

工业互联网产业联盟
Alliance of Industrial Internet

AII

2017 7

“

”



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet

1	.....	10
2	.....	11
3	.....	12
4	.....	12
5	.....	13
6	.....	13
7	.....	14
8	.....	15
9	.....	15
10	.....	16
11	.....	16
12	.....	17
13	.....	17
14	.....	18
15	.....	18
16	.....	19
17	.....	20
18	.....	20
19	.....	22
20	.....	22
21	.....	23
22	.....	24
23	.....	25
24	.....	26
25	.....	26
26	.....	28
27	.....	29
28		

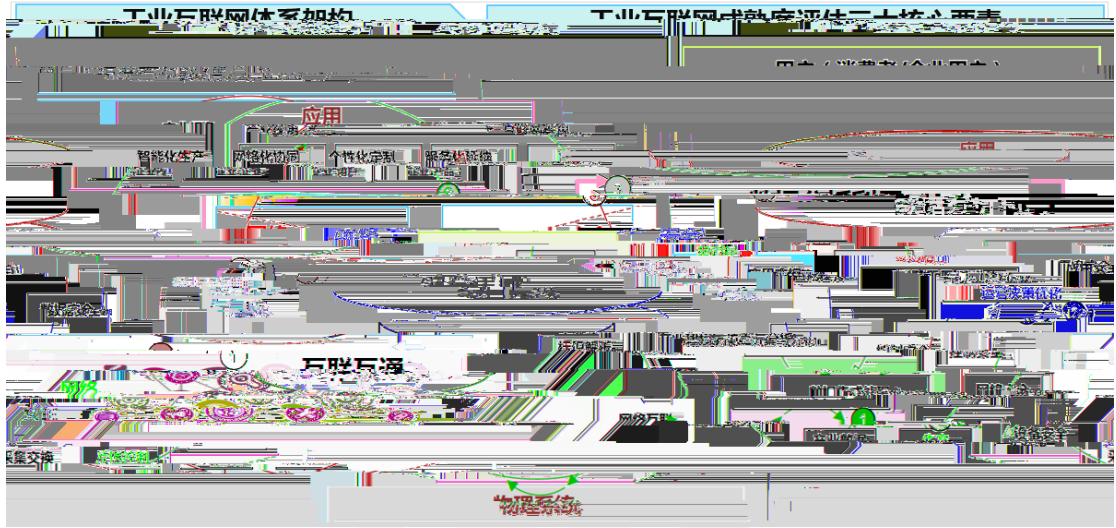


工业互联网联盟
 Alliance of Industrial Internet



1.0

工业互联网产业联盟
Alliance of Industrial Internet



2

工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet

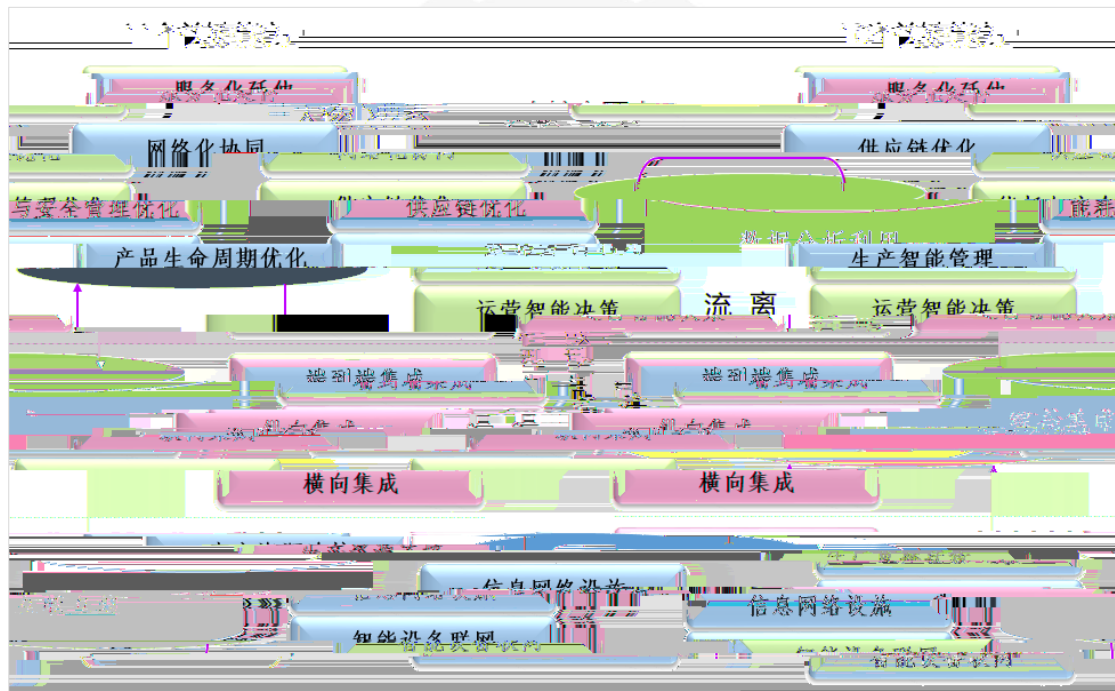
3

13

11

10

2



CMM

2

13

3

AR

VR

L1	L2	L3	L4	L5
			pad	AR VR

4

工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet

L1	L2	L3	L4	L5
			http java web services	

5

L1	L2	L3	L4	L5

6

工业互联网联盟
Alliance of Industrial Interne

MBD

MBE /

L1	L2	L3	L4	L5
