

<

>

ANSAC

「

」

“

”

,

가 7 20

8

CNCC(China National Chemical Construction Corporation), SINOC-HEM

Hebei Imp & EXP. Corp

,

4

GATT 가

(: ,%)						
		1990	1991		1992	
				가		가
		545,426	562,993	3.0	620,211	10.0
		235	22,775	96	24,411	7.1
		545,661	585,768	7.4	644,622	10.1
		341,140	360,124	5.6	341,891	5.1
		219,845	236,685	7.7	313,915	32.6
		15,324	11,041	27.9	11,184	1.3

: ()

: 1. , 가

2.

(: ,%)			
	1990	1991	1992
(A)	334,700	344,800	330,850
(B)	334,700	344,800	330,850
(B / A)	100.0	100.0	100.0

:

5768 , 92 64 4622 91 90 7.4%, 92 10.1% 90 54 5661 , 91 58
가 ,

90 91 2

5.1% 91 36 124 90 5.6% 가 92 34 1891
91 7.7%, 92 32.6% 가

,

,

90 93 40

, 93 1 5 12 4399 92

13.8%

가 90 83.7%, 91 86.2%, 92 82.7% 93 1~5 74.6%

91 가 7.4% 가 , 3.0%
 92 가 10.1% 가
 4.0% 가
 92 가
 93 1~5

(: ,%)							
	1990	1991		1992		1993(1~5)	
			가		가		가
	400,000	400,000	-	400,000	-	166,667	-
	334,700	344,800	3.0	330,850	4.0	124,399	13.8
가	83.7	86.2	-	82.7	-	74.6	-

:
 : 1993.1~5 가 92

	1990	1991	1992	1993(1~5)	
(1000)	1.2	4.4	27.7	35.5	
(%)		260	520	470	
가 (1000)	170(120)	174(128)	157(123)	156(125)	30% Under-selling margin
(1000)	335	345	331	124	
(%)		3	4	14	
가 (%)	84	86	82	74.6	
(1000)	326	326	306	112	
(%)		0.2	6.1	18.7	
(100)	53,018	53,776	54,353	19,496	
(%)		1.4	1.1	20.3	
(%)	59.7	57.9	49.4	43.9	
	467	450	430		
(%)		3.6	4.4		
(100)	11,669	10,255	8,938	NA	
(%)		12.1	12.8	57.1	
(%)	13.5	8.7	5.8	0~1	93 1~5
(%)	9.9	5.2	0.9		93 1~5

:

90 30.7%, 92 32.4%
 5.8%
 91 43.3%, 92 81.8%
 0.9%
 90 1226 91 4417 , 92 2 7568 가
 , 92 3/4 1 2897 4/4 1 4671
 가 93 1~5 3 5492 가 가 가
 90 · 91 0.25, 0.8% 92
 4.4% , 93 1~5 13.9%

92 30
 6296 91 6.1% ,
 93 1~5 11 2067
 92 18.7%

90 59.7%, 91 57.9%,
 92 49.4%, 93 1~5
 43.9%

90 1 5324
 91 1 1041 , 92 1 1184 ,
 93 1~5 8225
 3~6%
 가
 가

가
 90 467
 91 450 , 92 430
 5% , 93

1/4 41
 , 93

90 485 5900 , 91
 524 9000 , 92 532 9500
 가
 90 24.0% 91
 19.5%, 92 16.8%

91
 90 13.5% 91 8.7%, 92
 90 9.9% 91 5.2%, 92

가 91 170~174 92 157 , 93 156

가 93 1~5
6.7%, 4.6% 가 , 가 19.7%, 18.3% 가

(: ,100 ,%)									
			1990	1991		1992		1993(1~5)	
			/	/	가	/	가	/	가
(A)			545,426	562,993	3.0	620,211	10.0	255,243	6.9
			325,816	349,083	7.1	330,707	5.3	127,358	12.8
			53,054	56,984	7.4	57,554	1.0	21,360	16.6
	(B)	325,581	326,308	0.2	306,296	6.1	112,067	18.7	
		53,018	53,776	1.4	54,353	1.1	19,496	20.3	
	(B / A)		59.7	57.9	-	49.4	-	43.9	-
			235	22,775	96	24,411	7.2	15,291	86.5
			35	3,028	91	3,201	0.2	1,864	60.4
()			15,324	11,041	27.9	11,184	1.3	8,225	11.1
			(4.7)	(3.2)	-	(3.4)	-	(6.5)	-

- :
 : 1.
 2.
 3. 93. 1~5 가 92

가 가 92
 가 가
 가
 가 (CIF) 90 171 91
 170 , 92 157 , 93 1/4 156
 17 4000 , 16
 89 92 가 91
 3~6% 92 3% 2 5000
 43
 43 , 17 , 93 1 1 가 40% 가
 19 가 4%
 93 1 15 2000~7000 가
 가 93 가 65
 가
 가 50
 가
 650
 가 가

