

新型コロナウイルス感染症関連の情報

調査情報部

調査情報部では世界的な新型コロナウイルス感染症の拡大に伴い、各国政府の対応など需給に影響を与えるタイムリーな情報を、海外情報としてホームページの以下のURLに随時掲載しております。

(掲載URL : https://www.alic.go.jp/topics/index_abr_2020.html)

ここでは、8月31日までに掲載したものをまとめて紹介いたします。

目次

・【北米】

(令和2年8月21日付) 農務省はコロナウイルス食料支援プログラムの対象農作物を追加 (米国) …… 68

・【アジア】

(令和2年8月31日付) サトウキビ収穫作業の労働力不足を懸念 (フィリピン) …… 73

【北米】

(令和2年8月21日付)

農務省はコロナウイルス食料支援プログラムの対象農作物を追加 (米国)

本年5月19日、米国農務省 (USDA) は新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) の大流行の影響を受けた米国の農家や牧場主などを救済するためにコロナウイルス食料支援プログラム (CFAP) の詳細を公表した。その後、USDAは6月22日までパブリックコメントを行い、個人や団体から寄せられた1740件の意見やデータを検討した結果、7月9日および8月11日にCFAPの対象農作物の追加や支払率の修正について公表した。5月19日に公表されたCFAPの詳細から変更があった事項は以下の通りである。なお、CFAPの直接支払いは、コロナウイルス支援・救済・経済安全保障法 (Coronavirus Aid, Relief, and Economic Security (CARES) Act) と商品信用公社 (CCC) 憲章法に基づく、2つの財源から成り立っている制度である。

また、単位の換算には、1米ドル=108円 (2020年8月14日TTS相場)、1ポンド=0.453592キログラムを使用した。

家畜

支払い対象と畜牛のうち、肥育牛の体重が1400ポンド超から1200ポンド超に拡大されたほか、支払い対象となる家畜に2歳以上の全ての羊が追加された（表1：変更部分は橙色）。

表1 対象家畜と単位当たり支払額

家畜	対象	支払単位	CARES Actに基づく 単位当たり支払額		CCCに基づく 単位当たり支払額	
			米ドル	日本円換算	米ドル	日本円換算
牛	肥育牛 (600ポンド〈272キログラム〉未満)	頭	\$102	¥11,016	\$33	¥3,564
	肥育牛 (600ポンド〈272キログラム〉以上)		\$139	¥15,012	\$33	¥3,564
	と畜牛：肥育牛 (1200ポンド〈544キログラム〉超)		\$214	¥23,112	\$33	¥3,564
	と畜牛：成牛 (淘汰する繁殖牛)		\$92	¥9,936	\$33	¥3,564
	その他の牛 (繁殖牛、候補牛、他のカテゴリーに含まれない全ての牛)		\$102	¥11,016	\$33	¥3,564
豚	子豚 (120ポンド〈54キログラム〉未満)	頭	\$28	¥3,024	\$17	¥1,836
	成豚 (120ポンド〈54キログラム〉以上)		\$18	¥1,944	\$17	¥1,836
羊	2歳未満の全ての羊	頭	\$33	¥3,564	\$7	¥756
	2歳以上の全ての羊		\$24	¥2,592	\$7	¥756

果物や野菜など

果物や野菜などについては大幅に対象作物が追加され、さらに一部の対象作物については支払額も調整が行われた（表2：変更部分は橙色）。また、表2中の③CCCに基づく単位当たり支払額については、当初、対象作物の重量当たりに応じて支払いを行っていたが、対象作物の面積当たりに応じた支払い方法に変更された。

