

肉用牛肥育経営安定交付金制度（牛マルキン）の交付金について
【令和2年10・11・12月分】

令和2年10・11・12月に販売された交付対象牛に適用する畜産経営の安定に関する法律（昭和36年法律第183号）第3条第1項に規定する交付金について、肉用牛肥育経営安定交付金交付要綱（平成30年12月26日付け30農畜機第5251号）第4の6の（1）から（4）までの規定に基づき標準的販売価格及び標準的生産費並びに交付金単価（確定値）を公表します。

また、令和2年10・11月に販売された交付対象牛に適用する同要綱第4の8の精算払の額については、下記の確定値により算出された交付金の額と概算払の額との差額となります。

なお、今後、交付対象頭数が確定することにより、既に積立金が不足している都道府県（表中、※2）以外にも積立金が不足する県が発生する可能性があります。その場合、積立金が不足することとなった県における12月分の支払は、国費分のみ（4分の3相当額）となります。

記

1. 肉専用種

算出の区域		令和2年10月確定値 (概算払) ※1	令和2年11月確定値 (概算払) ※1	令和2年12月確定値
北海道	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,144,936 円	1,214,432 円	1,252,646 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,259,060 円 (1,259,060 円)	1,258,656 円 (1,258,656 円)	1,258,486 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 77,033.7 円 ※2 (74,033.7 円)	※2 29,851.2 円 ※2 (26,851.2 円)	※2 3,942.0 円
青森県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,185,421 円	1,269,437 円	1,303,432 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,238,060 円 (1,238,060 円)	1,237,656 円 (1,237,656 円)	1,237,486 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 35,531.325 円 ※2 (32,531.325 円)	※2 — ※2 —	※2 —
岩手県 (日本短角種を除く。)	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,185,421 円	1,269,437 円	1,303,432 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,231,295 円 (1,231,295 円)	1,230,891 円 (1,230,891 円)	1,230,721 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 30,964.95 円 ※2 (27,964.95 円)	※2 — ※2 —	※2 —

算出の区域		令和2年10月確定値 (概算払) ※1	令和2年11月確定値 (概算払) ※1	令和2年12月確定値
岩手県 (日本短角種)	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	852,813 円	844,352 円	836,045 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	821,025 円 (821,025 円)	820,619 円 (820,619 円)	820,425 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	— —	— —	—
宮城県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,185,421 円	1,269,437 円	1,303,432 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,261,655 円 (1,261,655 円)	1,261,251 円 (1,261,251 円)	1,261,081 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 51,457.95 円 ※2 (48,457.95 円)	※2 — ※2 —	※2 —
秋田県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,185,421 円	1,269,437 円	1,303,432 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,243,119 円 (1,243,119 円)	1,242,715 円 (1,242,715 円)	1,242,545 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 38,946.15 円 ※2 (35,946.15 円)	※2 — ※2 —	※2 —
山形県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,185,421 円	1,269,437 円	1,303,432 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,211,507 円 (1,211,507 円)	1,211,103 円 (1,211,103 円)	1,210,933 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 17,608.05 円 ※2 (14,608.05 円)	※2 — ※2 —	※2 —
福島県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,185,421 円	1,269,437 円	1,303,432 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,259,474 円 (1,259,474 円)	1,259,070 円 (1,259,070 円)	1,258,900 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 49,985.775 円 ※2 (46,985.775 円)	※2 — ※2 —	※2 —
茨城県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,188,026 円	1,251,801 円	1,303,801 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,259,340 円 (1,259,340 円)	1,258,936 円 (1,258,936 円)	1,258,766 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 48,136.95 円 ※2 (45,136.95 円)	※2 4,816.125 円 ※2 1,816.125 円)	※2 —
栃木県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,188,026 円	1,251,801 円	1,303,801 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,258,600 円 (1,258,600 円)	1,258,196 円 (1,258,196 円)	1,258,026 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 47,637.45 円 ※2 (44,637.45 円)	※2 4,316.625 円 ※2 1,316.625 円)	※2 —
群馬県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,188,026 円	1,251,801 円	1,303,801 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,249,883 円 (1,249,883 円)	1,249,479 円 (1,249,479 円)	1,249,309 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 41,753.475 円 ※2 (38,753.475 円)	※2 — ※2 —	※2 —
埼玉県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,188,026 円	1,251,801 円	1,303,801 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,255,050 円 (1,255,050 円)	1,254,646 円 (1,254,646 円)	1,254,476 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 45,241.2 円 ※2 (42,241.2 円)	※2 1,920.375 円 ※2 —	※2 —

算出の区域		令和2年10月確定値 (概算払) ※1	令和2年11月確定値 (概算払) ※1	令和2年12月確定値
千葉県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,188,026 円	1,251,801 円	1,303,801 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,253,722 円 (1,253,722 円)	1,253,318 円 (1,253,318 円)	1,253,148 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 44,344.8 円 ※2 (41,344.8 円)	※2 1,023.975 円 ※2 —	※2 —
東京都	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,188,026 円	1,251,801 円	1,303,801 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,204,943 円 (1,204,943 円)	1,204,539 円 (1,204,539 円)	1,204,369 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 11,418.975 円 ※2 (8,418.975 円)	※2 — ※2 —	※2 —
神奈川県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,188,026 円	1,251,801 円	1,303,801 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,259,387 円 (1,259,387 円)	1,258,983 円 (1,258,983 円)	1,258,813 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 48,168.675 円 ※2 (45,168.675 円)	※2 4,847.85 円 ※2 1,847.85 円)	※2 —
山梨県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,188,026 円	1,251,801 円	1,303,801 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,252,052 円 (1,252,052 円)	1,251,648 円 (1,251,648 円)	1,251,478 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 43,217.55 円 ※2 40,217.55 円)	※2 — ※2 —	※2 —
長野県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,188,026 円	1,251,801 円	1,303,801 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,259,449 円 (1,259,449 円)	1,259,045 円 (1,259,045 円)	1,258,875 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	64,280.7 円 (60,280.7 円)	6,519.6 円 (2,519.6 円)	—
静岡県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,188,026 円	1,251,801 円	1,303,801 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,247,425 円 (1,247,425 円)	1,247,021 円 (1,247,021 円)	1,246,851 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 40,094.325 円 ※2 (37,094.325 円)	※2 — ※2 —	※2 —
新潟県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,217,435 円	1,340,217 円	1,343,372 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,227,144 円 (1,227,144 円)	1,226,740 円 (1,226,740 円)	1,226,570 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 6,553.575 円 ※2 (3,553.575 円)	※2 — ※2 —	※2 —
富山県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,217,435 円	1,340,217 円	1,343,372 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,274,640 円 (1,274,640 円)	1,274,236 円 (1,274,236 円)	1,274,066 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	51,484.5 円 (47,484.5 円)	— —	—
石川県 ※3	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,369,769 円	1,735,961 円	1,521,993 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,258,159 円 (1,258,159 円)	1,257,755 円 (1,257,755 円)	1,257,585 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 — ※2 —	※2 — ※2 —	※2 —

