English

ShuwenHe 何书文 1201220707@pku.edu.cn

2024年12月16日

目录

目录		2
1	ai	4
2	space	5
3	system	5
4	money	5
5	country	6
6	people	6
7	$f \ \ldots \ldots \ldots \ldots \ldots \ldots \ldots \ldots$	6
8	g	6
9	$h\ \dots \dots$	7
10	i	7
11	j	7
12	k	7
13	1	7
14	m	7

目录		3
15	n	8
16	0	8
17	p	8
18	q	9
19	r	9
20	t	9
21	u	9
22	v	9
23	w	10
24	x	10
25	y	10

英语音标	TeX 音标
I	\textipa {I}
e	\textipa {e}
3	\textipa {\textepsilon }
α	\textipa {A}
О	\textipa {o}
υ	\textipa {U}
u	\textipa {u}
Э	\textipa {@}
g	\textipa {g}
θ	\textipa {T}
ð	\textipa {D}
ſ	\textipa {S}
3	\textipa {Z}
ŋ	\textipa {N}
σ	\textipa {\textturnscripta }
Э	\textipa {\textopeno }
1	\textprimstress
1	\textipa {\textsecstress }
I	\textlengthmark

1 ai

英文	音标	中文	词根词缀
artificial	/ rt f (ə)l/	adj. 人工的	
intelligence		智力	词根词缀: intel- 之间, 中间 + -lig- 诵读 + -ence 名词词尾
absolutely		adv. 绝对	
adjacency	/əˈdʒeɪsənsi/	n. 邻接	
assign	/ə sa n/	v. 分配	
algorithm	/ˈælgərɪðəm/	n. 算法	

目录 2 SPACE

2 space

英文	音标	中文	词根
silicon valley		硅谷	
system		系统	

3 system

英文	音标	中文	词根词缀
community	/kə mju nəti/	n. 社区	com 共同 +mun 公共 +ity 名词词尾
architecture	/ k tekt ə(r)/	n. 架构	-arch- 统治 + -i- + tect (-techn-) 技术 + -ure 名词词尾
bipartite	/bar'partait/	adj. 二分的	
barn	/b n/	n. 谷仓	

4 money

英文	音标	中文	词根词缀
billion	/ b ljən/	n. 十亿	前缀 bi-, 二。million, 百万。字面意思是万亿,现通常指十亿
column	/ k ləm/	n. 列	
contest	/ k ntest/	n. 比赛	
competition	/ k mpə t (ə)n/	n. 竞赛	
candy	/ˈkændi/	n. 糖果	
constant	/ k nstənt/	n. 常数	
complement	/ k mpl ment/	n. 补集	

5 country

英文	音标	中文	词根词缀	词组
france	/fr ns/	n. 法国		
french	/frent /	n. 法国人法语		
europe	/ j rəp/	n. 欧洲		
government		n. 政府		
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 prgramming 动态规划

6 person

英文	音标	中文	词根	词组
engineer	$/$ end $n \vartheta(r)/$	工程师	gen 生殖 engine 引擎 er 人	
energy		能量	sustainable energy 可持续能源	
engineer		工程师	volunteer 志愿者 pioneer 开拓者	
element	/ˈelɪmənt/	n. 元素		
logical expression				

7 f

	英文	音标	中文	词根词缀	词组
fo	ocus on		专注于		
fa	actorial	/fæk t riəl/	n. [数] 阶乘		

8 g

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

9 h

10 i

英文	音标	中文	词根词缀	
internet		n. 互联网		
innovation	/ nə ve n/	n. 创新		
issue	/ u /	n. 问题		big is
infinity	/ n f nəti/	n. 无穷		
increment	/ˈɪŋkrəmənt/	自增	in- 入, 向内 + -cre- 生长 + -ment 名词词尾	
implementation	/ˌimplimenˈteɪʃ(ə)n/	n. 实现		
International			International Phonetic Alphabet 国际音标	

11 j

12 k

13 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

14 m

英文	音标		中文	词根词缀	词组
mathematics	$/$ _mæ θ ə'mætıks/		n. 算法		
modify	/ˈmɒdɪfaɪ/		v. 修改		
macro	/ mækrə /	n.	(计算机) 宏		defines a macro 定义一个宏
memorization	/ memə r ze ən/	n.	(计算机) 宏		memorization search 记忆搜索

15 n

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

16 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	/ pəre tə(r)/	n. 运算符	
overload	/ ə və lə d/	v. 重载	
operator	/ pəre tə(r)/	n. 运算符	

17 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		

18 q

19 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	/rɪˈkʒːsɪv/	adj. [数] 递归的	recur, 复发, 再次发生, 引申词义循环的	

20 t

词汇	音标	译意	词根词缀
technology		技术	
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 目录

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