----	----	----	----	----

MBD

MBD

MBD

MBE



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet

L1	L2	L3	L4	L5
				Web

8



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet

L1	L2	L3	L4	L5

12



L1	L2	L3	L4	L5

工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet

L1	L2	L3	L4	L5

1



3

13 工业互联网联盟
Alliance of Industrial Interne

28

23

3

11

28

17



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet

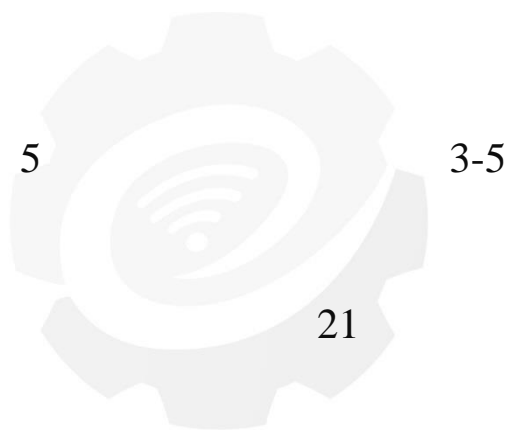


工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet

1



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet

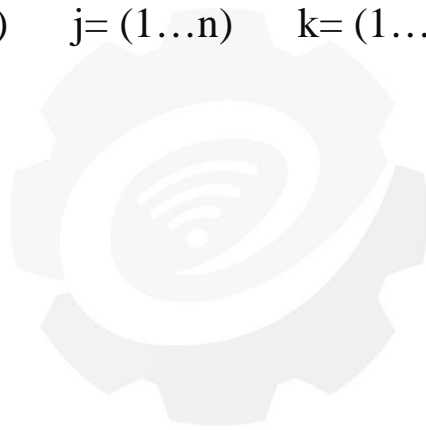
i

j

k

k

$i = (1 \dots m)$ $j = (1 \dots n)$ $k = (1 \dots l)$



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet

A

3

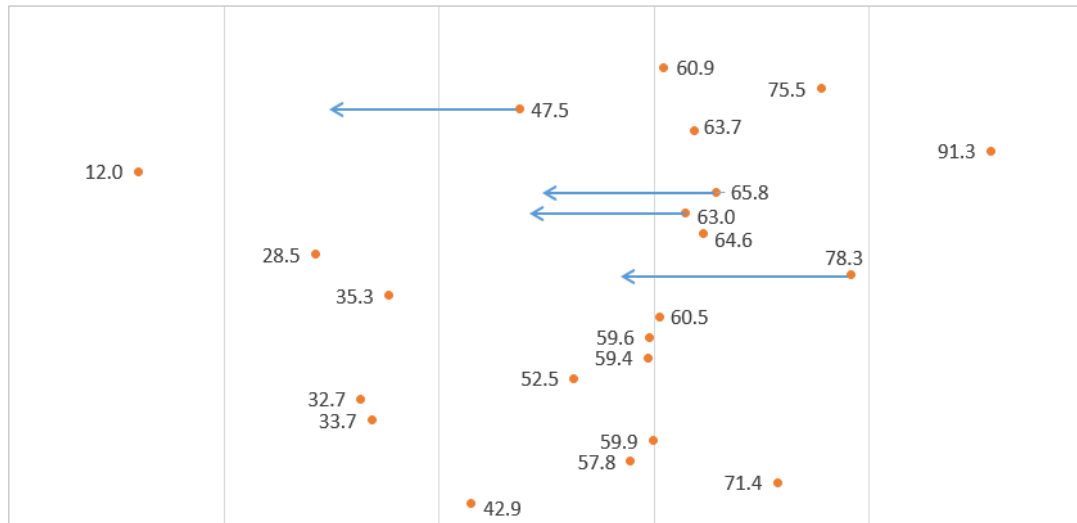
35

2

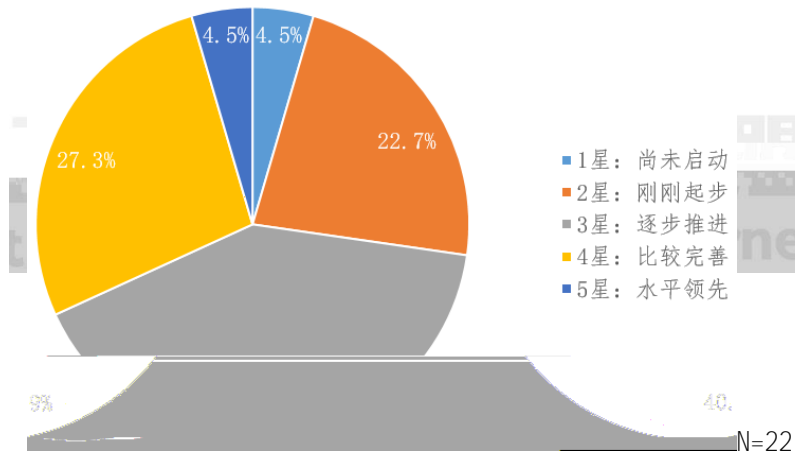
	1	2	3	4	5
	0-20	21-40	41-60	61-80	81-100
		>10	>30	>50	>70
		>10	>30	>50	>70
		>10	>30	>50	>70