算出の区域		令和2年10月確定値 (概算払) ※1	令和2年11月確定値 (概算払) ※1	令和2年12月確定値
福井県 ※3	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,433,075 円	1,618,991 円	1,548,425 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,277,223 円 (1,277,223 円)	1,276,819 円 (1,276,819 円)	1,276,649 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 — ※2 —	※2 — ※2 —	※2 —
岐阜県 ※3	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,412,027 円	1,614,087 円	1,674,365 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,276,568 円 (1,276,568 円)	1,276,164 円 (1,276,164 円)	1,275,994 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	— —	— —	—
愛知県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,208,151 円	1,283,521 円	1,346,270 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,256,093 円 (1,256,093 円)	1,255,689 円 (1,255,689 円)	1,255,519 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 32,360.85 円 ※2 (29,360.85 円)	※2 — ※2 —	※2 —
三重県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,208,151 円	1,283,521 円	1,346,270 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,215,766 円 (1,215,766 円)	1,215,362 円 (1,215,362 円)	1,215,192 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 5,140.125 円 ※2 (2,140.125 円)	※2 — ※2 —	※2 —
滋賀県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,282,440 円	1,357,517 円	1,355,823 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,278,013 円 (1,278,013 円)	1,277,609 円 (1,277,609 円)	1,277,439 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 — ※2 —	※2 — ※2 —	※2 —
京都府	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,282,440 円	1,357,517 円	1,355,823 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,274,789 円 (1,274,789 円)	1,274,385 円 (1,274,385 円)	1,274,215 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 — ※2 —	※2 — ※2 —	※2 —
大阪府	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,282,440 円	1,357,517 円	1,355,823 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,242,358 円 (1,242,358 円)	1,241,954 円 (1,241,954 円)	1,241,784 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 — ※2 —	※2 — ※2 —	※2 —
兵庫県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,282,440 円	1,357,517 円	1,355,823 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,443,248 円 (1,443,248 円)	1,442,844 円 (1,442,844 円)	1,442,674 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 108,545.4 円 ※2 (105,545.4 円)	※2 57,595.725 円 ※2 54,595.725 円)	※2 58,624.425 円
奈良県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,282,440 円	1,357,517 円	1,355,823 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,218,286 円 (1,218,286 円)	1,217,882 円 (1,217,882 円)	1,217,712 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 — ※2 —	※2 — ※2 —	※2 —

算出の区域		令和2年10月確定値 (概算払) ※1	令和2年11月確定値 (概算払) ※1	令和2年12月確定値
和歌山県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,282,440 円	1,357,517 円	1,355,823 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,228,549 円 (1,228,549 円)	1,228,145 円 (1,228,145 円)	1,227,975 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 — ※2 —	※2 — ※2 —	※2 —
鳥取県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,178,624 円	1,269,325 円	1,315,601 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,256,907 円 (1,256,907 円)	1,256,503 円 (1,256,503 円)	1,256,333 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	70,454.7 円 (66,454.7 円)	— —	—
島根県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,178,624 円	1,269,325 円	1,315,601 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,237,035 円 (1,237,035 円)	1,236,631 円 (1,236,631 円)	1,236,461 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 39,427.425 円 ※2 (36,427.425 円)	※2 — ※2 —	※2 —
岡山県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,178,624 円	1,269,325 円	1,315,601 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,230,696 円 (1,230,696 円)	1,230,292 円 (1,230,292 円)	1,230,122 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 35,148.6 円 ※2 (32,148.6 円)	※2 — ※2 —	※2 —
広島県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,178,624 円	1,269,325 円	1,315,601 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,238,462 円 (1,238,462 円)	1,238,058 円 (1,238,058 円)	1,237,888 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 40,390.65 円 ※2 (37,390.65 円)	※2 — ※2 —	※2 —
山口県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,178,624 円	1,269,325 円	1,315,601 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,238,944 円 (1,238,944 円)	1,238,540 円 (1,238,540 円)	1,238,370 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 40,716.0 円 ※2 (37,716.0 円)	※2 — ※2 —	※2 —
徳島県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,191,461 円	1,301,225 円	1,339,429 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,255,844 円 (1,255,844 円)	1,255,440 円 (1,255,440 円)	1,255,270 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 43,458.525 円 ※2 (40,458.525 円)	※2 — ※2 —	※2 —
香川県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,191,461 円	1,301,225 円	1,339,429 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,267,377 円 (1,267,377 円)	1,266,973 円 (1,266,973 円)	1,266,803 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 51,243.3 円 ※2 (48,243.3 円)	※2 — ※2 —	※2 —
愛媛県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,191,461 円	1,301,225 円	1,339,429 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,240,853 円 (1,240,853 円)	1,240,449 円 (1,240,449 円)	1,240,279 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 33,339.6 円 ※2 (30,339.6 円)	※2 — ※2 —	※2 —

算出の区域		令和2年10月確定値 (概算払) ※1	令和2年11月確定値 (概算払) ※1	令和2年12月確定値
高知県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,191,461 円	1,301,225 円	1,339,429 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,049,141 円 (1,049,141 円)	1,048,737 円 (1,048,737 円)	1,048,567 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	— —	— —	—
福岡県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,168,956 円 (1,168,451 円)	1,259,673 円 (1,257,209 円)	1,296,237 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,261,700 円 (1,261,700 円)	1,261,296 円 (1,261,296 円)	1,261,126 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 62,602.2 円 ※2 (59,943.075 円)	※2 1,095.525 円 ※2 —	※2 —
佐賀県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,168,956 円 (1,168,451 円)	1,259,673 円 (1,257,209 円)	1,296,237 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,254,416 円 (1,254,416 円)	1,254,012 円 (1,254,012 円)	1,253,842 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 57,685.5 円 ※2 (55,026.375 円)	※2 — ※2 —	※2 —
長崎県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,168,956 円 (1,168,451 円)	1,259,673 円 (1,257,209 円)	1,296,237 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,245,549 円 (1,245,549 円)	1,245,145 円 (1,245,145 円)	1,244,975 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 51,700.275 円 ※2 (49,041.15 円)	※2 — ※2 —	※2 —
熊本県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,168,956 円 (1,168,451 円)	1,259,673 円 (1,257,209 円)	1,296,237 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,215,512 円 (1,215,512 円)	1,215,108 円 (1,215,108 円)	1,214,938 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 31,425.3 円 ※2 (28,766.175 円)	※2 — ※2 —	※2 —
大分県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,168,956 円 (1,168,451 円)	1,259,673 円 (1,257,209 円)	1,296,237 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,267,309 円 (1,267,309 円)	1,266,905 円 (1,266,905 円)	1,266,735 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 66,388.275 円 ※2 (63,729.15 円)	※2 4,881.6 円 ※2 (3,544.8 円)	※2 —
宮崎県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,168,956 円 (1,168,451 円)	1,259,673 円 (1,257,209 円)	1,296,237 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,270,903 円 (1,270,903 円)	1,270,499 円 (1,270,499 円)	1,270,329 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 68,814.225 円 ※2 (66,155.1 円)	※2 7,307.55 円 ※2 (5,970.75 円)	※2 —
鹿児島県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,168,956 円 (1,168,451 円)	1,259,673 円 (1,257,209 円)	1,296,237 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,273,077 円 (1,273,077 円)	1,272,673 円 (1,272,673 円)	1,272,503 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 70,281.675 円 ※2 (67,622.55 円)	※2 8,775.0 円 ※2 (7,438.2 円)	※2 —
沖縄県	肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	1,064,023 円	1,134,023 円	1,237,371 円
	肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	1,217,808 円 (1,217,808 円)	1,217,404 円 (1,217,404 円)	1,217,234 円
	肉用牛1頭当たりの 交付金単価	※2 103,804.875 円 ※2 (100,804.875 円)	※2 56,282.175 円 ※2 (53,282.175 円)	※2 —

2. 交雑種

	令和2年10月確定値 (概算払)※1	令和2年11月確定値 (概算払)※1	令和2年12月確定値
肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	672,479 円	737,203 円	786,997 円
肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	818,555 円 (818,555 円)	825,387 円 (825,387 円)	819,358 円
肉用牛1頭当たりの 交付金単価	131,468.4 円 (127,468.4 円)	79,365.6 円 (75,365.6 円)	29,124.9 円
肉用牛1頭当たりの 交付金単価(東京都、京都府)	※2 98,601.3 円 ※2 (95,601.3 円)	※2 59,524.2 円 ※2 (56,524.2 円)	※2 21,843.675 円

