

4

HACCP

가 가

HACCP(hazard analysis critical control point)
 .가 , , 가 가

HACCP , , , HACCP

1960 (NASA)
 HACCP 가

HACCP

FDA (, (Critical
 1.) Factor) ,

HACCP
 (Food and Drug Administration : FDA)가 1974
 「 」 (21 CFR Part
 113) . 1970 HACCP
 HACCP 1987

NAS 가 (National Advisory Committee on Microbiological Criteria for Foods : NACMCF)가 1989 HACCP 7 . 1992 가

FDA 1995 12 가 HACCP 「 가 」 (21 CFR Part 123) 1997 12 . 2001 1 「HACCP; 가 」 (21 CFR Part 120) 1996 E. coli O157:H7 1 70 가 , 가 16,000 48,000 . 2002 1 2003 1 2004 1 . (USDA Food Safety and Inspection Service : USDA/FSIS) 가 HACCP 1996 7 500 1998 1 HACCP 2000 1 가 HACCP . 2. 1995 5 24 HACCP 「 가 」 (1996 5), (1997 3),

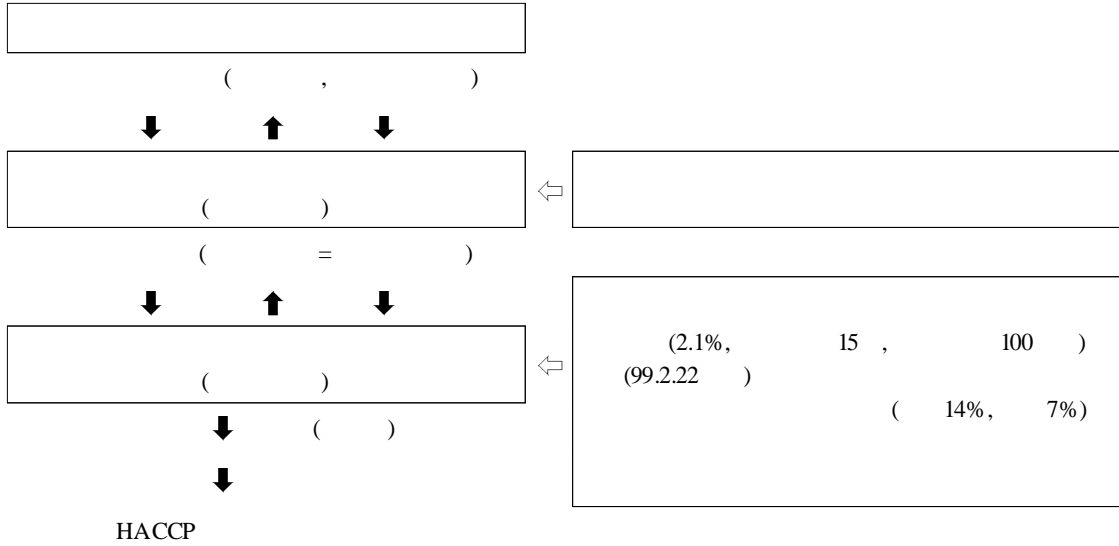
< (HACCP) 가 > 2000 8 23

	307	738
	93	178
	14	19
가 가	13	16
	0	0
	427	951

가 가 (1997 11), (1999 7)

2000 8 23 (HACCP) 가 . 307 , 738 가 , 93 , 178 , 14 , 19 , 가 가 13 , 16 . 가 HACCP

가 HACCP 1994 3,000 HACCP 1998 7 「 (HACCP)」 가 가 HACCP



and Oceans Canada : DFO) 1992 2
 HACCP
 (Quality Management Program : QMP)
 . 1997 4

(Canadian Food Inspection Agency : CFIA)
 HACCP 1997
 , 가 (), , 가

「HACCP Adaptation and Rural Development Force」 HACCP

3.

1991 (Agriculture Canada : AC)
 (Food Safety Enhancement Program : FSEP) HACCP
 HACCP (Fisheries

4. EU

(EU) (Council Directive)
 HACCP 「
 (93/43/EEC)」 1995 12

EU
 , ,
 EU

1996 12 「 」
 . 1998 6 가
 1998 8 「 」

HACCP
 EU EU 가 . (1996 12),
 가 (1997 10),
 , , , , 가 (1998 2
 HACCP), 가 , , 가 ,
 . (1998 5), , ,
 가 가 (1999 6

가 가 (1996 12),
 가 (1997 10),
 , , , , 가 (1998 2
), 가 , , 가 ,
 (1998 5), , ,
 가 가 (1999 6

5. Codex

1993 7 20 HACCP

), 가 (2000. 10), 가
 (2001 6) HACCP

HACCP

 HACCP

2000 7 1
 2003 7 1
 HACCP

6. 가

가 1985
 HACCP 1993
 , HACCP
 . 1992 9 .

2. HACCP

HACCP
 2001 8 79 가 HACCP

HACCP FPA(Food Processing
 Accreditation) ISO AQA(Approved
 Quality Assurance) , 1994
 ISO HACCP MSQA
 (Meat Safety Quality Assurance)
 1997 1 HACCP

<HACCP >

가	4
가	4
	3
가	27
	4
	3
	15
	19
	79

HACCP

1. HACCP

1995 12 32 2(
)

100

HACCP

HACCP

가

, ,
가 .

HACCP

,

가

HACCP

, 가
가 ,

HACCP

HACCP

HACCP

