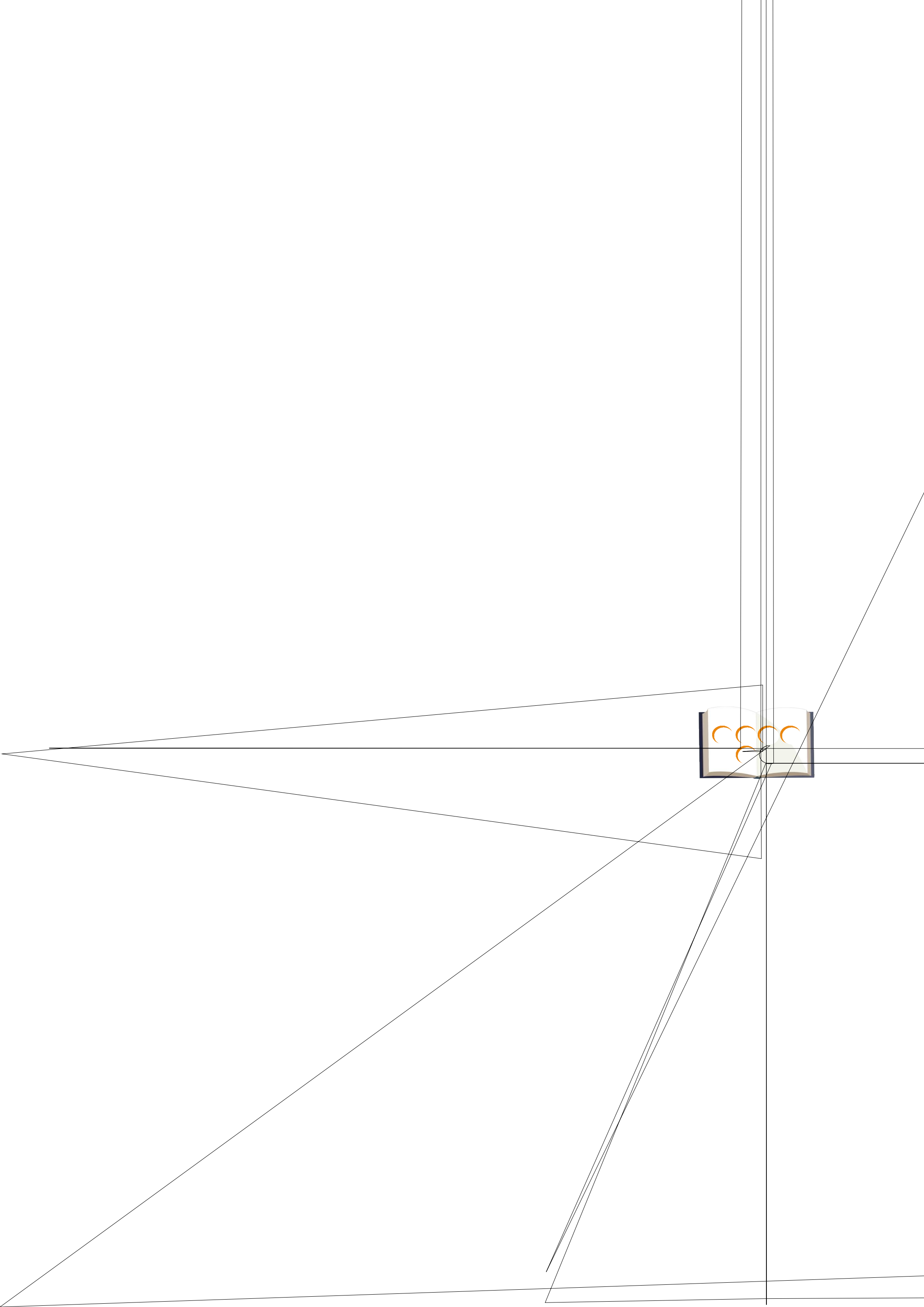
| 洪 勇安 家
家社 申报
题讲座从 家 B 选
题立依 BW 内
容 题 证 方 p\
详细解读 参 师 p深
e E 师答疑解惑
2023
度 B申报
变 B申报注意事
内容对 度 B申报
有 安排 \介绍
第三 茶 "e
举 15 # 由
色举