表2 対象となる果物や野菜などと単位当たり支払額

対象作物	支払単位	① CARES Actに基づく 売上損失に対する 単位当たり支払額		② CARES Actに基づく 販売できなかった農産物に 対する単位当たり支払額		③ CCCに基づく 単位当たり支払額	
		米ドル	日本円換算	米ドル	日本円換算	米ドル	日本円換算
アルファルファの芽	①、②：ポンド ③：エーカー	-	-	\$8.14	¥879.12	\$5,465.63	¥590,288.04
アーモンド		\$0.26	¥28.08	\$0.57	¥61.56	\$237.60	¥25,660.80
アロエの葉		\$0.06	¥6.48	\$0.19	¥20.52	\$2,848.00	¥307,584.00
アニス		\$0.88	¥95.04	\$0.81	¥87.48	\$96.00	¥10,368.00
りんご		\$0.05	¥5.40	\$0.22	¥23.76	\$1,500.00	¥162,000.00
アーティチョーク		\$0.88	¥95.04	\$0.69	¥74.52	\$1,690.00	¥182,520.00
ルッコラ		-	-	\$4.64	¥501.12	\$9,100.00	¥982,800.00
アスパラガス		-	-	\$0.25	¥27.00	\$182.00	¥19,656.00
アボガド		-	-	\$0.14	¥15.12	\$153.60	¥16,588.80
バナナ		\$0.34	¥36.72	\$0.20	¥21.60	\$752.00	¥81,216.00
バジル		\$0.30	¥32.40	\$1.65	¥178.20	\$1,920.00	¥207,360.00
サツマイモ		-	-	\$0.32	¥34.56	\$1,307.40	¥141,199.20

対象作物	支払単位	① CARES Actに基づく 売上損失に対する 単位当たり支払額		② CARES Actに基づく 販売できなかった農産物に 対する単位当たり支払額		③ CCCに基づく 単位当たり支払額	
		米ドル	日本円換算	米ドル	日本円換算	米ドル	日本円換算
豆類	①、②：ポンド ③：エーカー	\$0.17	¥18.36	\$0.16	¥17.28	\$233.79	¥25,249.32
もやし		-	-	\$0.26	¥28.08	\$60.00	¥6,480.00
ビーツ		-	-	\$0.30	¥32.40	\$2,160.00	¥233,280.00
ブラックベリー		\$1.72	¥185.76	\$2.11	¥227.88	\$2,615.80	¥282,506.40
ブルーベリー		\$0.20	¥21.60	\$0.93	¥100.44	\$1,193.40	¥128,887.20
チンゲン菜		\$0.22	¥23.76	\$0.23	¥24.84	\$700.00	¥75,600.00
ブロッコリー		\$0.62	¥66.96	\$0.49	¥52.92	\$1,563.00	¥168,804.00
芽キャベツ		\$0.26	¥28.08	\$0.34	¥36.72	\$1,260.00	¥136,080.00
キャベツ		\$0.04	¥4.32	\$0.07	¥7.56	\$367.30	¥39,668.40
カンタロープメロン		-	-	\$0.14	¥15.12	\$718.20	¥77,565.60
スターフルーツ		-	-	\$0.58	¥62.64	\$4,400.00	¥475,200.00
にんじん※		\$0.02	¥2.16	\$0.11	¥11.88	\$1,251.40	¥135,151.20
カリフラワー		\$0.11	¥11.88	\$0.31	¥33.48	\$1,327.20	¥143,337.60
セルリーの根		-	-	\$0.52	¥56.16	\$2,000.00	¥216,000.00
セルリー		-	-	\$0.07	¥7.56	\$560.00	¥60,480.00
チェリモヤ		\$1.83	¥197.64	\$0.98	¥105.84	\$1,922.80	¥207,662.40
フレンチパセリ		\$2.74	¥295.92	\$8.09	¥873.72	\$15,800.00	¥1,706,400.00
ニラ		-	-	\$1.32	¥142.56	\$4,680.00	¥505,440.00
コリアンダー		\$0.19	¥20.52	\$0.23	¥24.84	\$860.00	¥92,880.00
シトロン		\$0.32	¥34.56	\$0.26	¥28.08	\$1,780.00	¥192,240.00
ココナッツ		-	-	\$0.25	¥27.00	\$450.00	¥48,600.00
コロードの若葉		\$0.04	¥4.32	\$0.21	¥22.68	\$560.00	¥60,480.00
スイートコーン		\$0.09	¥9.72	\$0.13	¥14.04	\$483.60	¥52,228.80
きゅうり		\$0.18	¥19.44	\$0.17	¥18.36	\$444.90	¥48,049.20
カレーの葉		\$2.40	¥259.20	\$5.25	¥567.00	\$927.00	¥100,116.00
タンポポの若葉		\$0.06	¥6.48	\$0.26	¥28.08	\$700.00	¥75,600.00
大根		-	-	\$0.19	¥20.52	\$368.00	¥39,744.00
デーツ		-	-	\$1.44	¥155.52	\$2,234.40	¥241,315.20
ディル		-	-	\$5.38	¥581.04	\$5,250.00	¥567,000.00
冬瓜		\$1.42	¥153.36	\$0.60	¥64.80	\$4,800.00	¥518,400.00
ドラゴンフルーツ		-	-	\$1.03	¥111.24	\$3,800.00	¥410,400.00
なす		\$0.07	¥7.56	\$0.15	¥16.20	\$412.71	¥44,572.68
チコリ	\$0.04	¥4.32	\$0.15	¥16.20	\$900.00	¥97,200.00	
キクヂシャ	\$0.11	¥11.88	\$0.18	¥19.44	\$1,200.00	¥129,600.00	
ハシバミ	\$0.41	¥44.28	\$0.67	¥72.36	\$228.80	¥24,710.40	
フリゼ	-	-	\$0.69	¥74.52	\$4,200.00	¥453,600.00	
西洋わさび	-	-	\$3.72	¥401.76	\$4,380.00	¥473,040.00	
にんにく	\$0.17	¥18.36	\$1.10	¥118.80	\$3,410.00	¥368,280.00	
グレープフルーツ	-	-	\$0.11	¥11.88	\$496.76	¥53,650.08	
リストにないその他の若葉	\$0.08	¥8.64	\$0.16	¥17.28	\$420.00	¥45,360.00	
グアバ	\$1.52	¥164.16	\$1.73	¥186.84	\$6,800.00	¥734,400.00	
ケールの若葉	-	-	\$0.22	¥23.76	\$748.00	¥80,784.00	
キウイフルーツ	-	-	\$0.44	¥47.52	\$2,106.00	¥227,448.00	
コールラビ	-	-	\$0.24	¥25.92	\$189.06	¥20,418.48	
キンカン	\$1.28	¥138.24	\$1.76	¥190.08	\$2,822.00	¥304,776.00	
西洋ネギ	\$0.14	¥15.12	\$0.18	¥19.44	\$480.00	¥51,840.00	
レモン	\$0.08	¥8.64	\$0.21	¥22.68	\$1,424.00	¥153,792.00	