3. 乳用種

	令和2年10月確定値 (概算払)※1	令和2年11月確定値 (概算払)※1	令和2年12月確定値
肉用牛1頭当たりの 標準的販売価格	445,862 円	448,127 円	442,419 円
肉用牛1頭当たりの 標準的生産費	488,050 円 (488,050 円)	490,510 円 (490,510 円)	485,521 円
肉用牛1頭当たりの 交付金単価	37,969.2 円 (33,969.2 円)	38,144.7 円 (34,144.7 円)	38,791.8 円

※1 表中の令和2年10月及び11月の肉用牛1頭当たりの標準的生産費及び肉用牛1頭当たりの交付金単価は、上段に確定値、下段()内に概算払時の公表値を表示しています。

肉用牛1頭当たりの交付金単価(概算払)は、配合飼料価格安定制度における四半期別の価格差補填の発動がないものとして算出した肉用牛1頭当たりの標準的生産費(見込み)と、肉用牛1頭当たりの標準的販売価格との差額に、100分の90を乗じた額から4,000円(積立金が不足している場合は3,000円)を控除した額です。

なお、令和2年度第3四半期(10月から12月までの期間)の同制度における価格差補填の発動はなく、肉用牛1頭当たりの標準的生産費は見込み額から変動はなかったことから、肉用牛1頭当たりの交付金単価(確定値)は、肉用牛1頭当たりの標準的生産費と、肉用牛1頭当たりの標準的販売価格との差額に、100分の90を乗じた額となります。

※2 肉専用種において※2を付した42都道府県は積立金が不足しており、東京都、山口県、沖縄県については3月分以降、青森県、岩手県(日本

短角種を除く。）、茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、山梨県、福井県、兵庫県、徳島県、香川県、愛媛県については4月分以降、北海道、宮城県、石川県、和歌山県、岡山県、広島県、佐賀県、宮崎県については5月分以降、山形県、神奈川県、静岡県、新潟県、愛知県、滋賀県、京都府、大阪府、奈良県、島根県、長崎県については6月分以降、福島県、三重県、福岡県、熊本県については7月分以降、秋田県、大分県については8月分以降、鹿児島県については10月分以降、また、交雑種において※2を付した東京都については6月分以降、京都府については9月分以降、国費分のみ（4分の3相当額）の支払となっていることから、交付金の交付がある場合は、交付金単価の4分の3相当額を表示しています。

- ※3 ※3を付した3県については、都道府県標準販売価格が、全国一円を区域として算出した標準的販売価格に、都道府県標準販売価格の標準偏差の2倍の額を加えた額を上回ったため、10月分は石川県、福井県、岐阜県、11月分は石川県、福井県、岐阜県、12月分は石川県、福井県、岐阜県において、単独で標準的販売価格の算定を行っています。

連絡先

畜産経営対策部 肉用牛肥育経営課
担当：青木、飯尾、山口、小南、峯岸
電話：03-3583-8562

(参考 1-1) 令和2年度 牛マルキン交付金算定基礎 【令和2年10月】 肉専用種

区 分	北海道	東北ブロック						関東ブロック										北陸ブロック				東海ブロック			
		青森県	岩手県		宮城県	秋田県	山形県	福島県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	東京都	神奈川県	山梨県	長野県	静岡県	新潟県	富山県	石川県	福井県	岐阜県	愛知県	三重県	
			肉専用種	日本短角種																					
標準的販売価格 (A)	1,144.936	1,185.421	同左	852.813	1,185.421	同左	同左	1,188.026	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	1,217.439	同左	1,369.769	1,433.076	1,412.027	1,208.151	同左	
標準的生産費 (B)	1,259.060	1,238.066	1,231.295	821.025	1,261.655	1,243.119	1,211.507	1,259.476	1,259.340	1,258.606	1,249.893	1,255.050	1,253.722	1,204.943	1,259.387	1,252.052	1,259.449	1,247.425	1,227.144	1,274.640	1,258.159	1,277.229	1,276.568	1,256.093	1,215.764
差額 (C)=(A)-B	△ 114.124	△ 52.636	△ 45.874	31.788	△ 76.236	△ 57.886	△ 76.089	△ 74.058	△ 71.314	△ 70.574	△ 61.857	△ 67.024	△ 65.684	△ 16.917	△ 71.381	△ 64.024	△ 71.423	△ 59.399	△ 9.708	△ 57.204	111.610	55.852	135.459	△ 47.947	△ 7.615
交付金率係数 (D)=(C)÷0.9	× 77.033.7	× 35.531.325	× 30.964.95	× 51.457.95	× 38.948.15	× 17.608.05	× 48.985.775	× 48.138.95	× 47.637.45	× 41.753.475	× 45.241.2	× 44.344.0	× 11,418.975	× 48.168.875	× 43.217.55	64,280.7	× 40.094.325	× 6,553.575	51,494.5	×	×	×	×	32,360.85	× 5,140.125
標準的販売価格 (A)=(B)+C	1,144.936	1,185.421	同左	852.813	1,185.421	同左	同左	1,188.026	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	1,217.439	同左	1,369.769	1,433.076	1,412.027	1,208.151	同左	
主産肉価格 (C)×a×b	1,126.975	1,177.460	同左	844.094	1,177.460	同左	同左	1,180.065	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	1,209.474	同左	1,361.808	1,425.114	1,404.065	1,203.199	同左	
枝肉市場価格 (円/kg) ×	2,225	2,200	同左	1,744	2,200	同左	同左	2,266	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	2,317	同左	2,707	2,770	2,913	2,335	同左	
枝肉重量 (kg)	511	521	同左	484	521	同左	同左	527	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	522	同左	504	513	482	514	同左	
枝肉市場価格 (円/kg) (25市場)	2,305	2,297	同左	1,571	2,269	同左	同左	2,297	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	2,290	同左	2,782	—	2,797	2,335	同左	
枝肉重量 (kg/頭) (25市場)	518	526	同左	492	526	同左	同左	521	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	526	同左	529	—	496	514	同左	
枝肉市場価格 (円/kg) (相対取引等)	2,163	2,237	同左	1,796	2,231	同左	同左	2,281	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	2,345	同左	2,703	2,778	2,908	—	同左	
枝肉重量 (kg/頭) (相対取引等)	504	526	同左	482	526	同左	同左	521	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	517	同左	504	513	477	—	同左	
販賣物価格 (B)	7,901	同左	同左	8,717	7,901	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
標準的生産費 (B)=(B)+C+D+定	1,259.060	1,238.066	1,231.295	821.025	1,261.655	1,243.119	1,211.507	1,259.476	1,259.340	1,258.606	1,249.893	1,255.050	1,253.722	1,204.943	1,259.387	1,252.052	1,259.449	1,247.425	1,227.144	1,274.640	1,258.159	1,277.229	1,276.568	1,256.093	1,215.764
地代費 (D)	1,142.289	1,123.164	1,126.389	767.194	1,156.759	1,138.223	1,106.811	1,154.576	1,142.935	1,147.199	1,138.473	1,143.649	1,142.312	1,093.533	1,142.977	1,140.642	1,148.039	1,139.169	1,121.647	1,169.143	1,152.682	1,171.726	1,168.311	1,147.836	1,107.589
もと並費	771.497	762.257	755.492	301.051	765.852	767.316	735.704	783.671	777.022	776.263	767.566	772.733	771.405	722.676	771.070	769.725	777.132	769.201	750.740	799.235	781.755	800.819	797.404	776.929	736.602
飼料費	296.975	297.975	同左	325.186	296.975	同左	同左	296.975	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
流通材料費	295.988	295.988	同左	324.118	295.988	同左	同左	295.988	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
交際費	4,787	4,787	同左	5,242	4,787	同左	同左	4,787	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
とうもろこし	3,102	3,102	同左	3,397	3,102	同左	同左	3,102	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
ふすま	3,351	3,351	同左	3,669	3,351	同左	同左	3,351	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
かすね	5,715	5,715	同左	6,258	5,715	同左	同左	5,715	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
配合飼料	233,467	233,467	同左	255,846	233,467	同左	同左	233,467	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
経費	22,484	22,484	同左	24,820	22,484	同左	同左	22,484	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
その他	23,082	23,082	同左	25,280	23,082	同左	同左	23,082	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
牧草・放牧・牧草費	977	977	同左	1,070	977	同左	同左	977	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
敷料費	11,647	11,647	同左	12,753	11,647	同左	同左	11,647	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
光熱水料及び動力費	11,414	11,414	同左	12,499	11,414	同左	同左	11,414	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
その他の諸材料費	770	770	同左	796	770	同左	同左	770	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
獣医師料及び医薬品費	9,654	9,654	同左	10,569	9,654	同左	同左	9,654	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
賃借料及び利息金	6,207	6,207	同左	6,737	6,207	同左	同左	6,207	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
物料税及び公課諸負担	4,930	4,930	同左	5,398	4,930	同左	同左	4,930	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
建物費	12,006	12,006	同左	13,147	12,006	同左	同左	12,006	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
自動車費	5,527	5,527	同左	6,052	5,527	同左	同左	5,527	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
農機具費	10,654	10,654	同左	11,666	10,654	同左	同左	10,654	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
生産管理費	1,625	1,625	同左	1,770	1,625	同左	同左	1,625	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
労働費 (D)	87,102	75,339	同左	82,491	75,339	同左	同左	87,102	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
家賃	88,897	88,897	同左	75,130	88,897	同左	同左	88,897	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
費用合計 (B)=(B)+C	1,229,507	1,208,507	1,201,237	789,685	1,232,097	1,213,501	1,181,949	1,229,916	1,229,042	1,230,325	1,225,492	1,224,164	1,175,285	1,229,829	1,222,484	1,229,691	1,217,667	1,197,586	1,245,082	1,228,601	1,247,665	1,247,010	1,226,535	1,186,209	
支払利息 (E)	18,275	18,275	同左	20,011	18,275	同左	同左	18,275	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
支払地代 (F)	484	484	同左	534	484	同左	同左	484	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	
作業料費 (G)	10,799	10,799	同左	10,799	10,799	同左	同左	10,799	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	

