

人工智能行业应用建设发展 参考架构

国家信息中心公共技术服务部

二〇二四年十一月

前言

2024

+

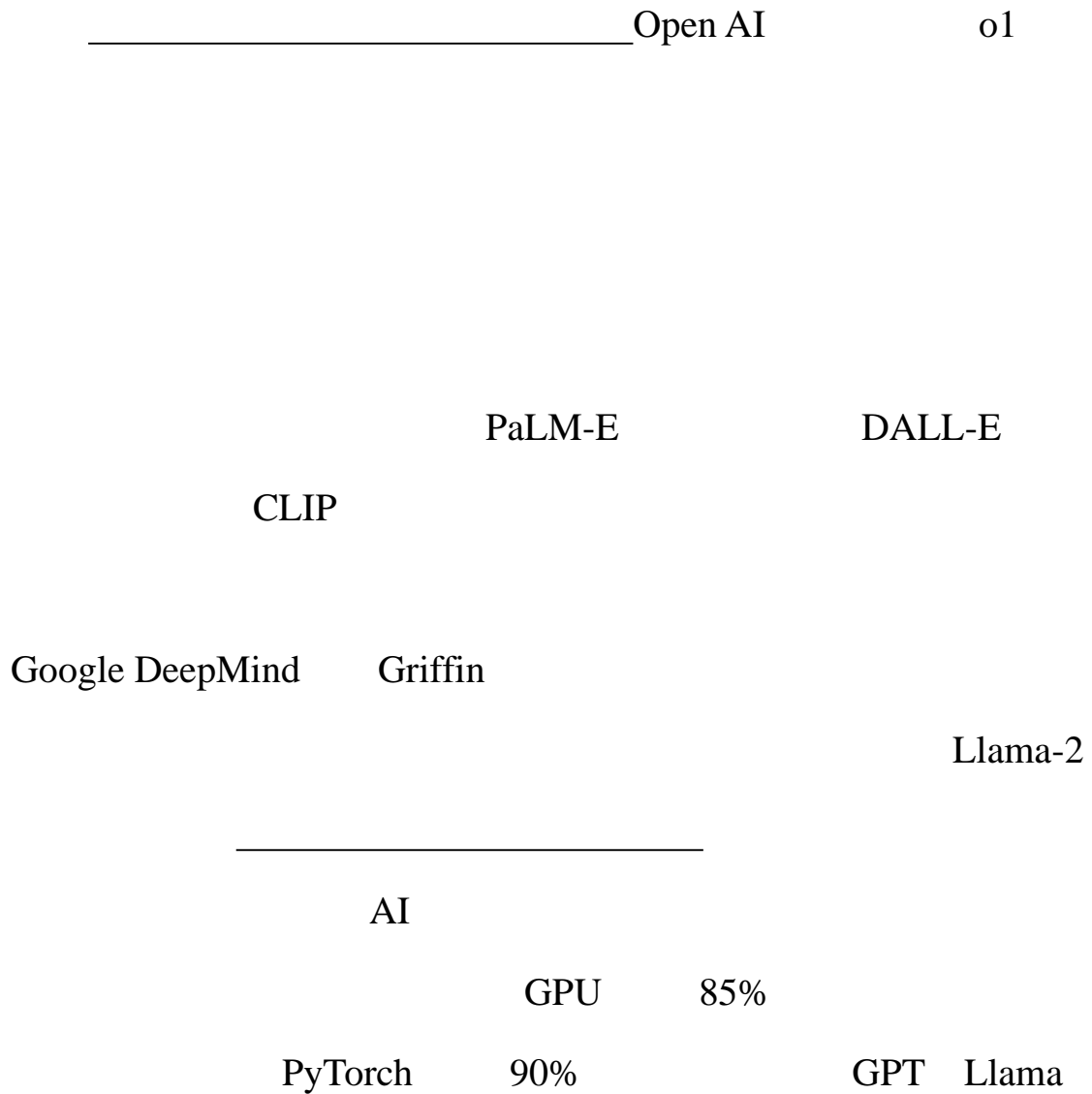
一、人工智能行业应用总体发展	1
.....	1
1.	1
2.	3
3.	4
.....	6
1.	6
2.	6
3.	7
.....	7
1.	7
2.	9
二、人工智能行业应用建设发展统一参考架构	9
.....	10
1.	10
2.	11
.....	11
1.	11
2.	13
3.	13
4.	14