対象作物	支払単位	① CARES Actに基づく 売上損失に対する 単位当たり支払額		② CARES Actに基づく 販売できなかった農産物に 対する単位当たり支払額		③ CCCに基づく 単位当たり支払額	
		米ドル	日本円換算	米ドル	日本円換算	米ドル	日本円換算
ボストンレタス	①、②：ポンド ③：エーカー	\$0.09	¥9.72	\$0.34	¥36.72	\$1,523.20	¥164,505.60
グリーンリーフ		\$0.44	¥47.52	\$0.60	¥64.80	\$2,611.20	¥282,009.60
アイスバーグレタス		\$0.20	¥21.60	\$0.15	¥16.20	\$1,128.00	¥121,824.00
ロラローザレタス		-	-	\$1.69	¥182.52	\$7,180.80	¥775,526.40
オークリーフグリーンレタス		-	-	\$1.69	¥182.52	\$7,180.80	¥775,526.40
オークリーフレッドレタス		-	-	\$1.69	¥182.52	\$7,180.80	¥775,526.40
レッドリーフレタス		\$0.42	¥45.36	\$0.60	¥64.80	\$2,611.20	¥282,009.60
ロメインレタス		\$0.07	¥7.56	\$0.12	¥12.96	\$623.60	¥67,348.80
マメイサボテ		\$0.56	¥60.48	\$0.92	¥99.36	\$900.00	¥97,200.00
メープル樹液※（メープルシロップ用）		\$0.07	¥7.56	\$0.20	¥21.60	\$30.49	¥3,292.92
ハナハッカ		\$1.06	¥114.48	\$1.42	¥153.36	\$1,124.20	¥121,413.60
ベビーリーフ ミックス		-	-	\$0.79	¥85.32	\$2,560.00	¥276,480.00
マイクログリーン		-	-	\$7.15	¥772.20	\$3,850.00	¥415,800.00
ミント（リスト外のもの）		-	-	\$0.93	¥100.44	\$2,772.00	¥299,376.00
きのこ		-	-	\$0.58	¥62.64	\$33,110.00	¥3,575,880.00
カラシナ		-	-	\$0.21	¥22.68	\$636.00	¥68,688.00
ネクタリン		-	-	\$0.30	¥32.40	\$1,038.00	¥112,104.00
オクラ		\$0.31	¥33.48	\$0.46	¥49.68	\$1,080.00	¥116,640.00
乾燥タマネギ		\$0.01	¥1.08	\$0.05	¥5.40	\$540.10	¥58,330.80
たまねぎ		\$0.51	¥55.08	\$0.70	¥75.60	\$4,158.00	¥449,064.00
オレンジ		-	-	\$0.14	¥15.12	\$634.83	¥68,561.64
オレガノ		-	-	\$1.22	¥131.76	\$784.08	¥84,680.64
パパイヤ		-	-	\$0.31	¥33.48	\$1,020.00	¥110,160.00
パセリ		\$0.19	¥20.52	\$0.23	¥24.84	\$400.00	¥43,200.00
パースニップ		\$0.06	¥6.48	\$0.40	¥43.20	\$1,600.00	¥172,800.00
パッションフルーツ		\$0.89	¥96.12	\$3.21	¥346.68	\$17,640.00	¥1,905,120.00
桃		-	-	\$0.30	¥32.40	\$1,099.20	¥118,713.60
ナシ		\$0.08	¥8.64	\$0.18	¥19.44	\$966.00	¥104,328.00
エンドウ豆		\$0.10	¥10.80	\$0.36	¥38.88	\$275.10	¥29,710.80
ピーカン		\$0.28	¥30.24	\$0.93	¥100.44	\$116.46	¥12,577.68
ペパーミント		\$1.60	¥172.80	\$5.40	¥583.20	\$97.52	¥10,532.16
ピーマン		\$0.14	¥15.12	\$0.22	¥23.76	\$1,267.20	¥136,857.60
ペッパー		\$0.15	¥16.20	\$0.22	¥23.76	\$644.80	¥69,638.40
柿		-	-	\$0.53	¥57.24	\$1,352.00	¥146,016.00
パイナップル		-	-	\$0.23	¥24.84	\$1,500.00	¥162,000.00
ピスタチオ		\$0.22	¥23.76	\$1.28	¥138.24	\$640.00	¥69,120.00
オオバコ		\$0.18	¥19.44	\$0.15	¥16.20	\$549.00	¥59,292.00
ザクロ		-	-	\$0.54	¥58.32	\$1,100.00	¥118,800.00
ばれいしょ		\$0.01	¥1.08	\$0.04	¥4.32	\$449.00	¥48,492.00
ラセットジャガイモ（アイダホポテト）		\$0.07	¥7.56	\$0.09	¥9.72	\$898.00	¥96,984.00
ジャガイモ（加工用）	\$0.02	¥2.16	\$0.03	¥3.24	\$449.00	¥48,492.00	
ジャガイモ（種用）	\$0.02	¥2.16	\$0.04	¥4.32	\$449.00	¥48,492.00	
サボン	-	-	\$0.21	¥22.68	\$400.00	¥43,200.00	
かぼちゃ	\$0.72	¥77.76	\$0.39	¥42.12	\$2,534.40	¥273,715.20	
赤チコリ	-	-	\$0.72	¥77.76	\$1,470.00	¥158,760.00	
ラズベリー	\$0.44	¥47.52	\$1.69	¥182.52	\$4,455.00	¥481,140.00	
ルバーブ	-	-	\$0.76	¥82.08	\$296.85	¥32,059.80	

