



湖南现代物流职业技术学院  
HUNAN MODERN LOGISTICS COLLEGE

一. 专业名 及 对

1.

510209

2

二.  标

4

Vi si on Mster

三.  内容

1

Python

Python

1.

1

2  
3  
2  
1  
2  
3  
3.  
1  
2  
3  
4  
5  
6

CSV JSON



- 1 E-R
- 2 SQL
- 3 SQL
- 4 SQL
- 5

SQL

3.

- 1 E-R
- 2 SQL
- 3 SQL
- 4

4.

- 1 SQL
- 2 SQL
- 3 SQL
- 4 SQL

5

SQL

5.

- 1 SQL
- 2 SQL

3

1

1

LED

2

3

4

5

ID

IP

6

7

2

1

Labeling

2

YQLO

3

4

5

3

1

2

3

4

5

6

4

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8

4

NLP

- 1
- (1)
- (2)
- (3)
- (4)
- (5)
- (6)
- (7)
- (8)
- 2

10dB

(1)

(2) Pyaudio

(3)

(4) pyrec.py

(5) get\_audio()

(6)

(7)

3 web

(1)

(2) app

(3) render\_template getmp3.html

(4) getmp3.html

(5)

(6) flask web

(7)

(8)

4

(1) Appl D API Key Secret Key

(2) Python SDK

(3) Ai pSpeech Python

(4) client

(5)

(6)

(7)

5

(1) API Key API Secret APPI D

(2) Python

(3) WebAPI

(4)

(5) (ai sj i nger)

(6)

(7) Package

6

(1) Fl ask web web

(2)

(3)

(4)

(5)

(6)

(7)

(8)

#### 四. 价标准

1.

2.

100

90

10



3.

1

1

(Python)		
		Numpy Pandas
(MySQL)		
		E-R SQL
		E-R SQL

		SQL SQL SQL
		10dB
		Pyaudio pyrec.py get_audio()
web	app render_template getmp3.html flask web	getmp3.html
	AppID API Key Secret Key Python SDK Ai pSpeech client	
	API Key API Secret APPI D Python WebAPI  (ai sj i nger) Package	

		Fl ask      vøb      vøb
		LED
		ID      IP 15
		YOLO
		5%

## 五. 抽 方式

1.

	100	90	10
	30%	30%	20%
2.	20%		
90			
3.			
4.			
5.			
6.			
	10%	10	10
30			30

## 六. 录

- 1.
- 2002
- 2001
- 2000
- 1997
- 2.
- GB/T 8566 - 2001
- GB/T 15853 - 1995
- GB/T 14079 - 1993
- GB/T 17544- 1998

GB/T 11457-2006

GB8566-88

GB/T 12991-2008

SQL 1

20120567-T-469

1

GB/T 21025-2007 XML

GB/T 20009-2005

GB/T 20273-2006

20100383-T-469

GB/T 17544-1998