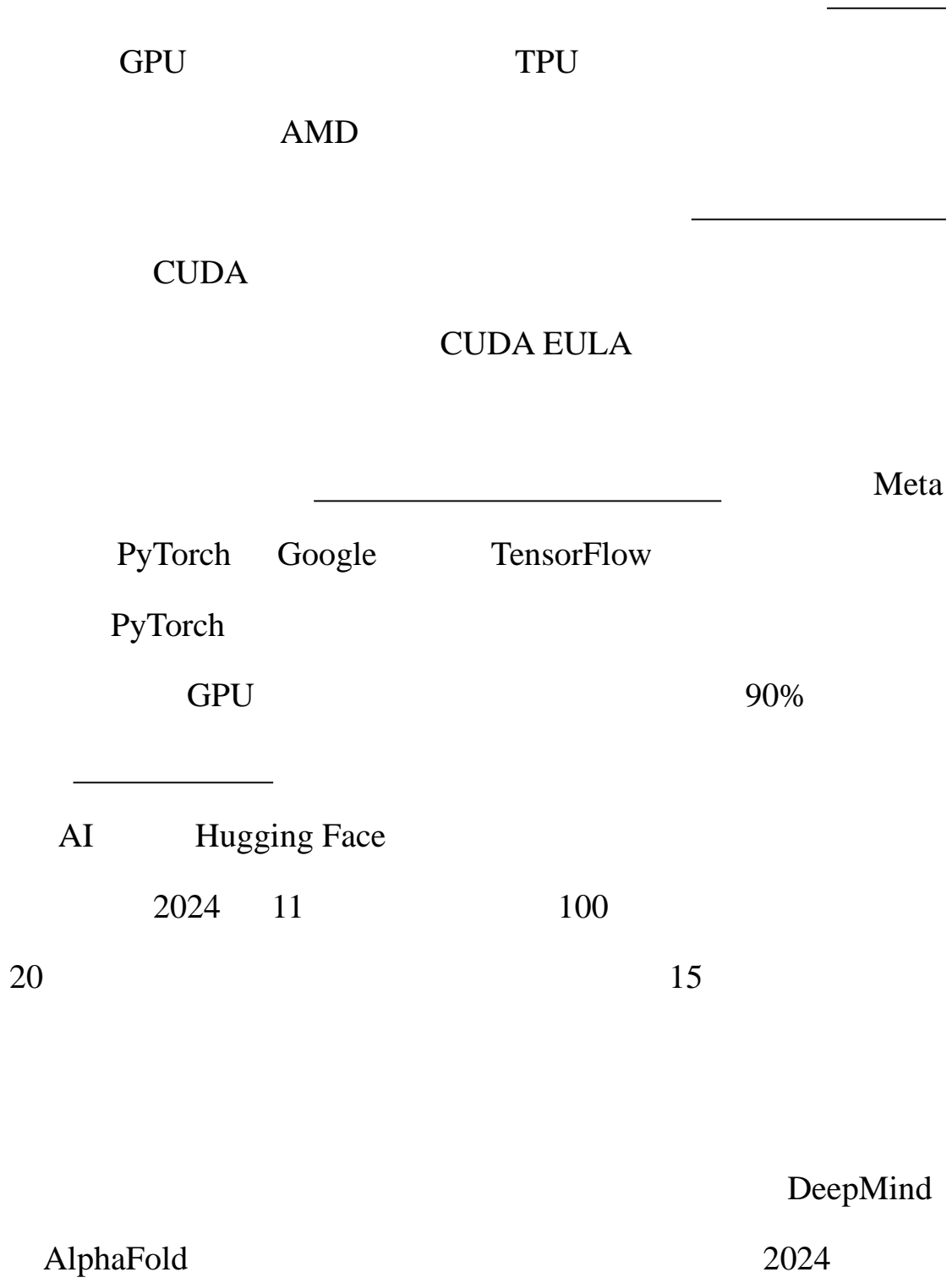
5.	.....	14
6.	.....	15
7.	.....	15
三、 统一参考架构的建	.....	15
	.....	15
1.	.....	15
2.	.....	17
3.	.....	19
4.	.....	21
5.	.....	21
6.	.....	21
	.....	22
1.	.....	22
2.	.....	23
3.	.....	24
四、 总结与展望	.....	25

一、人工智能行业应用总体展



1.





