

## 目 次

はじめに	11
第1章 序論	
1. 研究の必要性和目的	19
2. 研究方法とその範囲	21
3. 先行研究の検討	21
第2章 日中韓の農業構造	
1. 経済および農業の概況	29
1.1. 主要経済指標と農業条件	29
1.2. 韓国農業の概要	31
1.3. 中国農業の概要	37
1.4. 日本農業の概要	40
2. 農業の生産要素と生産構造	43
2.1. 農業労働力	43
2.2. 農耕地	45
2.3. 農業資本	46
2.4. 品目別耕作面積の変動	49
2.5. 品目別生産量変動	53
3. 農業生産性の比較	57
第3章 日中韓の農業構造変動要因の分析	
1. 農業生産要素の価格	65
2. 農産物価格	69
2.1. 韓国農産物価格変動	69
2.2. 中国農産物価格変動	71
2.3. 日本農産物価格変動	75
3. 農産物の消費	78

3.1. 韓国の農産物消費	78
3.2. 中国の農産物消費	81
3.3. 日本の農産物消費	84

#### 第4章 日中韓の農産物貿易構造の分析

1. 国別農産物貿易現況	89
1.1. 韓国の農産物貿易	91
1.2. 中国の農産物貿易	93
1.3. 日本の農産物貿易	95
1.4. 中韓の農産物輸出価格の比較	99
2. 国別農産物関税構造の分析	101
2-1. 農産物の関税制度	101
2.1.1. 韓国	101
2.1.2. 中国	104
2.1.3. 日本	106
2-2. 日中韓の関税構造	108
2.2.1. 関税賦課形態と税率	108
2.2.2. 品目郡別譲許関税率の分布	109
2.2.3. 関税格差	109
2.2.4. 高率関税	111
3. 農産物の貿易依存度の分析	112
3.1. 農産物の輸出比重	113
3.2. 農産物の域内輸出比重	114
4. 域内の農産物貿易の相互補完性	115
4.1. 貿易結合度指数(TII)	116
4.2. 産業内貿易指数：グローバルロイド(GL)指数	118
5. 域内農産物貿易の競合性の分析	122
5.1. 品目別農産物の輸出構造比較	122
5.2. 輸出類似性指数(ESI)による輸出競合性の分析	123
6. 顕示比較優位(RCA)指数による総合的分析	125

## 第5章 むすび

1. まとめ	135
1.1. 日中韓の農業構造	135
1.2. 農業構造の変化要因の分析	137
1.3. 日中韓の農産物の貿易構造の分析	138
2. 展望	140
2.1. 韓国農業の展望	140
2.2. 中国農業の展望	141
2.3. 日本農業の展望	143
2.4. 日中韓の域内農業協力の可能性と展望	144

## 付録

付録1. 韓国の食糧作物生産推移	145
付録2. 韓国の野菜生産推移	146
付録3. 韓国の果実類生産推移	147
付録4. 韓国の家畜類飼育推移	147
付録5. 中国と世界の農業生産指数	148
付録6. 中国の都市/農村間の所得格差推移	148
付録7. 中国の主要農産物の栽培面積推移	149
付録8. 中国の主要農産物の生産量推移	149
付録9. 中国の主要家畜類飼育頭数及び肉類生産推移	150
付録10. 品別農産物世界生産量対比中国の比重(2000)	150
付録11. 中国の主要林産物生産量	151
付録12. 日本の米の生産量と10a当り収穫高	151
付録13. 日本の主要野菜類生産推移	152
付録14. 日本の主要果実類生産推移	153
付録15. 日本の主要家畜飼育頭数	154
付録16. 日本の主要畜産物生産額推移	154
付録17. 日本の牛乳生産量および搾乳頭数	155
付録18. 日本の茶生産推移および10a当り生産高	155

付録19. 韓国の農業人口推移	156
付録20. 韓国農業人口の年齢別/性別構成	156
付録21. 韓国の農業労働時間推移	157
付録22. 韓国の農耕地利用推移	157
付録23. 韓国の米作機械化率(2001)	158
付録24. 韓国の化学肥料消費量推移	158
付録25. 日本の農家一戸当り耕地面積	159
付録26. 日本の主要農機具保有台数および普及率	159
付録27. 日本の年間肥料消費量推移	159
付録28. 日中韓の農村労働賃金指数(1990=100)	160
付録29. 日中韓の肥料価格指数(1990=100)	160
付録30. 日中韓の農機具価格指数(1990=100)	161
付録31. 類別韓国の農家販売価格指数(年平均)	161
付録32. 類別中国の農産物買入価格指数(1990=100)	162
付録33. 主要品目別日本の野菜の農家販売価格	162
付録34. 日本の主要果樹類農家販売価格	163
付録35. 日本の主要畜産物農家販売価格	163
付録36. 日本の一人当り農畜産物消費量推移	164
付録37. 中国の一人当り主要肉類消費量推移	164
ABSTRACT	165
参考文献	167

