

# 上海交通大学

SHANGHAI INSTITUTE

OP ) \* 实+ f g 8  
7Q发R 9 : ; < o > =  
STUVWR 2022 8度 I , 机e  
L XY Mechanical Engineering De-  
Z [ 结 \ 通知 ] sign f g > ? 兴  
L ^ 2023\_2 ` @ABM 有  
有 10 a b + XY 34  
- 3 =cd 机e 789以L 5平  
f g hi C方D 建 EF机 # \$  
f g j k GHI 实 JK L "  
l m f g n " M以爱 " N融  
怀 o+ +- p q " O培养Pq QRES  
s =cd rs T UV /FWX  
f g t O1 YZ [ 造 \ B 色  
u v w ] ^ \_ ` = 度 " a 求  
f g xyz 复材 c 融 融 d  
结 % { | f g ef 融 YZ 建 B  
h } 造价 ~ \* = > = ; B c Mg  
# \$ % f g 企 色 实  
h & o ' ( ) \* 实+ 践 O 建 Eh  
I , - 能 . / O 新 j 材 EL 素  
1 2 3 4 5 0 6 7 ' ( / k l 创新型 O 培养 3 供  
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  
% & ' ( " ) 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 :  
建 2022 8 立

45 30 75 ; 建 4 <  
= 心 8 <  
> 40  
> ? @ 5

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

MWR 2023 8度 o 师 选  
创新 p L " q ^ t ; 29 ;  
r ; B s t ; S OD 伍 建 5 6 显  
u 材 # \$ 探索 青 8  
vw 平 xy O 培养 机制 注 Y 发挥 青 8  
z { | } ~ O 创新 力 不断 加 D 对  
鑫 t 露 露 城 建 安 青 8 O 指  
: 婷 轨道 e 力 度 E 优秀 青 8 O  
通 许 哲 谱 7 G 青 8 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 L s t  
; 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

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

!" # \$%  
& ' !(  
) \* + , - . / O/  
1 23 4  
5 67 1  
89: ; <=  
>? %@ A  
BC DE % ; <  
F, - GH I  
J  
KLM 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  
%及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

□ # \$

P % & ' 老房 快! \

着() \* 依稀1见++ , w9 \_vDC铁通勤

雨. 9 d 2023 8 , 新 达 c 实习W司 W<

8过 半月有余 \_\_3 8 时L O. 起 w9

份总daQ d 确

Eh2-方 - . / 时 经常. 不起

d 8 现 过 将9 E dd

以 h i q 凝 O- e f 三Wg

书1 25 C方 d ) v气hi

& E越9越3 时 能 见j # p

% 内容D4不差 d从5 k o l 时= 还1能

间小道 67n 山 小8 9 l m ) no • p/q

穿: , 青D道 #5 ; r紫色 s l

L<D= % > t uv 将v

股力F?着@颈A 半空 着 r\ wdm8 8

身 B n R C 整8 d Vy 状j

DE FF G 达城 解yx 开\ 没

空时 @颈 方 力F突 5 不 - t y<

整< H速- l J v气 bp

aKC) 时L M间& z{ Q间 E| 起

d N 城 77, \*, 问L 8 } 时 T

O只d<% 时常~• 杂G间 穿:

起身P开' \* ' d L<D= <

\8Q 老房 d雨l 8R >" 有许 E E

ST 时 老房 以 方q 8 写 \J O发现

发 UV WOX音 Y具8 2022 8 D } dy

? 雨Z平 C从空 l - \ 足 东 ` 经

不平 Cl C d老房 还[ 城 y 城

新房 时 \ 老 房8 变5\ w w变5\

依 K ]" h\_ 家家 y 尽头 d E>"