(参考 1-1)

区 分	近畿ブロック						中国ブロック					四国ブロック				九州ブロック						沖縄県	
	滋賀県	京都府	大阪府	兵庫県	奈良県	和歌山県	鳥取県	島根県	岡山県	広島県	山口県	徳島県	香川県	愛媛県	高知県	福岡県	佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	宮崎県		鹿児島県
標準の販売価格 (A)	1,282.440	同左					1,178.824	同左				1,181.461	同左			1,168.956	同左					1,904.022	
標準の生産費 (B)	1,278.013	1,274.789	1,242.358	1,443.248	1,218.286	1,228.548	1,256.907	1,237.035	1,230.696	1,238.462	1,238.944	1,255.846	1,267.377	1,240.853	1,048.141	1,261.708	1,254.416	1,245.549	1,215.512	1,267.309	1,228.893	1,273.077	1,217.808
差額 (C)=(A)-(B)	4.427	7.651	40.082	△160.809	64.154	53.891	△78.280	△68.411	△52.072	△59.838	△60.328	△64.383	△75.916	△49.382	142.329	△82.244	△65.440	△76.593	△48.556	△68.503	△101.847	△104.121	△153.785
交付金率額 (D)=(C)×0.9	—	—	—	※ 108.545	※ 57.739	—	※ 70.454	※ 39.427	※ 35.149	※ 40.390	※ 40.716	※ 42.458	※ 51.243	※ 33.238	—	※ 62.602	※ 57.885	※ 51.700	※ 31.425	※ 66.288	※ 88.814	※ 70.281	※ 103.604
標準の販売価格 (A)=(B)+(C)	1,282.440	同左					1,178.824	同左				1,181.461	同左			1,168.956	同左					1,904.022	
※ 参考	主産物価格 (C=a×b)	1,274.478	同左					1,170.668	同左				1,183.506	同左			1,100.995	同左					1,056.087
	枝肉市場価格 (円/kg) a	2.077	同左					2.309	同左				2.307	同左			2.289	同左					2.191
	枝肉重量 (kg) b	487	同左					507	同左				508	同左			505	同左					467
	枝肉市場価格 (円/kg) (西市場)	2.641	同左					2.320	同左				2.481	同左			2.327	同左					2.327
	枝肉重量 (kg/頭) (西市場)	478	同左					509	同左				494	同左			506	同左					515
	枝肉市場価格 (円/kg) (相対取引等)	2.554	同左					2.278	同左				2.268	同左			2.283	同左					2.198
枝肉重量 (kg/頭) (相対取引等)	513	同左					504	同左				505	同左			504	同左					487	
副産物価格 (D)	7.561	同左					同左																
標準の生産費 (B)=(B)+(C)+(D)+(E)	1,278.013	1,274.789	1,242.358	1,443.248	1,218.286	1,228.548	1,256.907	1,237.035	1,230.696	1,238.462	1,238.944	1,255.846	1,267.377	1,240.853	1,048.141	1,261.708	1,254.416	1,245.549	1,215.512	1,267.309	1,270.903	1,273.077	1,217.808
材料費 (F)	1,188.919	1,184.975	1,122.544	1,323.434	1,098.472	1,108.735	1,154.528	1,134.657	1,128.318	1,138.084	1,136.566	1,138.674	1,180.147	1,123.623	931.911	1,169.984	1,153.680	1,144.813	1,114.776	1,166.573	1,170.167	1,172.341	1,117.079
エネルギー費	787.282	784.068	751.637	952.527	727.565	737.828	783.622	763.760	757.411	765.177	765.658	767.707	779.240	752.716	561.094	730.057	782.773	773.906	743.869	785.666	769.260	801.434	746.168
飼料費	288.975	同左					同左																
流通料費	295.998	同左					同左																
電料	4.787	同左					同左																
とうもろこし	3.102	同左					同左																
ふすま	3.351	同左					同左																
かす餅	5.715	同左					同左																
配合飼料	233.467	同左					同左																
珪わら	22.484	同左					同左																
その他	23.092	同左					同左																
税金・徴収・保険費	9.77	同左					同左																
燃料費	11.847	同左					同左																
光熱水料及び動力費	11.414	同左					同左																
その他の諸材料費	270	同左					同左																
獣医師料及び医薬品費	9.652	同左					同左																
薬料及び材料費	6.207	同左					同左																
衛生料及び公課諸負担	4.930	同左					同左																
雑物費	12.006	同左					同左																
自動車費	5.527	同左					同左																
農具具費	10.054	同左					同左																
生産管理費	1.625	同左					同左																
