◆

◆ “ ”

◆

◆ “ ”

01

03
04
05
05

02

2026-2030 06
+ 06
07
07
08
Token 08

03

5 09
30 09
10
10

04

Internet2 AI 11
AI 11

05

12

“ ”

“ ”

2030

6 26

13

4

4

4 6G

2

6

“ ” 3

5

2

3

4

“ ”

“ ‘ ’ ”

“ ”

“ ”

“ ” 200

2026-2030

2030

5G

“ ”

4 14

“ + ”

2028

2

100

5

C114
CNCERT/CC

“ ”

2030

6G

Token

Token

40%–50% AI

2035 AI 25% 63%

AI

AI

PON

AI AI A2A MCP

OLT FTTR PON OMCI

- 50G-PON FTTR

PS-IMCD

200G-PON

C114

“ ”

“ ”

“ ”

2030 2035

12 38

“ - - ”

“ + ”

“

”

2030

40%

2026 4

“ ”

2026 2030

Internet2 AI

Internet2 NRP AI POD

AI POD

NRP

AI NRP

70

GPU

IP AI WAN 2026

IP

AI AI-WAN IP

AI AI AI / /

400GE/800GE

AI “ IPv6+ ”

AI

RDMA

AI

“ ”

IPv6 2026

“ ” IPv6

2025 12 IPv6 8.69 “ ”

88.22% 49.11% 77.38% IPv6

IPv6 70.85% IPv6

32.38% “ ” AI 7 “ ” ğ û %ę



scgl@cernet.com

赛尔网络