

Ｔ Ｐ Ｐ 協 定 に 伴 う
北 海 道 へ の 影 響
中 間 と り ま と め （ 第 ２ 回 ）
（ 農 林 水 産 物 の 生 産 額 へ の 影 響 ）

平 成 ２ ８ 年 ２ 月
北 海 道

目 次

■ 農林水産物の生産額への影響

1	基本的な考え方	1
2	農林水産物の生産額への影響試算	1
	(1) 試算対象品目	1
	① 農畜産物	1
	② 水産物	1
	③ 林産物	2
	(2) 生産額への影響試算の算出方法	2
	(3) 影響試算の結果	3
	① 農畜産物	3
	② 水産物	4
	③ 林産物	4

■ 農林水産物の生産額への影響

1 基本的な考え方

- 農林水産省がまとめた「農林水産物の生産額への影響について」での試算方法に即し、個別品目ごとに①競合する部分と競合しない部分に二分、②それぞれについて、関税削減相当分の価格低下を見込むなどにより、農林水産物の生産額への影響を試算。
- 具体的には、農林水産省の影響試算データ諸元の精査と道における適用等について検討の上、生産額への影響を算出。

2 農林水産物の生産額への影響試算

(1) 試算対象品目

① 農畜産物

- 国が公表した「農林水産物の生産額への影響について」において試算対象品目としている農産物19品目のうち、本道での生産額が1億円以上^{*1}の農産物13品目

※1 国内農業産出額の本道シェアが約13%であり、10億円×13%≒1億円としたもの。

米、小麦、砂糖（てん菜）、でん粉原料作物、小豆、いんげん、加工用トマト、りんご、牛乳乳製品、牛肉、豚肉、鶏肉、鶏卵

- 国の対象品目になっていないが、本道における主要な農産物として、次の品目を参考試算（1品目）

たまねぎ

② 水産物

- 国が公表した「農林水産物の生産額への影響について」において試算対象品目としている水産物13品目

さば、いわし、ほたてがい、たら、いか・干しするめ、かつお・まぐろ類、さけ・ます類ほか6品目

- 国の対象品目になっていないが、本道における主要な水産物として、次の品目を参考試算（1品目）

すけとうだら

③ 林産物

- 国が公表した「農林水産物の生産額への影響について」において試算対象品目としている林産物
合板等（集成材を含む）

- 国の対象品目になっていないが、本道における主要な林産物として、次の品目を参考試算（1品目）
製材（エゾ・トド、カラマツ）

（2）生産額への影響試算の算出方法

- 国の試算方法に即して、農林水産物の生産額への影響を試算した。
 - ① 内外価格差、品質格差等の観点から、品目毎に輸入品と競合する部分と競合しない部分に二分。
 - ② 価格については、原則として競合する部分は関税削減相当分の価格が低下し、競合しない部分は競合する部分の価格低下率（関税削減相当分÷国産品価格）の1／2の割合で価格が低下すると見込む。（注）
 - ③ 生産量については、国内対策の効果を考慮。
- ※ 個別品目の事情により、上記①～③と異なる場合がある。

（注） 価格について、品目によっては、国内対策により品質向上や高付加価値化等を進める効果を勘案し、以下で見込む価格を上限値とし、上記②で見込む価格を下限値とする。

ア 競合する部分は、関税削減相当分の1／2の価格低下

イ 競合しない部分は、アの競合する部分の価格低下率の1／2の価格低下

(3) 影響試算の結果

○ 本道の農林水産物の生産減少額は、▲約402億円～▲約598億円

① 農畜産物

▲約337億円～▲約478億円

(単位：億円)

区分	品 目 名		生 産 額			生産減少額		
			全 国	北海道	割合	全 国	北海道	割合
国の 試算 対象	1	米	19,555	1,442	7%	0	0	—
	2	小麦	394	270	69%	62	42	68%
	3	砂糖	1,458	1,214	83%	52	43	83%
	4	でん粉原料作物	201	172	86%	12	12	100%
	5	小豆	233	215	92%	0	0	—
	6	いんげん	50	48	96%	0	0	—
	7	加工用トマト	429	10	2%	1	0	0%
	8	りんご	2,134	15	1%	3～6	0(4～8百万円)	1%
	9	牛乳乳製品	6,887	3,068	45%	198～291	179～258	89～90%
	10	牛肉	6,819	693	10%	311～625	48～97	15～16%
	11	豚肉	5,631	375	7%	169～332	11～22	7%
	12	鶏肉	4,600	240	5%	19～36	1～2	5～6%
	13	鶏卵	4,937	208	4%	26～53	1～2	4%
		その他(6品目) ^{※1}	4,419	—	—	25～46	—	—
		合 計	57,747	7,970	14%	878～1,516	337～478	32～38%
参考試算	14	たまねぎ ^{※2}	—	467	—	—	2～3	—

※1 その他(6品目)は、大麦、落花生、こんにゃくいも、茶、かんきつ類、パイナップル。

※2 たまねぎは、関税率が国の試算対象(10%以上)を下回るものの、道内における生産額が大きく、野菜の中では高関税率品目(8.5%)であることから、試算を行った。

(注) 生産額は、諸元から試算に用いている各品目毎の価格、生産量により機械的に求めたもの。
割合は、全国に占める北海道のシェア。(以下同じ)

② 水産物

▲約53億円～▲約108億円

(単位：億円)

区分	品目名		生産額			生産減少額		
			全国	北海道	割合	全国	北海道	割合
国の試算対象	1	さば	194	7	4%	6～11	0～1	0～9%
	2	いわし	238	9	4%	24～48	1～3	4～6%
	3	ほたてがい	819	817	100%	27～54	25～49	91～93%
	4	たら	202	55	27%	4～8	2～3	38～50%
	5	いか・干しするめ	297	252	85%	10～19	2～5	20～26%
	6	かつお・まぐろ類	1,957	11	1%	57～113	0～1	0～1%
	7	さけ・ます類	1,041	628	60%	40～81	23～46	57～58%
		その他(6品目) ^{※1}	1,847	216	12%	^{※2} 6～12	0	0%
	合計	6,595	1,995	30%	174～346	53～108	30～31%	
参考試算	8	すけとうだら ^{※3}	—	120	—	—	6～10	—

※1 その他(6品目)は、あじ、うなぎ、こんぶ・こんぶ調整品、のり、わかめ、ひじき。

※2 その他(6品目)の全国生産減少額は、あじの減少額であり、他の品目については、TPP参加国からの輸入がなく影響がない。

※3 すけとうだらは、漁業生産が多い主要魚種であることから試算を行った。

③ 林産物

▲約12億円

(単位：億円)

区分	品目名		生産額			生産減少額		
			全国	北海道	割合	全国	北海道	割合
国の試算対象	1	合板等	3,654	197	5%	219	12	5%
		合計	3,654	197	5%	219	12	5%
参考試算	2	製材	—	143	—	—	7	—

※1 製材は、林産物の中で、生産額が大きいことから試算を行った。