労働費 (G)	90.256	同左					72.820	同左				87.672	同左			71.176	同左					71.176	
家賃	80.092	同左					66.605	同左				66.340	同左			64.189	同左					64.189	
費用合計 (H)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F)+(G)+(H)+(I)+(J)+(K)+(L)+(M)+(N)+(O)+(P)+(Q)+(R)+(S)+(T)+(U)+(V)+(W)+(X)+(Y)+(Z)+(AA)+(AB)+(AC)+(AD)+(AE)+(AF)+(AG)+(AH)+(AI)+(AJ)+(AK)+(AL)+(AM)+(AN)+(AO)+(AP)+(AQ)+(AR)+(AS)+(AT)+(AU)+(AV)+(AW)+(AX)+(AY)+(AZ)+(BA)+(BB)+(BC)+(BD)+(BE)+(BF)+(BG)+(BH)+(BI)+(BJ)+(BK)+(BL)+(BM)+(BN)+(BO)+(BP)+(BQ)+(BR)+(BS)+(BT)+(BU)+(BV)+(BW)+(BX)+(BY)+(BZ)+(CA)+(CB)+(CC)+(CD)+(CE)+(CF)+(CG)+(CH)+(CI)+(CJ)+(CK)+(CL)+(CM)+(CN)+(CO)+(CP)+(CQ)+(CR)+(CS)+(CT)+(CU)+(CV)+(CW)+(CX)+(CY)+(CZ)+(DA)+(DB)+(DC)+(DD)+(DE)+(DF)+(DG)+(DH)+(DI)+(DJ)+(DK)+(DL)+(DM)+(DN)+(DO)+(DP)+(DQ)+(DR)+(DS)+(DT)+(DU)+(DV)+(DW)+(DX)+(DY)+(DZ)+(EA)+(EB)+(EC)+(ED)+(EE)+(EF)+(EG)+(EH)+(EI)+(EJ)+(EK)+(EL)+(EM)+(EN)+(EO)+(EP)+(EQ)+(ER)+(ES)+(ET)+(EU)+(EV)+(EW)+(EX)+(EY)+(EZ)+(FA)+(FB)+(FC)+(FD)+(FE)+(FF)+(FG)+(FH)+(FI)+(FJ)+(FK)+(FL)+(FM)+(FN)+(FO)+(FP)+(FQ)+(FR)+(FS)+(FT)+(FU)+(FV)+(FW)+(FX)+(FY)+(FZ)+(GA)+(GB)+(GC)+(GD)+(GE)+(GF)+(GG)+(GH)+(GI)+(GJ)+(GK)+(GL)+(GM)+(GN)+(GO)+(GP)+(GQ)+(GR)+(GS)+(GT)+(GU)+(GV)+(GW)+(GX)+(GY)+(GZ)+(HA)+(HB)+(HC)+(HD)+(HE)+(HF)+(HG)+(HH)+(HI)+(HJ)+(HK)+(HL)+(HM)+(HN)+(HO)+(HP)+(HQ)+(HR)+(HS)+(HT)+(HU)+(HV)+(HW)+(HX)+(HY)+(HZ)+(IA)+(IB)+(IC)+(ID)+(IE)+(IF)+(IG)+(IH)+(IJ)+(IK)+(IL)+(IM)+(IN)+(IO)+(IP)+(IQ)+(IR)+(IS)+(IT)+(IU)+(IV)+(IW)+(IX)+(IY)+(IZ)+(JA)+(JB)+(JC)+(JD)+(JE)+(JF)+(JG)+(JH)+(JI)+(JJ)+(JK)+(JL)+(JM)+(JN)+(JO)+(JP)+(JQ)+(JR)+(JS)+(JT)+(JU)+(JV)+(JW)+(JX)+(JY)+(JZ)+(KA)+(KB)+(KC)+(KD)+(KE)+(KF)+(KG)+(KH)+(KI)+(KJ)+(KK)+(KL)+(KM)+(KN)+(KO)+(KP)+(KQ)+(KR)+(KS)+(KT)+(KU)+(KV)+(KW)+(KX)+(KY)+(KZ)+(LA)+(LB)+(LC)+(LD)+(LE)+(LF)+(LG)+(LH)+(LI)+(LJ)+(LK)+(LM)+(LN)+(LO)+(LP)+(LQ)+(LR)+(LS)+(LT)+(LU)+(LV)+(LW)+(LX)+(LY)+(LZ)+(MA)+(MB)+(MC)+(MD)+(ME)+(MF)+(MG)+(MH)+(MI)+(MJ)+(MK)+(ML)+(MN)+(MO)+(MP)+(MQ)+(MR)+(MS)+(MT)+(MU)+(MV)+(MW)+(MX)+(MY)+(MZ)+(NA)+(NB)+(NC)+(ND)+(NE)+(NF)+(NG)+(NH)+(NI)+(NJ)+(NK)+(NL)+(NM)+(NO)+(NP)+(NQ)+(NR)+(NS)+(NT)+(NU)+(NV)+(NW)+(NX)+(NY)+(NZ)+(OA)+(OB)+(OC)+(OD)+(OE)+(OF)+(OG)+(OH)+(OI)+(OJ)+(OK)+(OL)+(OM)+(ON)+(OO)+(OP)+(OQ)+(OR)+(OS)+(OT)+(OU)+(OV)+(OW)+(OX)+(OY)+(OZ)+(PA)+(PB)+(PC)+(PD)+(PE)+(PF)+(PG)+(PH)+(PI)+(PJ)+(PK)+(PL)+(PM)+(PN)+(PO)+(PP)+(PQ)+(PR)+(PS)+(PT)+(PU)+(PV)+(PW)+(PX)+(PY)+(PZ)+(QA)+(QB)+(QC)+(QD)+(QE)+(QF)+(QG)+(QH)+(QI)+(QJ)+(QK)+(QL)+(QM)+(QN)+(QO)+(QP)+(QQ)+(QR)+(QS)+(QT)+(QU)+(QV)+(QW)+(QX)+(QY)+(QZ)+(RA)+(RB)+(RC)+(RD)+(RE)+(RF)+(RG)+(RH)+(RI)+(RJ)+(RK)+(RL)+(RM)+(RN)+(RO)+(RP)+(RQ)+(RR)+(RS)+(RT)+(RU)+(RV)+(RW)+(RX)+(RY)+(RZ)+(SA)+(SB)+(SC)+(SD)+(SE)+(SF)+(SG)+(SH)+(SI)+(SJ)+(SK)+(SL)+(SM)+(SN)+(SO)+(SP)+(SQ)+(SR)+(SS)+(ST)+(SU)+(SV)+(SW)+(SX)+(SY)+(SZ)+(TA)+(TB)+(TC)+(TD)+(TE)+(TF)+(TG)+(TH)+(TI)+(TJ)+(TK)+(TL)+(TM)+(TN)+(TO)+(TP)+(TQ)+(TR)+(TS)+(TT)+(TU)+(TV)+(TW)+(TX)+(TY)+(TZ)+(UA)+(UB)+(UC)+(UD)+(UE)+(UF)+(UG)+(UH)+(UI)+(UJ)+(UK)+(UL)+(UM)+(UN)+(UO)+(UP)+(UQ)+(UR)+(US)+(UT)+(UU)+(UV)+(UW)+(UX)+(UY)+(UZ)+(VA)+(VB)+(VC)+(VD)+(VE)+(VF)+(VG)+(VH)+(VI)+(VJ)+(VK)+(VL)+(VM)+