가 1200 ~ 1500RMB
5.75RMB 210 ~ 260
157
가
5.75 RMB 10.5RMB
60%
가 가
가 88

(: ,1000 ,%)									
		1990	1991	1992					1993
				1/4	2/4	3/4	4/4		1~5
		219,845	236,685	91,461	75,192	56,915	90,347	313,915	143,176
			(7.7)					(32.6)	(4.8)
		35,724	42,897	16,180	13,510	10,048	16,013	55,751	24,649
			(20.1)					(30.0)	(1.7)
		1,226	4,417	4,240	3,016	5,641	14,671	27,568	35,492
			(2.6)					(5.2)	(4.7)
		209	768	672	480	866	2,300	4,320	5,541
			(2.7)					(4.6)	(4.6)

: ()
: 1993 1~5 가 1992 , ()

(: ,1000 ,%)									
		1990	1991			1~5			
				가		1992	1993	가	
		217,540	228,190	4.9	284,866	24.8	128,965	104,570	18.9
		35,250	41,383	18.2	51,049	23.3	23,026	18,478	19.8
		1,226	4,417	2.6	27,568	5.2	6,240	35,492	4.8
		209	768	2.7	4,320	4.6	993	5,541	4.6
		219,845	236,685	7.7	313,915	32.6	136,220	143,176	4.8
		35,724	42,897	20.1	55,751	30.0	24,237	24,649	1.7

: ()

/

90 92 3
, 90 92 가 90 0.5%, 91
1.8%, 92 8.7%
가
90%

가

가

92 2 5

3 5000

93

가

92 가

가

, 93

가

MEK, IPA SM 가

2~3

1/2

(: ,%,)							
	1990	1991		1992		1993(1~5)	
			가		가		가
	545,426	562,993	3.0	620,211	10.0	255,243	6.9
	1,226	4,417	2.6	27,568	5.2	35,492	4.6
()	(0.2)	(0.8)	-	(4.4)	-	(13.9)	-

: ()
: 1993.1~5 가 92

가

가

가							
	1990	1991	1992				1993 1~5
			1/4	2/4	3/4	4/4	
가()	170	174	159	159	154	157	156
(1000)	(120)	(128)	(122)	(124)	(121)	(123)	(125)
()	1,226	4,417	4,240	3,016	5,641	14,671	35,492
(1000)	209	768	672	480	866	2,300	5,541

: ()
: 가

가

90 24%, 91 19.5%,
92 16.8% 90
90
13.5%, 91 8.7%, 92 5.8%
90 9.9%,
91 5.2%, 92 0.9%

90

ANSAC
ANSAC

NACC(Kerr-McGee)

130~140

3915 (29 4866) 91 32.6% 가 92 31
8.7% , 92 4.4%,
93 1 5 가 7000 92 93 1~5
2 4000
3000 가
가
6000
6000 2.4% 가

가

, 93 6 Solvay

90 92 13.5%, 8.7%, 5.8%

가

가 (: ,)				
	1990	1991	1992	1993.1~5
가	162	181	179	177
	217,540	228,190	284,866	104,570
	35,250	41,383	51,049	18,478

: ()

가 90 83.7%, 91 86.2%, 92 82.7%
4 가

가 91 170~174 92 157

가가

91 26 92 16

25

가

가

가

ANSAC/

22 8190 90 4.9%, 92 90 28 4866 24.8%가 가 , 가 91
93 1~5 10 4571 92 18.9%
가 90 162 91 181 , 92 179
, 93 177

가

92

가 가

93

가

EC 가

가

EC

가 105
FOB 가 144.7

Carbon) , 50 50 (White
2

50 50

가

가 92 31 3915 , 93 1~5 14 3176 92 4.8%
93 (1~5) 92 2 4395
2 9252 가
(,)

가 93 CNCC

가 93 1~5 92

가 92 , 가

가 91 181 92 179 , 93 177

가 , 가 가

가

92

, 92 59 9000 91 10.1% 가 ,
1 8000

, 93 1~5 가
가

, 가 가 가

가 10% , 92

91 2 가 , 5 가 ,

가

90% , ANSAC

ANSAC NACC ,

ANSAC , ANSAC

가

가

50%

ANSAC 가 90% 가

가

ANSAC , ANSAC () 가 가

ANSAC ANSAC 가

ANSAC

가

가

10 2 1 29

가

(가 가)

가

가 3 가 10% 가 , 4.4%

93 2 26

3 6 (1993-7) 가

1 1

2 , () 가 5

93 3 10 3 30

가 , 가 가 가
가 가 5 26
가 5 25 가 68.01~70.86%
가 ,
6 21 4
6 16 18
, 6 20 27
SINOCHEM Hebei Imp. & EXP. corp
CNCC
< 1993/8/2>