\$() %
! " # \$ %
& ' ! () * + , - . / O /
1 23 4
5 67 1
89: ; < =
> ? % @ A
BC DE % ; <
F , - GH I
J
! " KLM 随着
社 经济 不断发 空气污染
血压 肥胖 E 健
10D威胁之 有 ^ ;室
内空气 污染 度 室 2.5
倍 严Y时1达 100倍 O
有 半 室内空气污染
美 加拿D 瑞士 芬兰 经
将室内空气污染! E" #

健 五Dxy \$素之
%& 注 ' (O
COVID-19新) * + , , 通
过气- . 传/ 室内空气不
通 xy O染新) * + 1
率DD2加 时 由
空3 所S发 4集=O染
E新) * +ef传/
a 5之 6 7情8
9: ; 战< \$ = > ?
空3@I A 新
, 70%B 加 30%新 空
3 C污染过 空气D
EFDG H域 * +I
以传/
\$J KL B 变E新
实现新型 新 Q造
解决室内空气污染问题
M所 时K能 新
N加 OPQ+ 能
话 方 室内空气1I 充
R 气- . S以i * +
6传/T介 方 1将*
+U 解 通过J V
健 \$J W集 X
Y# #所 p通
Q造 V 健

有 5
Z求[\着 创新
E解决室内空气污染问题
材 师 p\
针对=] 经过 ^
_ 力 \复 实+
abU 协 OP c结过
d e及 新 k
I" B B@I OPU
材 e c结 i
A f型gh结i型通 过
dj 道材 k集 E新型
空气R 新型 新
核心= 能指W优 知
企 c 达 先
5平
I B创新之
通过 X mn结
39 优 o 结
制备新型 OPU i
发 具有 g pq 复
过r s tOPuT材
J U i具有vD w
x y解率 zxy{I =
U 心突 \ | uT
材 瓶颈 实现y解6}
有机t ~PQ+ z 能

利I c结 将O
PU i n材 p
方 \ 袋 }尘k置
• 将Q= 复 U i %新迭? B k
超 n 4乙烯 c结
I 宝! 集 钢集 山 太
以超 n 4乙烯粒nE
钢 1十家u 宝钢钢管条钢
通过P具 熔融 •
事 条钢厂I 2 置m室
160-200° C pc结 i 具有
及 整 H I I
G穿j 道 OPR e
、 馈 指W均能b足
材 解决传 空气R P块 H现# I a求 由 所
U 材 h结 f 通 e I 材 透气= /j 通道
脱I 耐 差 寿 短 均匀 ~PR 佳
问题 三 将所制备OP过d事勇撰勤干颈由勇撰东勤干
e材H集 新型D 率 新
c . 通过P 拼 结 快
及 道结 过d e
P 结 紧凑 有限空间尺寸
条件 通过排 道诱
X9制 集 D
xy 仍能持 OP
过d y解有+有# t
I B kl 十
广阔 I 方 有助
们对美 望 宝山
X I I \ 馈
X 室内空气 新 噪
音小 X护 * 身心健
I V I I 4



出走

□ # \$

P % & ' 1_老房n 快! \

=着() * 依稀1见++ , _ DC铁通勤

雨 2023 , 新 达 c 实习司 <

过6半月有余 __ 时L O 起

份总 aQ gA 确

h2 方N- . / 时 经常 不起

现 过6 将 \$E 1d

以 h i C凝 O e f 三 g

书1 25 C方) 气hi

C& 越 越3 时 能 见j # p

% 内容D4不差 gA 从5 k o l 时 还1能

间小道 67 山 小8 9 g l m) no • p / q

穿: , 青D道 #5 ; r 紫色 s

<D= % >C D t u v N D 将 D

股力 ?着@颈A 半空 着 r \ w 6

身 B n bCn 整 1d 状j

DE FF 6 G 达城 解 x 开\ 没

空时 @颈 方 力 突 6 不K y

Q 整 H速 l J 气 bp6

aKC 时L M间& z { 间 E | 4 起

CN 城 77, , 问L } 时

O只 % 时常~• 杂G间 穿: B

起身P开' * ' <D= ! <" # N

\ Q 老房n d雨l 8R > 有 许\$% &E &E

ST 时 老房n以 方 ' 写 \ J O发现

发 UV WOX音 Y具 2022 D } y

?O 雨Z平 C从空 l \ (足) | 东 ` 经*

不平 C l C d老房n还[6城 +y 城

新房n时 = \%老 房8 变 \, , 变 \

依 CK] " h_ 家家 +y 尽头 &E > \$

^着O h_ 1_ % 养) 土C

CL 开发H< 房 %路 / - . K /

8l 以` 免 变 \ 现 实 不断

老房n ab_ 穿: C E X E 答 B!

