

English

ShuwenHe

何书文

1201220707@pku.edu.cn

2024 年 12 月 15 日

# 目录

目录	2
1 a . . . . .	4
2 b . . . . .	4
3 c . . . . .	5
4 d . . . . .	5
5 e . . . . .	5
6 f . . . . .	5
7 g . . . . .	6
8 h . . . . .	6
9 i . . . . .	6
10 j . . . . .	6
11 k . . . . .	6
12 l . . . . .	6
13 m . . . . .	7
14 n . . . . .	7

目录	3
15 o . . . . .	7
16 p . . . . .	8
17 q . . . . .	8
18 r . . . . .	8
19 s . . . . .	8
20 t . . . . .	8
21 u . . . . .	9
22 v . . . . .	9
23 w . . . . .	9
24 x . . . . .	9
25 y . . . . .	9
26 z . . . . .	9

英语音标	TeX 音标
ɪ	\textipa {I}
e	\textipa {e}
ɛ	\textipa {\textepsilon }
ɑ	\textipa {A}
o	\textipa {o}
ʊ	\textipa {U}
u	\textipa {u}
ə	\textipa {@}
g	\textipa {g}
θ	\textipa {T}
ð	\textipa {D}
ʃ	\textipa {S}
ʒ	\textipa {Z}
ŋ	\textipa {N}
ɒ	\textipa {\textturnscripta }
ɔ	\textipa {\textopeno }
ˈ	\textprimstress
ˌ	\textipa {\textsecstress }
ː	\textlengthmark

## 1 a

英文	音标	中文	词根词缀	词组
adjacency	/ə'dʒeɪsənsi/	n. 邻接		adjacency list 邻接表 adjacency matrix 邻接矩阵
assign	/ə sa n/	v. 分配		
algorithm	/'ælgərɪðəm/	n. 算法		

## 2 b

英文	音标	中文	词根词缀	词组
bipartite	/baɪ'pɑ:tart/	adj. 二分的		bipartite graph 二分图
barn	/b n/	n. 谷仓		born 出生

## 3 c

英文	音标	中文	词根词缀	词组
column	/k ləm/	n. 列		
contest	/k ntest/	n. 比赛		
competition	/k mpə t (ə)n/	n. 竞赛		
candy	/'kændi/	n. 糖果		
constant	/k nstənt/	n. 常数		constant value 常数值
complement	/k mpl ment/	n. 补集		

## 4 d

英文	音标	中文	词根词缀	词组
division	/d v (ə)n/	n. 除法		
dijkstra	/da kstrə/	n. 迪杰斯特拉		
directive	/də rekt v/	n. 指令		preprocessor directive 预处理器指令
declared				
dynamic	/da næm k/			dynamic programming 动态规划

## 5 e

词汇	音标	译意	词根词缀
engineer		工程师	volunteer 志愿者 pioneer 开拓者
element	/'elmənt/	n. 元素	
logical expression			

## 6 f

英文	音标	中文	词根词缀	词组
focus on		专注于		
factorial	/fæk t riəl/	n. [数] 阶乘		

## 7 g

词汇	音标	译意	词根词缀
generation	/d enə re n/	一代	
greedy	/'gri:di/	adj. 贪心的	
graph	/ r f/	adj. 贪心的	

## 8 h

## 9 i

英文	音标	中文	词根词缀	词组
infinity	/ n f nəti/	n. 无穷		
increment	/'ɪŋkrəmənt/	自增	in- 入, 向内 + -cre- 生长 + -ment 名词词尾	
implementation	/,ɪmplɪmen'teɪʃ(ə)n/	n. 实现		
International			International Phonetic Alphabet 国际音标	

## 10 j

## 11 k

## 12 l

英文	音标	中文	词根词缀	词组
deep learning		深度学习		
machine learning		机器学习		

logical expression

## 13 m

英文	音标	中文	词根词缀	词组
mathematics	/ˌmæθəˈmætɪks/	n. 算法		
modify	/ˈmɒdɪfaɪ/	v. 修改		
macro	/ˈmækrə/	n. (计算机) 宏		defines a macro 定义一个宏
memorization	/ˌmeməˈrɪzeɪʃn/	n. (计算机) 宏		memorization search 记忆搜索

## 14 n

英文	音标	中文	词根词缀	词组
nuked	/ˈnjuːkt/	核武器		bool nuked[maxN];

## 15 o

词汇	音标	译意	词根词缀
origin	/ˈɔːrɪdʒɪn/	n. 起源	
original	/əˈrɪdʒən(ə)l/	adj. 起初的	
operator	/ˈpɒərətə(r)/	n. 运算符	
overload	/əˈvələd/	v. 重载	
operator	/ˈpɒərətə(r)/	n. 运算符	

## 16 p

英文	音标	中文	词根词缀	词组
palindrome	/pæl ndro m/	回文	palin 重再 drome 跑	
priority	/pra rəti/	v. 优先		priority queue 优先队列
prune	/pru:n/	v. 修剪		
prime	/pra m/	n. 素数		
proxy	/pr ksi/	n. 代理		
preprocessor	/pri prə sesə/	预处理器		preprocessor directive 预处理器指令
positive	/p zət v/	n. 正数		positive value 正值
provide	/prə va d/	v. 提供		provided by 由..... 提供
permission		v. 提供		permission denied 权限拒绝
power	/pa ər/	v. 提供		
pair	/peə(r)/	v. 提供		

## 17 q

## 18 r

词汇	音标	译意	词根词缀
reference	/ˈrefrəns/	引用	re- 回 + -fer- 拿取 + -ence 名词词尾
represent	/repr zent/	v. 表示	
recursive	/rɪˈkʊːsɪv/	adj. [数] 递归的	recur, 复发, 再次发生, 引申词义循环的

## 19 s

scope

## 20 t

词汇	音标	译意	词根词缀
temp	/temp/	临时变量	



**21 u**

英文	音标	中文	词根词缀	词组
unreachable	/ n'ri:t əbl/	adj. 不能达到的		unreachable distance 遥不可及的距离

**22 v**

词汇	音标	译意	词根词缀	复数
vector	/'vektər/	向量		
vertex	/ v teks/	n. 顶点		vertices
valid	/ væl d/	adj. 合法的		

**23 w****24 x****25 y****26 z**