001

080200

16 78 15 46 40

“

1800 1100

12

1

1

1

100kW/150kV

1 1

4 6 217 SCI EI

80 32 1500

5 20 4

4

16 100 16
80 90 5
300
7000 70
1000 SCI/EI 400 ESI 10 nature 1
700 200 1
17 14

085502

“
” “ ” “ ”

1

2

3

16 100 16
80 90
1000 SCI/EI 400 ESI 10 nature
1 700 200 1
17 14

002

080900

2012 “
”
/

EDA

10 40 5
2

081000

2005

2005 2011

20

70 5

40

20 1 1000

10 200 2

3 10

140100

40 2 20

10

300

ESI

085401

100

50

085402

5G/6G

30 10

IEEE Trans. Wireless Communications IEEE Trans. Vehicle Technology China Communications SCI EI 100

20

300 100

003

081200

1980

109 45 33

23 “ ” 1 “ ” 1

1 2 1

3 1 1 4

“

2

1

1

1

1

083900

90 2006 2007

2020

64 37 27 23

1 1 1

2 1 3

1 1 1

2018

2018 5

“ ”

“ ” “ ” “

” “ ”

“ — ”

085404

130 46

140 IEEE/IEE ACM Springer Elsevier 14 CNKI

085411

130 46 50 56 23

140 IEEE/IEE ACM Springer Elsevier 14 CNKI

085412

130 46 50 56 23

300 200

140 IEEE/IEE ACM Springer Elsevier 14 CNKI

004

135700

2016

2017

,

119 7 3

2 1

1 14 700

(EI)100 12 1

100 4o}

005

120100 ———

20 80 2000

2004

2010 2011-2015

2013 2

2

6 12 5 24

71.43% 5 34 200 2

SCI/SSCI CSSCI 176 30 26

1 4 5

100%

020100

“ + ” “ ” MPAcc
ŕ

“ + + ”

“ ” + + +

MPAcc “ ”

MPAcc “ ”

XBRL

MPAcc 32 16 10

81% 23 72% “ ” 6

6 3

MTI

050200

007

070100

2010

,

16 17 7

3 14

Advances in Mathematics Transactions of the American Mathematical Society

Proceedings of the American Mathematical Society 400

SCI 200

025200

40 11

1 19 12 1 2 1 38

“ ”

“ ” 27

27 (1) 10 1600

5 SCI 150

008

080400

2 1

2

14

1 1 1 3

3 1 1 “ ” 5

1

5 02 863

100 8500 700 SCI EI 290

39 3 1 6
4

081100

30
1
2
/

085401

50
12

085406

863 “ ”
“ ”

PCS7 SoftPLC

IEEE

ACM

085407

CAT

2 1

2 1

1 1 3 3

1 1 “ ” 5

1 5 02 863

100 700 SCI EI 290 39

6

009

030100

CSIP

“ ”

46 10

24 22 2 1

2 11

2 2

1

100

150

400

30 1 12

15

035100

CSIP

“ ”

46 10

24 22 2 1

2 11

2 2

1

100

150

400

30 1 12

15

010

080500

“

”

ESI 1%

“ ”

“ ”

“ ” “ ” 2

3 -

-

- 1

-

126 85 18

34 76 2 1

2 1

5 1 4 3

“ ” 2 4 4

4 7

6

4

5 IUPAC 973

863

130 1 110

7 10 125 800

SCI EI 500 SCI 4000

085601

59 13 14

“ ”

“ ”

“ ” “ ” 2

3 1 -

5 “ 973 ” “ 863 ”

1 800

SCI/EI 500 110 5

125

011

030500

4

49 24 39

’ ص ц ﷺ ờ Ŏ Ê

012

083000

29

10 19 40%

2 1 2

“ ” 1 45 68%

5 20 30 60

2000 2 3

12 SCI EI 80

2200 3000

“ ”

“ - ”

- 3 /

083100

/

23 4 1 “
” 1 9 5 20 45
12 9 1 “ ”
1
1000
2000 1
1 15 17 2
12 40 3000 2016
1
300 SCI/EI 200
40 2 1
1

085409

/ 23 4
1 “ ” 1 9
5 20 45 12 9 1
“ ” 1

1000 2000
40 3000
300 SCI/EI 200 40
2 1 1
1

085700

29

10 19 40%

2 1 2

“ ” 1 45 68%

5 20 30 60

2000 2 3

12 SCI EI 80

2200 3000

013MBA

MBA MBA

MBA MBA MBA

MBA “

” “ MBA ” 12 MBA “

” MBA 12 MBA “ MBA ”

MBA “ MBA ” “ ” “ MBA ”“ MBA

”

MBA

MBA

014

085401

085411

IEEE/IEE ACM

Springer Elsevier 14 CNKI

015

086100

2000

2008 2013 “

” 2014 2017

29 1 1

1 3 1 38

11 16

3

BIM 1500

5

100

800 30 1000

200 SCI EI 100 10

082300

2000

2008 2013 “

” 2014 2017

“ ” “ ” “

“ ”

“ +

17

18 34 1

2 1 1

36 16 5

17

30

2000 7 60

300 SCI EI 200 10

016

081200

1956

7 5 22 6 1

1 65% 3

500

(NIH) 1600

085410

(NIH)

——

——

7 5 22 6 1

1 65% 3

18% 6 7

017

080300

60 10

“ ”

“ ” “ ” “ ” “

- - ”

02

60 6000 /

2 1 2 2020

1

085401

100

50

“ ” “ - ” “

” “ ”

34 5G

10

085408

3D