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet



1星 1分 20 2星 5分 40 3星 9分 50 4星 8分 20 5星 1分 100



4.5%

22.7%

40.9%

27.3%

4.5%

2



工业互联网产业联盟
Alliance of Industrial Internet

26

22

86.4%

3-4

22.7%

68.2%

3-4

27.3%

2

30.8%

3

30.8%

4

9.1%



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet

3

“ ”

60%

4-5



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet

1



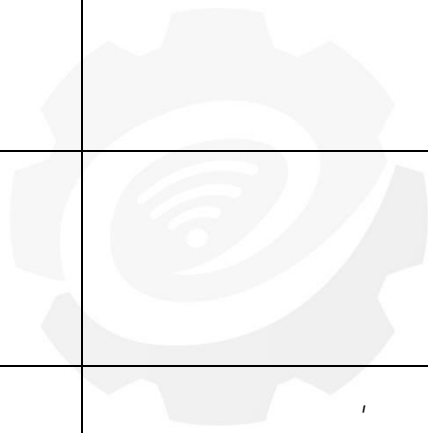
1

b



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet

10		/
11		/
12		
13		
14		
15		



工业互联网产业联盟
Alliance of Industrial Internet



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet



工业互联网联盟
Alliance of Industrial Internet

NIST

MBE

BOM

/

MBD

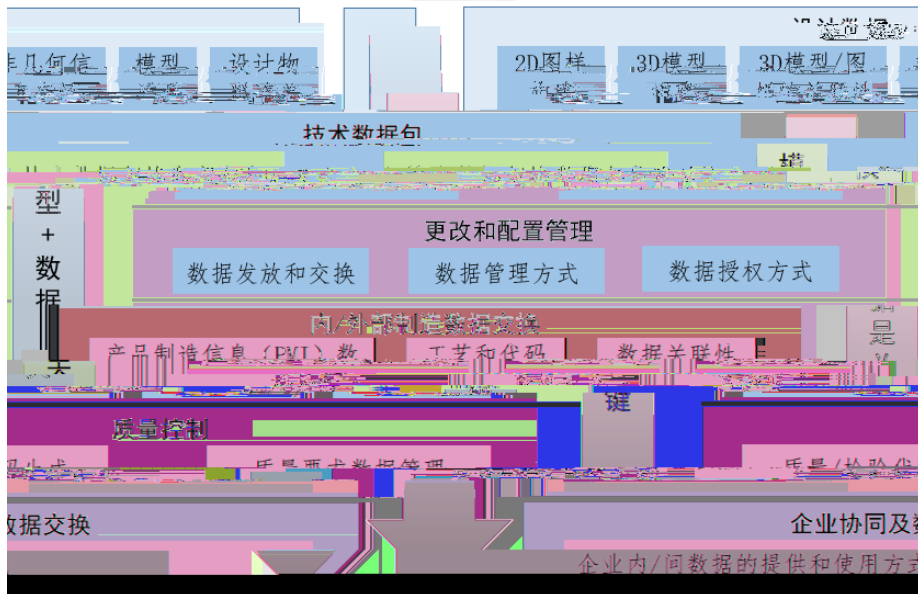
MBE

MBE

NIST

500

MBE



3.

CESI

1.0

CESI

1.0

2015

3

2

10

27

34

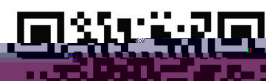


工业互联网产业联盟
Alliance of Industrial Internet

1. 1.0 2016
2. INDUSTRIE 4.0 READINESS VDMA
2015
3. 4.0 | 4
2016
4. Current Standards Landscape for Smart Manufacturing Systems NIST 2016

5. 1.0
(CESI) 2016
6. MBE
2013
7. GE





www.cii-cpa.com.cn



联系我们

工业互联网产业联盟 秘书处

地址：北京市海淀区中关村大街100号10层1001室

电话：010-59393939

传真：010-59393932

网址：<http://www.cii-cpa.com.cn>

电子邮箱：secretary@cii-cpa.com.cn

微信公众号：<https://www.weixin.com/q/IIA联盟>

官方微博：<http://weibo.com/cii-cpa>

官方微信：<http://weixin.com/q/IIA联盟>

官方微信：<http://weixin.com/q/IIA联盟>

官方微信：<http://weixin.com/q/IIA联盟>

官方微信：<http://weixin.com/q/IIA联盟>

官方微信：<http://weixin.com/q/IIA联盟>

官方微信：<http://weixin.com/q/IIA联盟>