时光不复返

□ % &

NK O 飞 月 P QR D 时 有不

SzT KUK- 1g 1 正 g1x LCF

们V \新 开 W! 们 y 以能 确

2022 们d \ 之 不 尽 KJ 依z 有

开 意 着新 开 将z 将 D PE 习

能 时 过6 结 X { 结 \$J66C }

g 色 时透 6 YW ~ 许 有 l n 话R •

Z [P z w \] ^ 不 有 X 知 g { 以有 {

见 7_71) ` Ea 随g " F" g { "

b神 " ^ 不 见 新z 8 有c 之 不 b n 话 不g 道理

月 < & 见N] " 不 能 将 D 2 求

d 先 ` ee 写 结 Xkd { q K

过 / F 话: fn6 \ 有 将 D { Z O

N 时L QRg \ N青 ! 十 { 只有

时L hi j \ 有N 开 时L 十五N 求 O " 不

k ^ M告 / 们 w # \ 余 D

onE 6 不 复 l mn " D 时间 不能 以.

们 D 经过 | 度 过 \$ 不 1 % 不 1 &

三 \ _ o % " 不 能 不 6) % 不 能

p A q r 争 s C & ' 度 D 时 宝

t 三 gu 力 | ~ 只有 HH 四 K

v. 心 以 o 身 OI 以 K 不 能 G 2 8 (R \$ C

%w 以 求 D d " Kt 之 ' () " ?

之过{ "时 ee 不N

过6 时间G * 8 r

+ 不 1 及 实 时 总 给

们 / 过 6 r , /

飞* 现 不 8 - -

x 不 1 不 % 意 着 们 a

不' 度) 发 e d 不 1 &

% 告. 们 a 总 结 过 6

坚 正 道 不 p / 路

现 P O 6 正 不 1

不 % 不 1 & % 时 6 不) %

D 将 g 法 习 有 l 知

识 过 j 1 ~ K 挥 2 时

间 3 4

n 5 有 时 间 不 6 X

g E E 见 见 7 Pd

8 z 月 9 头 " : "

7Y pl ; : U < "