(VN)+(VO)+(VP)+(VQ)+(VR)+(VS)+(VT)+(VU)+(VV)+(VW)+(VX)+(VY)+(VZ)+(WA)+(WB)+(WC)+(WD)+(WE)+(WF)+(WG)+(WH)+(WI)+(WJ)+(WK)+(WL)+(WM)+(WN)+(WO)+(WP)+(WQ)+(WR)+(WS)+(WT)+(WU)+(WV)+(WW)+(WX)+(WY)+(WZ)+(XA)+(XB)+(XC)+(XD)+(XE)+(XF)+(XG)+(XH)+(XI)+(XJ)+(XK)+(XL)+(XM)+(XN)+(XO)+(XP)+(XQ)+(XR)+(XS)+(XT)+(XU)+(XV)+(XW)+(XZ)+(YA)+(YB)+(YC)+(YD)+(YE)+(YF)+(YG)+(YH)+(YI)+(YJ)+(YK)+(YL)+(YM)+(YN)+(YO)+(YP)+(YQ)+(YR)+(YS)+(YT)+(YU)+(YV)+(YW)+(YX)+(YY)+(YZ)+(ZA)+(ZB)+(ZC)+(ZD)+(ZE)+(ZF)+(ZG)+(ZH)+(ZI)+(ZJ)+(ZK)+(ZL)+(ZM)+(ZN)+(ZO)+(ZP)+(ZQ)+(ZR)+(ZS)+(ZT)+(ZU)+(ZV)+(ZW)+(ZX)+(ZY)+(ZZ)+(AA)+(AB)+(AC)+(AD)+(AE)+(AF)+(AG)+(AH)+(AI)+(AJ)+(AK)+(AL)+(AM)+(AN)+(AO)+(AP)+(AQ)+(AR)+(AS)+(AT)+(AU)+(AV)+(AW)+(AX)+(AY)+(AZ)+(BA)+(BB)+(BC)+(BD)+(BE)+(BF)+(BG)+(BH)+(BI)+(BJ)+(BK)+(BL)+(BM)+(BN)+(BO)+(BP)+(BQ)+(BR)+(BS)+(BT)+(BU)+(BV)+(BW)+(BX)+(BY)+(BZ)+(CA)+(CB)+(CC)+(CD)+(CE)+(CF)+(CG)+(CH)+(CI)+(CJ)+(CK)+(CL)+(CM)+(CN)+(CO)+(CP)+(CQ)+(CR)+(CS)+(CT)+(CU)+(CV)+(CW)+(CX)+(CY)+(CZ)+(DA)+(DB)+(DC)+(DD)+(DE)+(DF)+(DG)+(DH)+(DI)+(DJ)+(DK)+(DL)+(DM)+(DN)+(DO)+(DP)+(DQ)+(DR)+(DS)+(DT)+(DU)+(DV)+(DW)+(DX)+(DY)+(DZ)+(EA)+(EB)+(EC)+(ED)+(EE)+(EF)+(EG)+(EH)+(EI)+(EJ)+(EK)+(EL)+(EM)+(EN)+(EO)+(EP)+(EQ)+(ER)+(ES)+(ET)+(EU)+(EV)+(EW)+(EX)+(EY)+(EZ)+(FA)+(FB)+(FC)+(FD)+(FE)+(FF)+(FG)+(FH)+(FI)+(FJ)+(FK)+(FL)+(FM)+(FN)+(FO)+(FP)+(FQ)+(FR)+(FS)+(FT)+(FU)+(FV)+(FW)+(FX)+(FY)+(FZ)+(GA)+(GB)+(GC)+(GD)+(GE)+(GF)+(GG)+(GH)+(GI)+(GJ)+(GK)+(GL)+(GM)+(GN)+(GO)+(GP)+(GQ)+(GR)+(GS)+(GT)+(GU)+(GV)+(GW)+(GX)+(GY)+(GZ)+(HA)+(HB)+(HC)+(HD)+(HE)+(HF)+(HG)+(HH)+(HI)+(HJ)+(HK)+(HL)+(HM)+(HN)+(HO)+(HP)+(HQ)+(HR)+(HS)+(HT)+(HU)+(HV)+(HW)+(HX)+(HY)+(HZ)+(IA)+(IB)+(IC)+(ID)+(IE)+(IF)+(IG)+(IH)+(IJ)+(IK)+(IL)+(IM)+(IN)+(IO)+(IP)+(IQ)+(IR)+(IS)+(IT)+(IU)+(IV)+(IW)+(IX)+(IY)+(IZ)+(JA)+(JB)+(JC)+(JD)+(JE)+(JF)+(JG)+(JH)+(JI)+(JJ)+(JK)+(JL)+(JM)+(JN)+(JO)+(JP)+(JQ)+(JR)+(JS)+(JT)+(JU)+(JV)+(JW)+(JX)+(JY)+(JZ)+(KA)+(KB)+(KC)+(KD)+(KE)+(KF)+(KG)+(KH)+(KI)+(KJ)+(KK)+(KL)+(KM)+(KN)+(KO)+(KP)+(KQ)+(KR)+(KS)+(KT)+(KU)+(KV)+(KW)+(KX)+(KY)+(KZ)+(LA)+(LB)+(LC)+(LD)+(LE)+(LF)+(LG)+(LH)+(LI)+(LJ)+(LK)+(LM)+(LN)+(LO)+(LP)+(LQ)+(LR)+(LS)+(LT)+(LU)+(LV)+(LW)+(LX)+(LY)+(LZ)+(MA)+(MB)+(MC)+(MD)+(ME)+(MF)+(MG)+(MH)+(MI)+(MJ)+(MK)+(ML)+(MN)+(MO)+(MP)+(MQ)+(MR)+(MS)+(MT)+(MU)+(MV)+(MW)+(MX)+(MY)+(MZ)+(NA)+(NB)+(NC)+(ND)+(NE)+(NF)+(NG)+(NH)+(NI)+(NJ)+(NK)+(NL)+(NM)+(NO)+(NP)+(NQ)+(NR)+(NS)+(NT)+(NU)+(NV)+(NW)+(NX)+(NY)+(NZ)+(OA)+(OB)+(OC)+(OD)+(OE)+(OF)+(OG)+(OH)+(OI)+(OJ)+(OK)+(OL)+(OM)+(ON)+(OO)+(OP)+(OQ)+(OR)+(OS)+(OT)+(OU)+(OV)+(OW)+(OX)+(OY)+(OZ)+(PA)+(PB)+(PC)+(PD)+(PE)+(PF)+(PG)+(PH)+(PI)+(PJ)+(PK)+(PL)+(PM)+(PN)+(PO)+(PP)+(PQ)+(PR)+(PS)+(PT)+(PU)+(PV)+(PW)+(PX)+(PY)+(PZ)+(QA)+(QB)+(QC)+(QD)+(QE)+(QF)+(QG)+(QH)+(QI)+(QJ)+(QK)+(QL)+(QM)+(QN)+(QO)+(QP)+(QQ)+(QR)+(QS)+(QT)+(QU)+(QV)+(QW)+(QX)+(QY)+(QZ)+(RA)+(RB)+(RC)+(RD)+(RE)+(RF)+(RG)+(RH)+(RI)+(RJ)+(RK)+(RL)+(RM)+(RN)+(RO)+(RP)+(RQ)+(RR)+(RS)+(RT)+(RU)+(RV)+(RW)+(RX)+(RY)+(RZ)+(SA)+(SB)+(SC)+(SD)+(SE)+(SF)+(SG)+(SH)+(SI)+(SJ)+(SK)+(SL)+(SM)+(SN)+(SO)+(SP)+(SQ)+(SR)+(SS)+(ST)+(SU)+(SV)+(SW)+(SX)+(SY)+(SZ)+(TA)+(TB