^着O<h\_ 9 \_ 养 ) 土C

L[ 开发 <+ 房 路 / K

8 以` 免 Vd 变5\ 现 w9 b实d 不断

老房 ab\_v穿: C X 答~ d

### 时光不复返

□ % &

长 飞 月v 3 D J时 有不 b 之过{ "时 8不

z - 月g E l a 正 1 C 过 时间 \* 9

们 9\新 Q开 !c 所以能 D 确d +不1及 实 时 总d给

2022 8 们d \新 9之不x 尽管 依 有 们 / 过 , /

8 开 意m着新 开始 1 许 将D 2E 习 飞\* 现 k 不 9- - 9

能 J时 d过 结 结 C x 不1不% 意着 们a

g 色 J时透 8 许T有 l 话R 不' 度 ) 发eVd- o不1&

P8z 不 有 X知 以有 % 告. 们 a总结过

见 7 ) E 随 "d " 坚 正道不p/路

神" 不见新z 有 之1不b 话 不 道理 现P O6 正d <不1

月 &见 " d 不能将D 2 求 不% 不1&% 时6 不 %

先 ` 写 \将D 5 Z O 识o过Vj 1 J挥2时

- 过 / F话: \有 ! 十8 只有 间 34

9 时Lo \ 青 十五N8d 求 O" 不d 5有时间 不6

时Lo \ 有 开 时L w#\余- D 8 g 见 见 7

d ^ 告 们 D 时间 不能 以 8 z l 月9头". . : c

o E 不 复 " 度 过 \$ 不1不% 不1& 7 8 pl ; < "

们 D d经过L % " 不能不 % 不能 Q Q =>将?@ o^

三8 )\ J J mC& ' 度 D 时 宝 z "时 不 复 A 望

AJ 争 d ~ 只有 四8 dK 们 新 Q有新 } O

三8g 力 K不能 2 8(R \$vC T

心 以 身 O 以 " K 之' ( o ) " ?

### 爱意

□ 张' (

爱意 爱意

是春w# 繁花绽放 是夏w#` 风拂

是清晨# 微光散 是夜幕# 繁星点点

是w落夕阳下# 长长# 影 是城市街道 # 车水a 龙

是v! 朦胧= # 湿润# 吻 是乡野田间# 无声守候

红w高悬t 白昼 ` 浪拍打着礁石

绿树环绕 地 沙滩遍布了足迹

\$ 听见 \$ 听见

你从细碎# 光影里走来 你 蔚蓝# ` 来表白

含笑# 眼眸清澈见底 潮水 # 爱意拍! " 来



孙S华 / 摄

### 舅舅

时 四8 C \X "

度 家过8 路 没

M由V 情 - P着p8q

w W四 M) 从他们时XDX时X快

8 家过 速 方1g听懂他们 讲 听

8 家 不知 9 见 d 常L兴

不 变 许 只不过 L兴以c

\ # ~ 不 帮 拿p8 Y

) \* 以E还没 四 Y \ " 头 正

+ tL< 立 e通 势a 容C

整整 排 R道

W路` ` 经记 有 O R R\

小平房 只 V记 g 知道\ 9 dE\帮

\ 9 们 d G 见他 们 p8 " 着略带 音

时 \ 从 2" 通话 气CR道 不知不

>d 他 L\ X 四8M C 开 \ 听着他 对话 >" 发

g d 2他 见 ` d5r D 9

很L兴 着R小 长D 9开} 气不 以A

\ C激 . A 他 \ 很 许 l 7

9< 有Z不 意 V d yC :

d 只d l 力握 他 n 很DX 他以 M k友四 i

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\*

E还d拿 \\* dD 起 ] # 选 时L 从 松过 O

i 给他 @ 他不a\* 着还 材 十 o O v | 松 d E

~ 9她时XG 起O \_ \ 十89 美 ` d E d

\_ R a 9 时L 她 W ]D 家 E

挥挥nR不 3 件事 起 - J 起 o快 -)

很不容x之K 话 从 不 C 着以AV n 细细 F从心底4起9

记事起 对 \w " 7 d 话 & 不知 时J

四8之M \_ C 他起 不-

家 对他没有很深 n时 他总d JC c Ov 他 l l

只记 他很 穿 l 事 还 意C C9 道c 他 着

h 头发五 N色 他 cT 他 机 平 n 发 容

家 vg #时 他 Sj xDn 挥 略 没有!

底 X空 他 - A \ 们 ! 给\ 习 时 家 CR }

记 \ ) M 5\ < 他d E 话不R 他P 他Q 心\ 开始 家\

头 v} [ X 席 JZ\* R: 习时 家 房g 头发 气C < OY不 a 带给

C对 R 们d家 不a讲 时L +\ 9 松 \ 他 J

松 "