対象作物	支払単位	① CARES Act に基づく 売上損失に対する 単位当たり支払額		② CARES Act に基づく 販売できなかった農産物に 対する単位当たり支払額		③ CCC に基づく 単位当たり支払額	
		米ドル	日本円換算	米ドル	日本円換算	米ドル	日本円換算
ローズマリー	①、②：ポンド ③：エーカー	-	-	\$2.60	¥280.80	\$8,994.36	¥971,390.88
西洋カブ		\$0.08	¥8.64	\$0.19	¥20.52	\$1,440.00	¥155,520.00
セージ		\$0.72	¥77.76	\$3.06	¥330.48	\$3,747.00	¥404,676.00
セイボリー		-	-	\$0.62	¥66.96	\$1,440.00	¥155,520.00
シャロット		\$0.51	¥55.08	\$0.70	¥75.60	\$4,158.00	¥449,064.00
スイバ		-	-	\$2.85	¥307.80	\$7,840.00	¥846,720.00
スペアミント		\$1.60	¥172.80	\$4.80	¥518.40	\$116.56	¥12,588.48
ほうれんそう		\$0.37	¥39.96	\$0.37	¥39.96	\$1,022.00	¥110,376.00
スクウォッシュ (ズッキーニを含む)		\$0.72	¥77.76	\$0.39	¥42.12	\$2,534.40	¥273,715.20
いちご		\$0.84	¥90.72	\$0.72	¥77.76	\$7,042.00	¥760,536.00
サトウキビ		-	-	\$0.14	¥15.12	\$2,094.00	¥226,152.00
スイートポテト		-	-	\$0.18	¥19.44	\$871.60	¥94,132.80
スイスチャード		-	-	\$0.25	¥27.00	\$750.00	¥81,000.00
タンジェロ		\$0.05	¥5.40	\$0.22	¥23.76	\$561.60	¥60,652.80
タンジェリン		\$0.05	¥5.40	\$0.25	¥27.00	\$1,531.10	¥165,358.80
タロイモ		\$0.12	¥12.96	\$0.29	¥31.32	\$577.80	¥62,402.40
タイム		-	-	\$2.63	¥284.04	\$2,731.05	¥294,953.40
トマト		\$0.64	¥69.12	\$0.38	¥41.04	\$6,122.90	¥661,273.20
ウコン		-	-	\$1.05	¥113.40	\$8,960.00	¥967,680.00
かぶ/根セロリ		-	-	\$0.20	¥21.60	\$960.00	¥103,680.00
かぶの葉		-	-	\$0.19	¥20.52	\$560.00	¥60,480.00
フユガラシ		-	-	\$2.18	¥235.44	\$1,182.50	¥127,710.00
くるみ		\$0.26	¥28.08	\$0.34	¥36.72	\$250.60	¥27,064.80
クレソン		-	-	\$2.18	¥235.44	\$1,182.50	¥127,710.00
すいか		\$0.04	¥4.32	\$0.06	¥6.48	\$363.90	¥39,301.20
ヤウティア/マランガ		\$0.48	¥51.84	\$0.42	¥45.36	\$11,840.00	¥1,278,720.00
キャッサバ		-	-	\$0.16	¥17.28	\$2,964.00	¥320,112.00