DRIVE

FSD

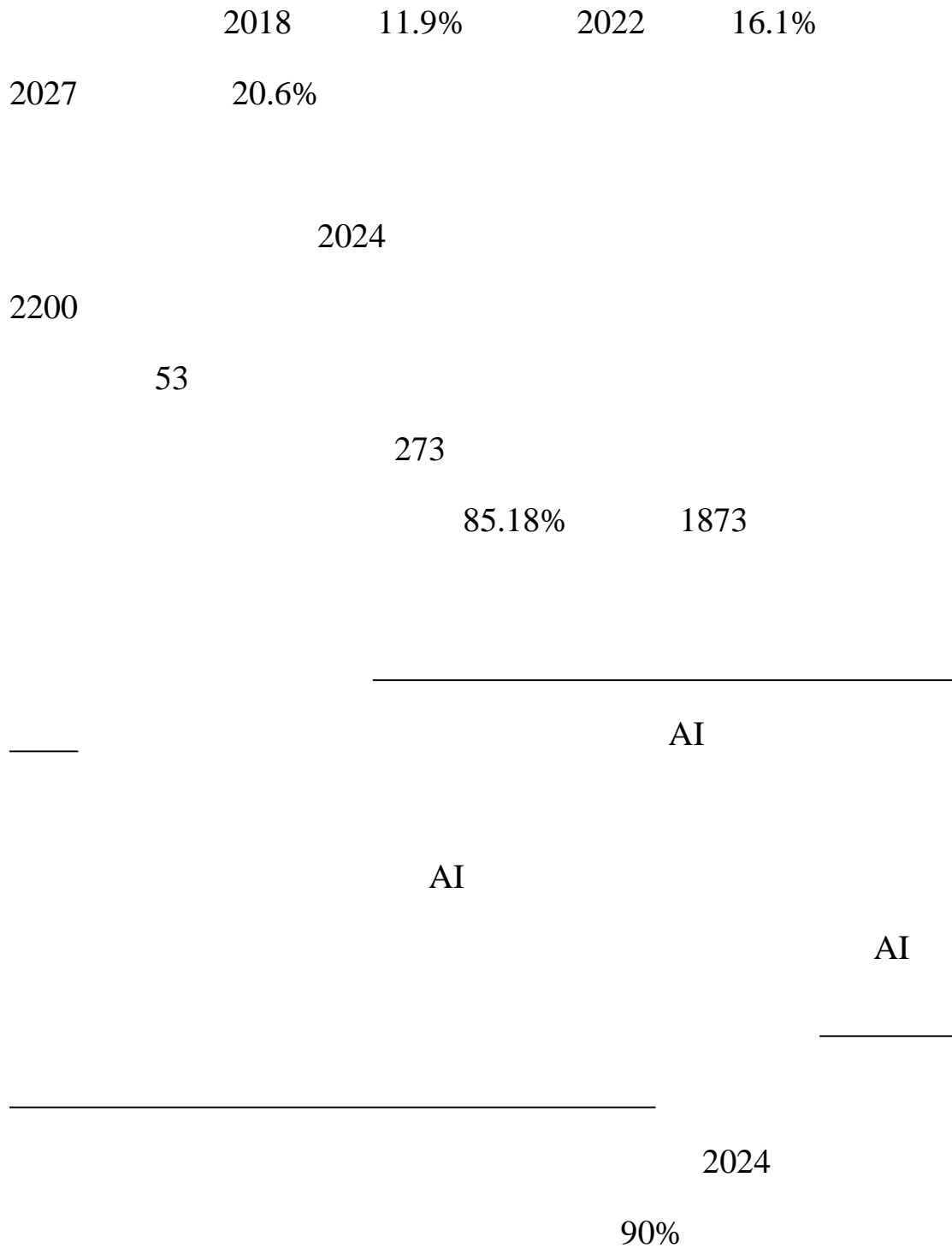
DeepMind AlphaChip

TPU

2.



	2024				
	AI	2018	84	2022	
319		2027	1,150	2022	2027
		29.2%	AI	AI	



3.

Scaling Law

1.

2.

3.

1.

1

AI

AI

2

3

1.

1

AI

2

2.

1.

