



北京理工大学

BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY

1

2

&\$%&

• 21

• 14

— 2011

62

50

&\$%&

- 2012
- 2012
- 7

&\$%&

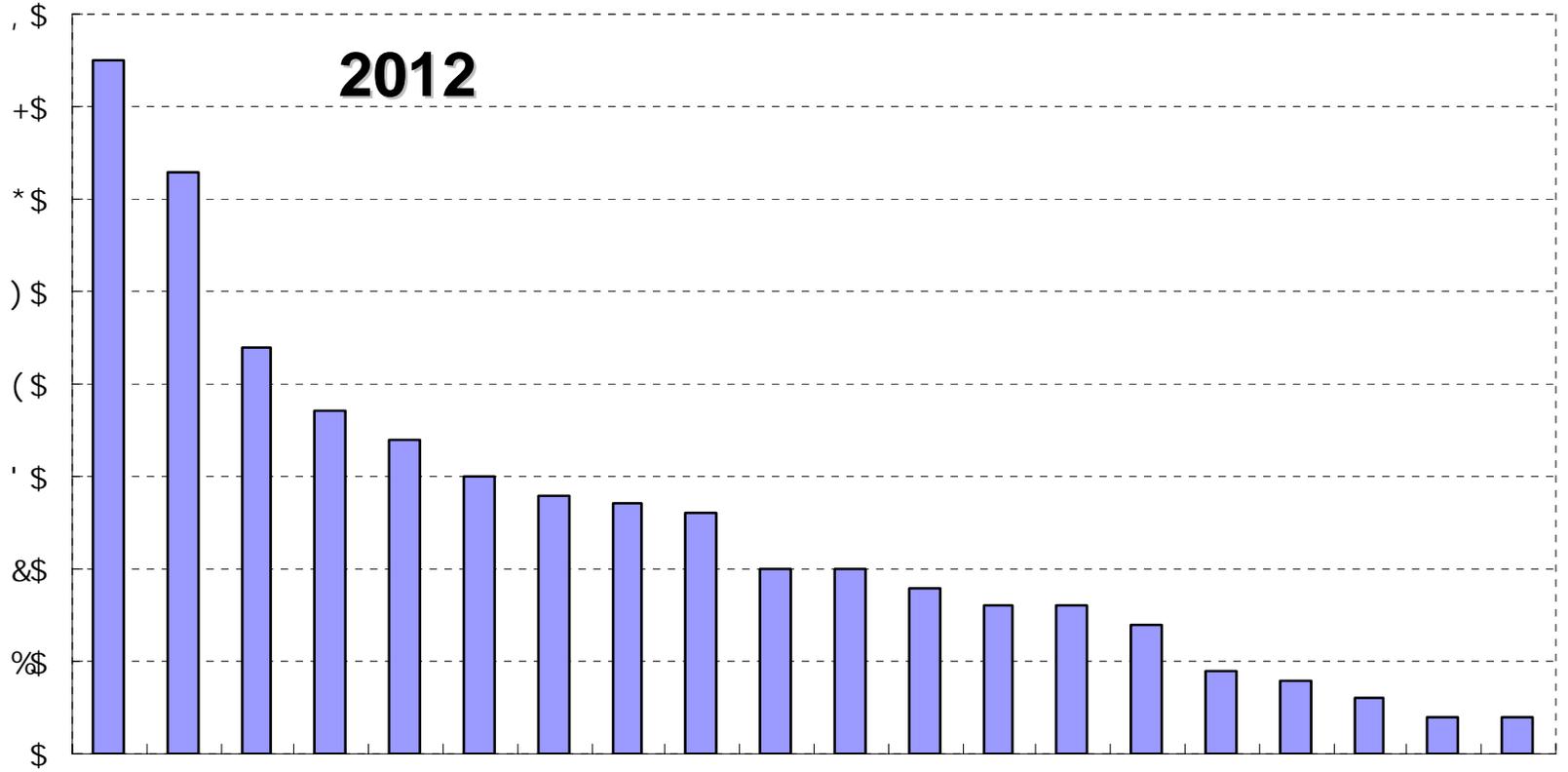
- 2012

— — 23

— — 4

-

2012



&\$%&

•

“

”

“

”

•

“

”