※メープル樹液のみ①および②のCARES Actに基づく支払単位はガロンとなる。

※にんじんにおける①の支払額の変更は技術的なエラーの修正によるもの。

卵

支払い対象の農産物に液卵および冷凍液卵が追加された。支払いは、2020年1月から3月の第1四半期における生産量に対して、CARES Actに基づく支払額とCCCに基づく支払額をそれぞれ乗じた額の合計となる(表3)。なお、殻付き卵および乾燥卵はCOVID-19の影響で全米的に5%以上の価格下落が確認されなかったため、対象にはならなかった。

表3 卵の単位当たり支払額

商品	支払単位	CARES Act に基づく 単位当たり支払額		CCC に基づく 単位当たり支払額	
		米ドル	日本円換算	米ドル	日本円換算
液卵	ポンド	\$0.05	¥5.40	\$0.02	¥2.16
冷凍液卵		\$0.06	¥6.48	\$0.02	¥2.16

その他

上記以外に、観賞用植物や切り花、水産物も支払い対象として追加された。

申請と支払い

今回、多くの農作物が支援対象に追加された一方で、桃やルバーブ（ダイオウ属の野菜の一種）に関しては2020年1月15日から4月15日までの間に販売されたが5%以上の価格下落により損失が生じた農産物には該当しないとして、当該項目の対象から外れている。また、2020年4月15日までに農場から出荷されたものの販路を失い重大な品質劣化が生じた農産物である桃、ルバーブ、アスパラガスおよびきのこに関しては、データを精査した結果、支払額が減少している。

当初は、資金を確保するため、申請が承認された生産者はまず支払額の80%を受け取り、その後、農場サービス局（FSA）が残りの20%を生産者へ自動的に支払う仕組みであった。今後は、CFAPを申請する生産者は、申請が承認された段階で、支払限度額範囲内で全額を一度に受け取ることになる。また、申請の締め切りが9月11日に延長された。

8月11日の公表に合わせて、パーデュー長官は、「トランプ大統領は、米国の農家や牧場主がCOVID-19の大流行を乗り越え、米国と世界へ十分な食料や繊維を供給し続けられるよう支援している。そのために、トランプ大統領はCFAPにおいて160億ドルもの直接支払いを承認し、本日、われわれは支援が必要とされている農作物をさらにCFAPの支援対象として追加することができた。CFAPは、生産者がCOVID-19の影響を乗り越えるためにUSDAが用意した数多くの手段の中の1つに過ぎず、USDAはローンの支払い猶予や、作物保険や申請期限に柔軟性を加えるなど、生産者を支援するために多くの手段を活用している。」と述べている。