1

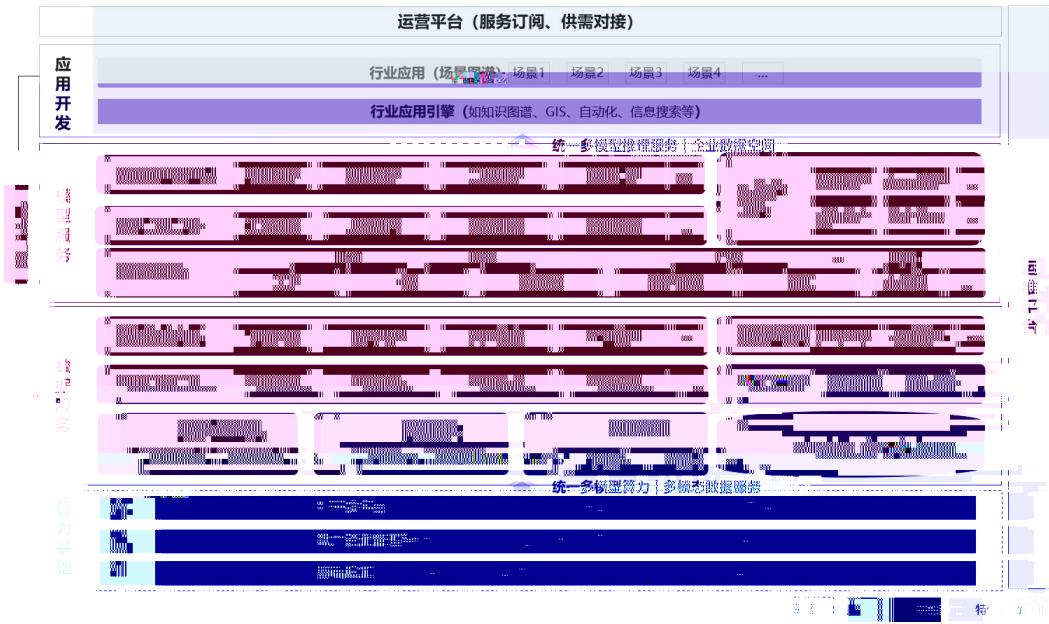
3

4

4

4

2



2.

AI

AI

AI

AI

AI

3.

4

4

API

4.

Agent

AI

AI

Agent

5.

GIS

6.

7.

三、统一参考架构的建

1.

AI

9

API

Profiling

2.

1

2

IOT

3

4

JSONL XML

AI

5

6 4

API

3.

1

2

3 Agent

4 AI

Agent

Agent

5

API

Restful

Agent

4.

5.

6.

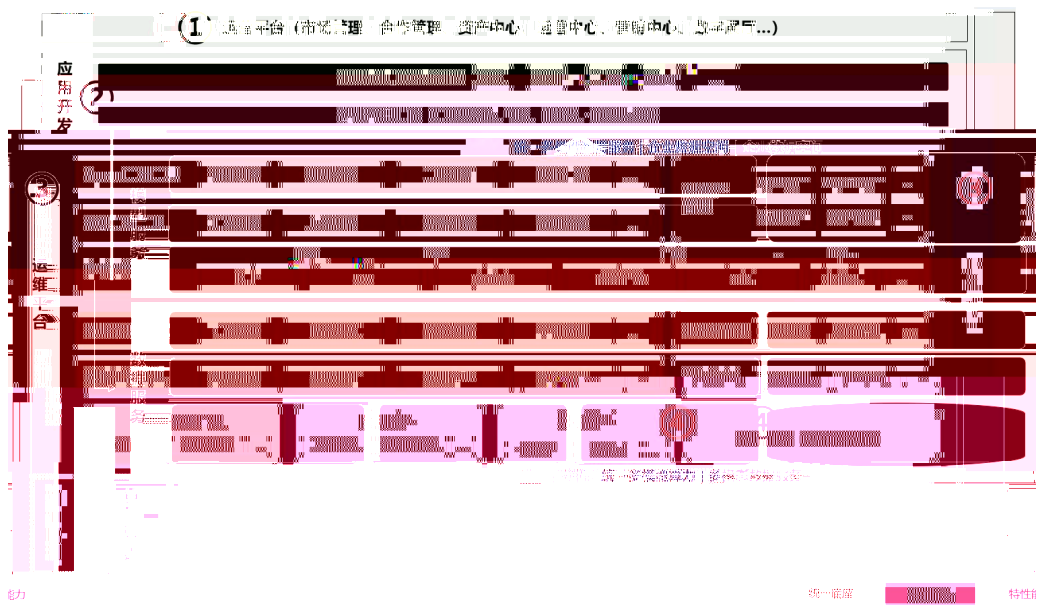
1.



2.



3.



四、总结与展望

。

AI

AI