•

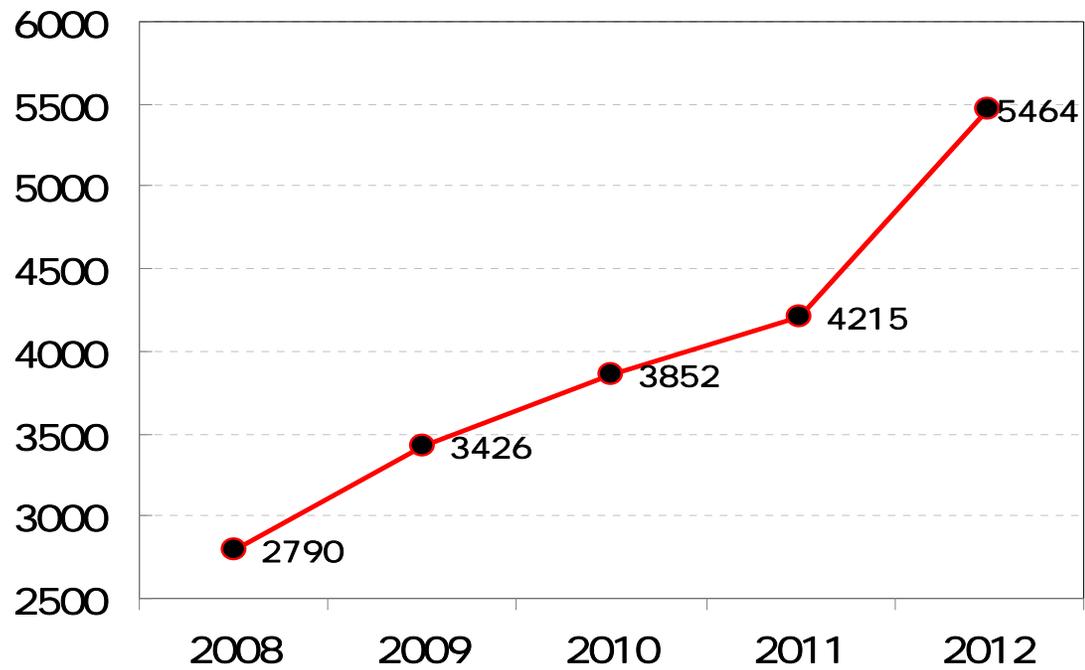
“

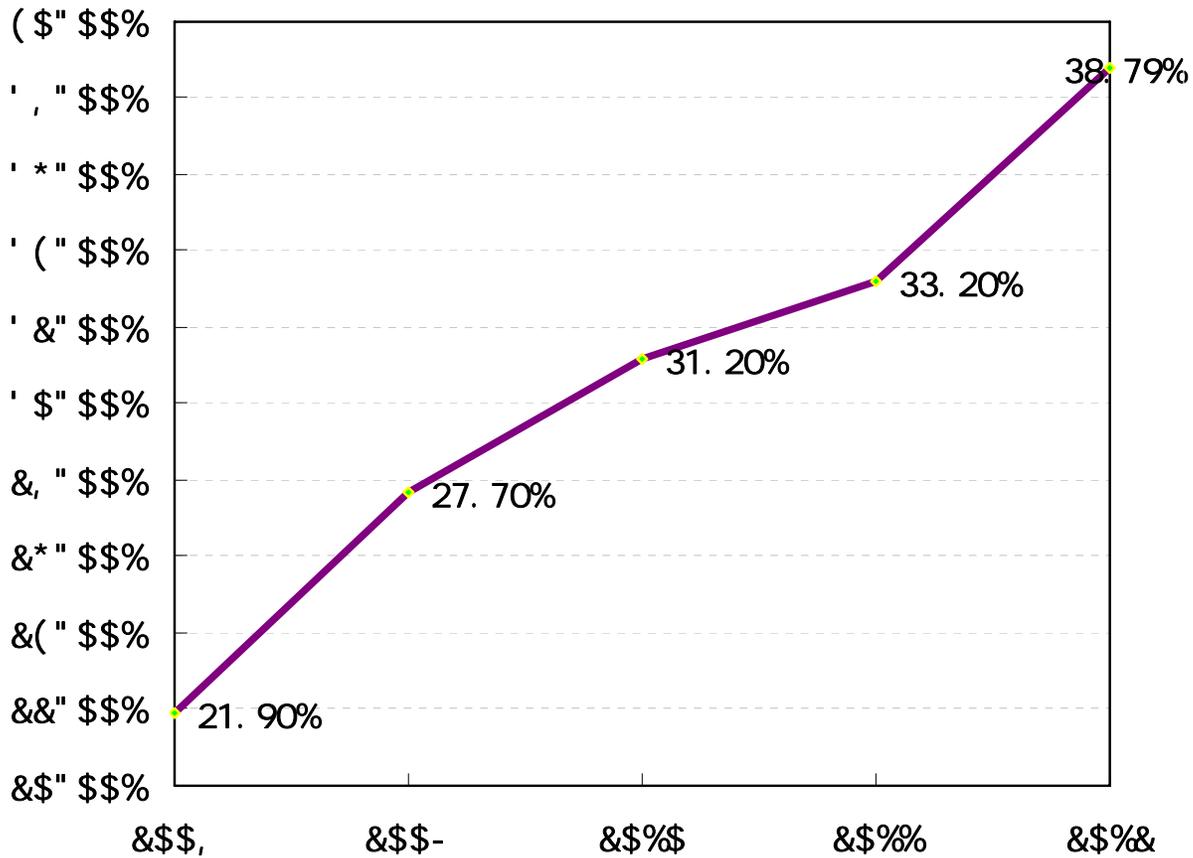
”