## 表 目 次

## 第2章

表 2- 1. 日中韓の主要経済および農業指標 (2001) .....	31
表 2- 2. 経済活動の部門別成長率 .....	33
表 2- 3. 韓国の農林漁業生産額推移 .....	33
表 2- 4. 農家経済変動推移 .....	34
表 2- 5. 階層別農家および都市勤労者世帯の所得比較 .....	36
表 2- 6. 耕地規模別農家所得の推移 .....	37
表 2- 7. 中国農林漁業成長率 (1990-2001) .....	38
表 2- 8. 中国農林漁業生産額の推移 .....	38
表 2- 9. 農民一人当り所得内訳 .....	39
表 2-10. 都市/農村間の所得増加率比較 (1990-2001) .....	40
表 2-11. 日本の農業生産額推移 .....	41
表 2-12. 日本の農家所得 .....	41
表 2-13. 日本の都市/農村間所得水準比較 .....	42
表 2-14. 日中韓の農業労働指標 .....	44
表 2-15. 日中韓の農耕地現況 .....	45
表 2-16. 日中韓の農業資本投入現況 .....	48
表 2-17. 主要品目類別日中韓の耕作面積 .....	52
表 2-18. 主要品目別日中韓の生産量推移 .....	54
表 2-19. 日中韓農業生産性の比較 .....	60

## 第3章

表3- 1. 品目別農産物消費者物価指数(年平均指数) .....	70
表3- 2. 日本の米の農家販売価格 .....	76
表3- 3. 年度別韓国の糧穀需給状況 .....	79

表3- 4. 年度別韓国の野菜類需給動向	80
表3- 5. 年度別韓国の果実類需給動向	80
表3- 6. 年度別韓国の牛肉需給動向	81
表3- 7. 都市/農村住民一人当りの食品消費量比較	82

#### 第4章

表4- 1. 日中韓の域内農産物輸出入現況	90
表4- 2. 韓国の農林畜産物輸出入動向	92
表4- 3. 品目別韓国の農産物輸出現況	92
表4- 4. 品目別韓国の農産物輸入現況	93
表4- 5. 中国の農産物輸出推移	94
表4- 6. 中国の農産物輸入推移	95
表4- 7. 日本の農畜産物輸出入推移	96
表4- 8. 主要品目別日本の対韓国農畜産物輸入額	96
表4- 9. 主要品目別日本の対中国農畜産物輸入額	98
表4-10. 日本の輸入農産物の中韓価格比較	100
表4-11. 日中韓の譲許関税率の賦課形態	108
表4-12. 日中韓の譲許関税率の比較	109
表4-13. 日中韓の譲許関税率の格差	110
表4-14. 日中韓の類別平均譲許関税率の格差	111
表4-15. 日中韓の高率関税の分布	112
表4-16. 日中韓の農産物輸出比重	114
表4-17. 日中韓の農産物域内輸出比重	115
表4-18. 日中韓の農産物貿易の結合度	117
表4-19. 日中韓の農産物の産業内貿易指数	121
表4-20. 日中韓の農産物10大輸出品目比重 (2002)	123
表4-21. 日中韓の農産物輸出類似性指数	125
表4-22. 日中韓の農産物RCA指数 (1997~2001)	129
表4-23. 北東アジア域内二国間の補完および競合品目	130

## 目 次

## 第2章

図2- 1. 農家所得と家計費推移	35
図2- 2. 農家および都市勤労者世帯一戸当りの所得推移	35
図2- 3. 日本の農業所得依存度と所得率	42
図2- 4. 作物別韓国の耕作面積比率	50
図2- 5. 作物別中国の耕作面積比率	51
図2- 6. 作物別日本の耕作面積比率	51

## 第3章

図3- 1. 日中韓の農村労賃推移	66
図3- 2. 日中韓の肥料価格推移	67
図3- 3. 日中韓の農機具価格推移	68
図3- 4. 品目別韓国農家販売価格指数	71
図3- 5. 品目別中国の主要農産物買入価格指数推移	74
図3- 6. 中国の米穀流通経路	75
図3- 7. 主要品目別日本の野菜価格指数	76
図3- 8. 主要品目別日本の果樹価格指数	77
図3- 9. 主要品目別日本の畜産物価格指数	78
図3-10. 韓国の一人当り年間糧穀消費量	79
図3-11. 韓国の野菜・果物および牛肉の一人当り消費量	80
図3-12. 中国の一人当り年間食糧消費量推移	82
図3-13. 中国の一人当り年間野菜消費量推移	83
図3-14. 中国の一人当り年間畜産物消費量推移	84
図3-15. 日本の一人当り年間農畜産物消費量推移	85