【参考：新型コロナウイルス関連情報（米国）】

- ・米国農務省、新型コロナウイルス感染症に対する農業支援策を発表（米国）（海外情報〈令和2年4月28日発〉）
https://www.alic.go.jp/chosa-c/joho01_002685.html
（『砂糖類・でん粉情報』2020年6月号「新型コロナウイルス感染症関連の情報」参照）
- ・米国農務省は新型コロナウイルス感染症の影響を受けている生産者への支援策の詳細を発表（米国）（海外情報〈令和2年5月26日発〉）
https://www.alic.go.jp/chosa-c/joho01_002709.html

（国際調査グループ）

【アジア】

（令和2年8月31日付）

サトウキビ収穫作業の労働力不足を懸念（フィリピン）

9月からの本格的な製糖シーズン開始を前に、フィリピンではサトウキビ収穫作業の労働力不足が懸念され

ている。

現地報道は8月10日、同国内では新型コロナウイルス感染症（COVID-19）の感染拡大が依然続くなか、州を越える移動の制限により、サトウキビ収穫時における労働力不足に直面する可能性があるかと伝えた。

国内の主産地である西ビサヤ地方のパナイ島やネグロス島（図1、図2）では、サトウキビの収穫作業を担う労働者の多くは他の地域からの出稼ぎ労働者で、例年5000~6000人の出稼ぎ労働者がサトウキビ収穫作業に従事しているが、今年はフィリピン政府が発表したガイドラインにより、州をまたいで移動には警察署が発行する移動許可証が必要で、その確保が困難になっている。このため、両島の砂糖生産者協会連合会（CONFED）ネグロス・パナイ支部は8月7日、出稼ぎ労働者はこの地域の農業活動全般にとって必要不可欠な存在であるとし、労働者の円滑な移動を確保するよう政府に求める声明を発表した。

サトウキビの収穫は、初期投入コストという経済的な問題に加え、地盤が軟らかく、外国製の大型機械を導入すると地盤が沈降するといった理由から、現在でも手刈りが一般的で、同国における収穫機導入率は低い。一方で経営規模が比較的大きい農場では、労働力不足から機械導入を求める声も多く、日本でも使用されている小型の収穫機に対する関心が高まっている。

なお、日本政府は、サトウキビ生産者が使用するトラクターやサトウキビ収穫用アタッチメントなどの農業機械の調達を対象とした8億円規模のODA（政府開発援助）による無償資金協力（調達資金供与）を令和2年度に実施すると発表している。当支援は、同国のサトウキビ産業の生産性の向上と所得格差の是正を図り、もって社会の安定化を通じた同国の経済社会の発展に寄与することを目的としており、現地報道によると同国の製糖業者はこの資金援助を歓迎しているということであった。

図1 サトウキビの主要生産地域

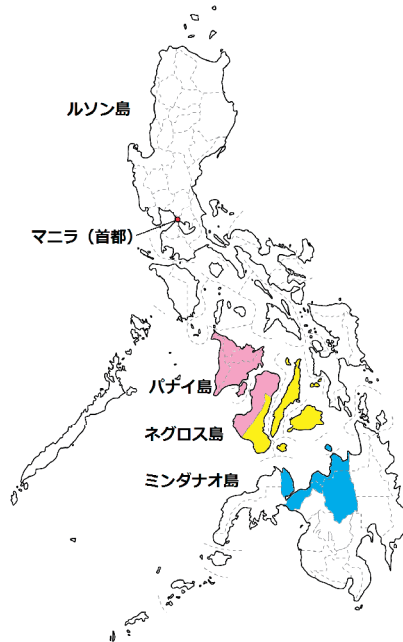
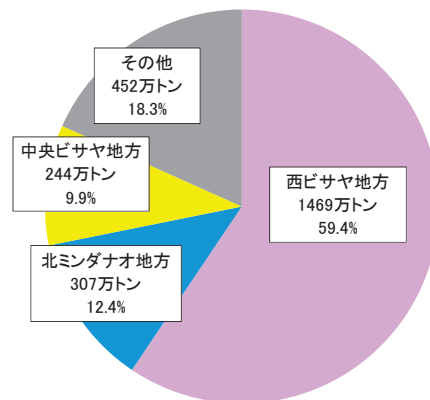


図2 地域別サトウキビ生産量（2019年）



資料：フィリピン統計局の資料を基に機構作成
注：地域別サトウキビ生産量(2019年)は暫定値。

(国際調査グループ 水野 崇)