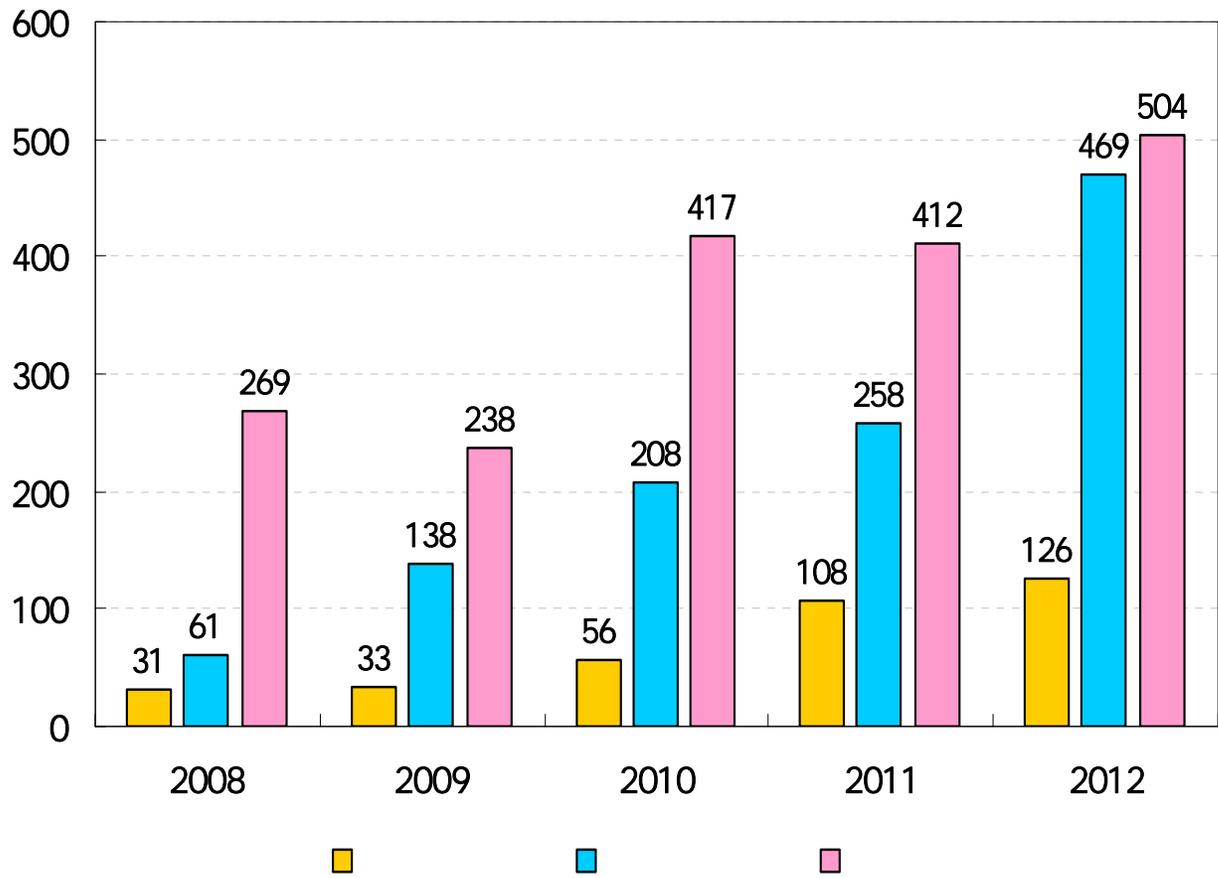
”