Q Q => 将 ? @ o ^

z " 时 6 不 复 l A 望 n

们 新 有 新 }

爱意

□ 张' (

爱意

是春w# 繁花绽放

是清晨# 微光散

是w落夕阳下# 长长# 影

是v! 朦胧=# 湿润# 吻

红w高悬t 白昼

绿树环绕 地

\$ 看见

你从细碎# 光影里走来

含笑# 眼眸清澈见底

爱意

是夏w# ` 风拂

是夜幕# 繁星点点

是城市街道 # 车水a 龙

是乡野天地间# 无声守候

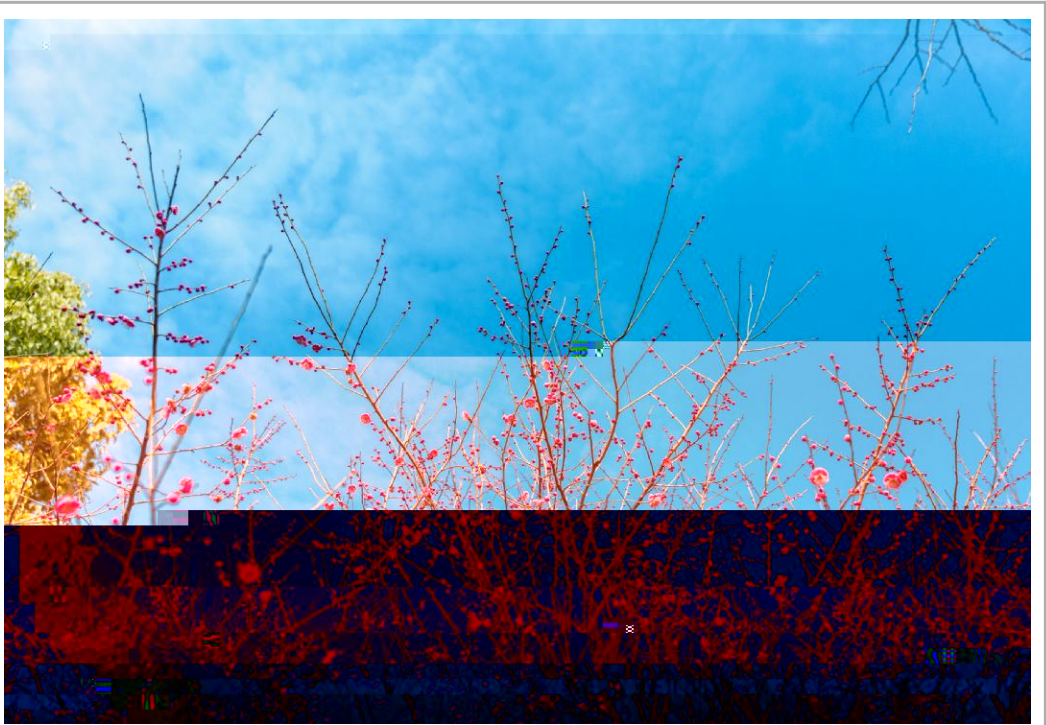
` 浪拍打着礁石

沙滩遍布了足迹

\$ 听见

你 蔚蓝# ` 来表白

潮水 # 爱意拍! " 来



孙S华 / 摄

舅舅

时=四 N

度B O家过

J 由 7情 11

* \$ W四

11家过

O家 不知

不 变l 许2

\

E #3 ~

以E 还没 四

<4立 e通5

6 #7整整88排

路` 9 ` 经记: 有

; <小平房 只 记: g

\

们 == G 见他

时 > \ > 从 2 6

> d 他 \ X 四

? / g 2 他 == 见

很 兴 @ 着 R 小 An 长 D

\ B C 激 A 6 他

CD 有 Z 不 意

只 l 力 握 他 n 很 DX

CE \ X == " F

路 GG == 没 H

l J J P 着 p 8 q E

* 从他们时 XDX 时 X 快

速 方 1 g 听 懂 他 们 讲 听

l GG 见 == A 常 兴

只 不 过 兴 以 K l

不 L 方 现

MN 不 帮 拿 p 8 O Y

YP \ " F B 头 GG 正

势 a Q == S @ 容 C

R 道

OMR RS MR R \

知道 \ S E \ 帮 M

们 T p 8 O " == U 着 略 带 音

通 话 V 气 CR 道 不 知 不

听 着 他 W 对 话 > 发 X

CY 开 l @ \

== ` 五 r DZ

开 } [气 不 以 A

\ \ 很 z] ^ 许 z _ l

d ` na y C bcd

他 以 k 友 四 i] g

所 Eeg 路 之 他 & Ei

\] ~ RO 时 家 不 f

& E 还 拿 \ d D

] i 给 他 他 不 a * 着 还

~ 她 时 X G g 起 O] _

_ R] a B 时 L 她 W

h 挥 挥 n R 不 l R 件 事 =

= 很 不 容 之 话 从

记 事 起 对 == \ w n c

i j k ? / 四 之 _ 6

O 家 对 他 没 有 很 深 ?

/ 只 记 l 他 很 @ 穿 l m

头 发 五 n N 色

O 家 1 g ==

o g k z pr ? / CH

底 q X 空 他 r n A \

记: 3 \ \

他 GG s

s == E

头 } GG R =

= [X t [N 席 == J *

C 对 R 们 家 不 a 讲

X 备 ou 时 o

} 夕 ` v l 很 ==

ww 起 6] # x 选

材 十' o O |

\ 十 美 `

] Du 家 y =

= 起 z { 起 o 快 |

} 不 C @ 着 以 A n

l x ~

O • C l " 他 起 #

n 时 他 总 \$ % @ J C &

O ' C 给 O () *

^ 事 还 ++ l 意 C GG, -

他 z O

. 他 g 机 平

时 他 Sj . x D n 挥

们 ! 给 \

s / _ 习 O 1 时 =

= 话 不 R 他 P 他 Q k

家 2 房 g 3 头 发 4 气 C

R: 5 n 习 时 .

时 L . + \ 松

松 F "

a t) 66Cb7

起 == m t i / 他

时 L 从 8 K J 松 过 O

松 O E g O

== & E ss

E

- ^

细 细 9: F 从 心 底 起

话 & 不 知 L 时 J ;

Q 不 6 @ <

O 他 ==

C 道 他 & 着) D

> CR 不 能! 们 他 a X 各 开

\ l 力 Z 头 B 以 Y Y 握

n 发 ? @ AB @ 容

没有! 5D

略 OCD

B 家 GGO ECR == }

心 \ 开 始 F 家 \ G H

l 不 Z a 5D 带 给

他 鼓 励 他 J 底 K 经 E

\ 5D 他 L J M