)+(TC)+(TD)+(TE)+(TF)+(TG)+(TH)+(TI)+(TJ)+(TK)+(TL)+(TM)+(TN)+(TO)+(TP)+(TQ)+(TR)+(TS)+(TT)+(TU)+(TV)+(TW)+(TX)+(TY)+(TZ)+(UA)+(UB)+(UC)+(UD)+(UE)+(UF)+(UG)+(UH)+(UI)+(UJ)+(UK)+(UL)+(UM)+(UN)+(UO)+(UP)+(UQ)+(UR)+(US)+(UT)+(UU)+(UV)+(UW)+(UX)+(UY)+(UZ)+(VA)+(VB)+(VC)+(VD)+(VE)+(VF)+(VG)+(VH)+(VI)+(VJ)+(VK)+(VL)+(VM)+(VN)+(VO)+(VP)+(VQ)+(VR)+(VS)+(VT)+(VU)+(VV)+(VW)+(VX)+(VY)+(VZ)+(WA)+(WB)+(WC)+(WD)+(WE)+(WF)+(WG)+(WH)+(WI)+(WJ)+(WK)+(WL)+(WM)+(WN)+(WO)+(WP)+(WQ)+(WR)+(WS)+(WT)+(WU)+(WV)+(WW)+(WX)+(WY)+(WZ)+(XA)+(XB)+(XC)+(XD)+(XE)+(XF)+(XG)+(XH)+(XI)+(XJ)+(XK)+(XL)+(XM)+(XN)+(XO)+(XP)+(XQ)+(XR)+(XS)+(XT)+(XU)+(XV)+(XW)+(XZ)+(YA)+(YB)+(YC)+(YD)+(YE)+(YF)+(YG)+(YH)+(YI)+(YJ)+(YK)+(YL)+(YM)+(YN)+(YO)+(YP)+(YQ)+(YR)+(YS)+(YT)+(YU)+(YV)+(YW)+(YX)+(YY)+(YZ)+(ZA)+(ZB)+(ZC)+(ZD)+(ZE)+(ZF)+(ZG)+(ZH)+(ZI)+(ZJ)+(ZK)+(ZL)+(ZM)+(ZN)+(ZO)+(ZP)+(ZQ)+(ZR)+(ZS)+(ZT)+(ZU)+(ZV)+(ZW)+(ZX)+(ZY)+(ZZ)+(AA)+(AB)+(AC)+(AD)+(AE)+(AF)+(AG)+(AH)+(AI)+(AJ)+(AK)+(AL)+(AM)+(AN)+(AO)+(AP)+(AQ)+(AR)+(AS)+(AT)+(AU)+(AV)+(AW)+(AX)+(AY)+(AZ)+(BA)+(BB)+(BC)+(BD)+(BE)+(BF)+(BG)+(BH)+(BI)+(BJ)+(BK)+(BL)+(BM)+(BN)+(BO)+(BP)+(BQ)+(BR)+(BS)+(BT)+(BU)+(BV)+(BW)+(BX)+(BY)+(BZ)+(CA)+(CB)+(CC)+(CD)+(CE)+(CF)+(CG)+(CH)+(CI)+(CJ)+(CK)+(CL)+(CM)+(CN)+(CO)+(CP)+(CQ)+(CR)+(CS)+(CT)+(CU)+(CV)+(CW)+(CX)+(CY)+(CZ)+(DA)+(DB)+(DC)+(DD)+(DE)+(DF)+(DG)+(DH)+(DI)+(DJ)+(DK)+(DL)+(DM)+(DN)+(DO)+(DP)+(DQ)+(DR)+(DS)+(DT)+(DU)+(DV)+(DW)+(DX)+(DY)+(DZ)+(EA)+(EB)+(EC)+(ED)+(EE)+(EF)+(EG)+(EH)+(EI)+(EJ)+(EK)+(EL)+(EM)+(EN)+(EO)+(EP)+(EQ)+(ER)+(ES)+(ET)+(EU)+(EV)+(EW)+(EX)+(EY)+(EZ)+(FA)+(FB)+(FC)+(FD)+(FE)+(FF)+(FG)+(FH)+(FI)+(FJ)+(FK)+(FL)+(FM)+(FN)+(FO)+(FP)+(FQ)+(FR)+(FS)+(FT)+(FU)+(FV)+(FW)+(FX)+(FY)+(FZ)+(GA)+(GB)+(GC)+(GD)+(GE)+(GF)+(GG)+(GH)+(GI)+(GJ)+(GK)+(GL)+(GM)+(GN)+(GO)+(GP)+(GQ)+(GR)+(GS)+(GT)+(GU)+(GV)+(GW)+(GX)+(GY)+(GZ)+(HA)+(HB)+(HC)+(HD)+(HE)+(HF)+(HG)+(HH)+(HI)+(HJ)+(HK)+(HL)+(HM)+(HN)+(HO)+(HP)+(HQ)+(HR)+(HS)+(HT)+(HU)+(HV)+(HW)+(HX)+(HY)+(HZ)+(IA)+(IB)+(IC)+(ID)+(IE)+(IF)+(IG)+(IH)+(IJ)+(IK)+(IL)+(IM)+(IN)+(IO)+(IP)+(IQ)+(IR)+(IS)+(IT)+(IU)+(IV)+(IW)+(IX)+(IY)+(IZ)+(JA)+(JB)+(JC)+(JD)+(JE)+(JF)+(JG)+(JH)+(JI)+(JJ)+(JK)+(JL)+(JM)+(JN)+(JO)+(JP)+(JQ)+(JR)+(JS)+(JT)+(JU)+(JV)+(JW)+(JX)+(JY)+(JZ)+(KA)+(KB)+(KC)+(KD)+(KE)+(KF)+(KG)+(KH)+(KI)+(KJ)+(KK)+(KL)+(KM)+(KN)+(KO)+(KP)+(KQ)+(KR)+(KS)+(KT)+(KU)+(KV)+(KW)+(KX)+(KY)+(KZ)+(LA)+(LB)+(LC)+(LD)+(LE)+(LF)+(LG)+(LH)+(LI)+(LJ)+(LK)+(LM)+(LN)+(LO)+(LP)+(LQ)+(LR)+(LS)+(LT)+(LU)+(LV)+(LW)+(LX)+(LY)+(LZ)+(MA)+(MB)+(MC)+(MD)+(ME)+(MF)+(MG)+(MH)+(MI)+(MJ)+(MK)+(ML)+(MN)+(MO)+(MP)+(MQ)+(MR)+(MS)+(MT)+(MU)+(MV)+(MW)+(MX)+(MY)+(MZ)+(NA)+(NB)+(NC)+(ND)+(NE)+(NF)+(NG)+(NH)+(NI)+(NJ)+(NK)+(NL)+(NM)+(NO)+(NP)+(NQ)+(NR)+(NS)+(NT)+(NU)+(NV)+(NW)+(NX)+(NY)+(NZ)+(OA)+(OB)+(OC)+(OD)+(OE)+(OF)+(OG)+(OH)+(OI)+(OJ)+(OK)+(OL)+(OM)+(ON)+(OO)+(OP)+(OQ)+(OR)+(OS)+(OT)+(OU)+(OV)+(OW)+(OX)+(OY)+(OZ)+(PA)+(PB)+(PC)+(PD)+(PE)+(PF)+(PG)+(PH)+(PI)+(PJ)+(PK)+(PL)+(PM)+(PN)+(PO)+(PP)+(PQ)+(PR)+(PS)+(PT)+(PU)+(PV)+(PW)+(PX)+(PY)+(PZ)+(QA)+(QB)+(QC)+(QD)+(QE)+(QF)+(QG)+(QH)+(QI)+(QJ)+(QK)+(QL)+(QM)+(QN)+(QO)+(QP)+(