	2008	2009	2010	2011	2012	
	2	1	2	2	1	8
	1	1	1	2		5
	1	1	1		1	4
	1	1	1			3
			1	1	1	3
	1	1				2
	1		1			2
		1		1		2
				1	1	2
					2	2
					2	2

“







2010

			/
MENS			
DV			
AUTODESK REVI T			
—			



1		
2		
3	“ ”	
4	“ ”	
5	2012 “ ”	
6		
7		
8		
9	2012	
10	“ ”	
11	“ ”	
12		

13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20	2012	/ / / / / /
21		
22		
23	" "	
24	" "	

25		/ /
26	ACM-ICPC	
27		
28	2012	/
29		
30		
31	2012	robocup
32		
33		
34		
35		
36		

37		
38		
39		
40		
41	2012	
42		
43		
44	16	
45	22 Manfred Lachs	
46	CASC	
47	2012 " "	
48	2012	
49		

&\$%&

)\$)\$	&)	&)	!	%%\$%

	, *	, *	*%	&\$)	%%\$%

	'	'	!	!	'	%%\$%

	*	*	*	!	!	%%\$%

	*	*	*	!	!	%%\$%
	%	%	-	-	!	%%\$%

	%	-	!	-	!	*('' %

&\$%&

&\$%&

	'	%	!	!	%	' ' " ' ' %

	&	&	!	!	&	%%\$%

	(('	%	!	%%\$%

&\$%&

),	(-	&	4	('	, (" (, %

fl t

	',	,	!	!	,	&' \$) %

	&%	+	('	!	' ' ' ' %

	&%	'	!	!	'	% " & %

&\$%&

	-	-	*	!	'	%\$%

&\$%&

	')	%	'	,	((&" , *%

&\$%& ACMII CPC

' + ACMII CPC

	-	-		'	*	%%\$%
	*	'		')\$%
	-	-		'	*	%%\$%
	'	'			'	%%\$%
	'	'		'		%%\$%
	'	'			'	%%\$%
	*	*	'	'		%%\$%

	&%	'	'	!	!	% "& %

H ---

	*	*	'	'	!	%%\$%

	%	%&	!	*	*	,)" +%&

&\$%&

rcVcWld

FcVcOud

	, &	, &	')	(+	!	%\$ \$%

	%%	%,	+%	%	%	-)"", %

	((!	!	(%%\$%
	%)	'	&	!	()"()%

	%+	%*	'	&(--	+ ' " * , %

	' \$	&%	!	&%	!	+\$%

	')+	%&\$	(&	+,	!	' ' " * %&

))	!	!)	\$\$\$

	%+&	' *	'	%*	%+	&\$" - ' %

	%\$	%\$!	%\$!	\$\$\$%

	%&	%&	*	*	!	\$\$\$%

&\$%&

	%&	' ,	&	%&	&(' ' ' ' %

&\$%&

fl ı fl ı

	*	'	!	!	')\$%

&\$%&

	%	%	,	*)	%%\$%

&

	* - +	++	(&')\$	%%' \$)%

&\$%&

	-	-	'	*	!	%%\$%

	*	*	&	&	&	%%\$%

CAGC

	'	'	!	'	!	%%\$%

&\$%&

	%() +	%	*	%	' ')"%%

&\$%&

	%	%	!	!	%	%%\$%

&\$%&

	%	!	!	%	!	%%\$%