QQ)+(QR)+(QS)+(QT)+(QU)+(QV)+(QW)+(QX)+(QY)+(QZ)+(RA)+(RB)+(RC)+(RD)+(RE)+(RF)+(RG)+(RH)+(RI)+(RJ)+(RK)+(RL)+(RM)+(RN)+(RO)+(RP)+(RQ)+(RR)+(RS)+(RT)+(RU)+(RV)+(RW)+(RX)+(RY)+(RZ)+(SA)+(SB)+(SC)+(SD)+(SE)+(SF)+(SG)+(SH)+(SI)+(SJ)+(SK)+(SL)+(SM)+(SN)+(SO)+(SP)+(SQ)+(SR)+(SS)+(ST)+(SU)+(SV)+(SW)+(SX)+(SY)+(SZ)+(TA)+(TB)+(TC)+(TD)+(TE)+(TF)+(TG)+(TH)+(TI)+(TJ)+(TK)+(TL)+(TM)+(TN)+(TO)+(TP)+(TQ)+(TR)+(TS)+(TT)+(TU)+(TV)+(TW)+(TX)+(TY)+(TZ)+(UA)+(UB)+(UC)+(UD)+(UE)+(UF)+(UG)+(UH)+(UI)+(UJ)+(UK)+(UL)+(UM)+(UN)+(UO)+(UP)+(UQ)+(UR)+(US)+(UT)+(UU)+(UV)+(UW)+(UX)+(UY)+(UZ)+(VA)+(VB)+(VC)+(VD)+(VE)+(VF)+(VG)+(VH)+(VI)+(VJ)+(VK)+(VL)+(VM)+(VN)+(VO)+(VP)+(VQ)+(VR)+(VS)+(VT)+(VU)+(VV)+(VW)+(VX)+(VY)+(VZ)+(WA)+(WB)+(WC)+(WD)+(WE)+(WF)+(WG)+(WH)+(WI)+(WJ)+(WK)+(WL)+(WM)+(WN)+(WO)+(WP)+(WQ)+(WR)+(WS)+(WT)+(WU)+(WV)+(WW)+(WX)+(WY)+(WZ)+(XA)+(XB)+(XC)+(XD)+(XE)+(XF)+(XG)+(XH)+(XI)+(XJ)+(XK)+(XL)+(XM)+(XN)+(XO)+(XP)+(XQ)+(XR)+(XS)+(XT)+(XU)+(XV)+(XW)+(XZ)+(YA)+(YB)+(YC)+(YD)+(YE)+(YF)+(YG)+(YH)+(YI)+(YJ)+(YK)+(YL)+(YM)+(YN)+(YO)+(YP)+(YQ)+(YR)+(YS)+(YT)+(YU)+(YV)+(YW)+(YX)+(YY)+(YZ)+(ZA)+(ZB)+(ZC)+(ZD)+(ZE)+(ZF)+(ZG)+(ZH)+(ZI)+(ZJ)+(ZK)+(ZL)+(ZM)+(ZN)+(ZO)+(ZP)+(ZQ)+(ZR)+(ZS)+(ZT)+(ZU)+(ZV)+(ZW)+(ZX)+(ZY)+(ZZ)+(AA)+(AB)+(AC)+(AD)+(AE)+(AF)+(AG)+(AH)+(AI)+(AJ)+(AK)+(AL)+(AM)+(AN)+(AO)+(AP)+(AQ)+(AR)+(AS)+(AT)+(AU)+(AV)+(AW)+(AX)+(AY)+(AZ)+(BA)+(BB)+(BC)+(BD)+(BE)+(BF)+(BG)+(BH)+(BI)+(BJ)+(BK)+(BL)+(BM)+(BN)+(BO)+(BP)+(BQ)+(BR)+(BS)+(BT)+(BU)+(BV)+(BW)+(BX)+(BY)+(BZ)+(CA)+(CB)+(CC)+(CD)+(CE)+(CF)+(CG)+(CH)+(CI)+(CJ)+(CK)+(CL)+(CM)+(CN)+(CO)+(CP)+(CQ)+(CR)+(CS)+(CT)+(CU)+(CV)+(CW)+(CX)+(CY)+(CZ)+(DA)+(DB)+(DC)+(DD)+(DE)+(DF)+(DG)+(DH)+(DI)+(DJ)+(DK)+(DL)+(DM)+(DN)+(DO)+(DP)+(DQ)+(DR)+(DS)+(DT)+(DU)+(DV)+(DW)+(DX)+(DY)+(DZ)+(EA)+(EB)+(EC)+(ED)+(EE)+(EF)+(EG)+(EH)+(EI)+(EJ)+(EK)+(EL)+(EM)+(EN)+(EO)+(EP)+(EQ)+(ER)+(ES)+(ET)+(EU)+(EV)+(EW)+(EX)+(EY)+(EZ)+(FA)+(FB)+(FC)+(FD)+(FE)+(FF)+(FG)+(FH)+(FI)+(FJ)+(FK)+(FL)+(FM)+(FN)+(FO)+(FP)+(FQ)+(FR)+(FS)+(FT)+(FU)+(FV)+(FW)+(FX)+(FY)+(FZ)+(GA)+(GB)+(GC)+(GD)+(GE)+(GF)+(GG)+(GH)+(GI)+(GJ)+(GK)+(GL)+(GM)+(GN)+(GO)+(GP)+(GQ)+(GR)+(GS)+(GT)+(GU)+(GV)+(GW)+(GX)+(GY)+(GZ)+(HA)+(HB)+(HC)+(HD)+(HE)+(HF)+(HG)+(HH)+(HI)+(HJ)+(HK)+(HL)+(HM)+(HN)+(HO)+(HP)+(HQ)+(HR)+(HS)+(HT)+(HU)+(HV)+(HW)+(HX)+(HY)+(HZ)+(IA)+(IB)+(IC)+(ID)+(IE)+(IF)+(IG)+(IH)+(IJ)+(IK)+(IL)+(IM)+(IN)+(IO)+(IP)+(IQ)+(IR)+(IS)+(IT)+(IU)+(IV)+(IW)+(IX)+(IY)+(IZ)+(JA)+(JB)+(JC)+(JD)+(JE)+(JF)+(JG)+(JH)+(JI)+(JJ)+(JK)+(JL)+(JM)+(JN)+(JO)+(JP)+(JQ)+(JR)+(JS)+(JT)+(JU)+(JV)+(JW)+(JX)+(JY)+(JZ)+(KA)+(KB)+(KC)+(KD)+(KE)+(KF)+(KG)+(KH)+(KI)+(KJ)+(KK)+(KL)+(KM)+(KN)+(KO)+(KP)+(KQ)+(KR)+(KS)+(KT)+(KU)+(KV)+(KW)+(KX)+(KY)+(KZ)+(LA)+(LB)+(LC)+(LD)+(LE)+(LF)+(LG)+(LH)+(LI)+(LJ)+(LK)+(LM)+(LN)+(LO)+(LP)+(LQ)+(LR)+(LS)+(LT)+(LU)+(LV)+(LW)+(LX)+(LY)+(LZ)+(MA)+(MB)+(MC)+(MD)+(ME)+(MF)+(MG)+(MH)+(MI)+(MJ)+(MK)+(ML)+(MN)+(MO)+(MP)+(MQ)+(MR)+(MS)+(MT)+(MU)+(MV)+(MW)+(MX)+(MY)+(MZ)+(NA)+(NB)+(NC)+(ND)+(NE)+(NF)+(NG)+(NH)+(NI)+(NJ)+(NK)+(NL)+(NM)+(NO)+(NP)+(NQ)+(NR)+(NS)+(NT)+(NU)+(NV)+(NW)+(NX)+(NY)+(NZ)+(OA)+(OB)+(OC)+(OD)+(OE)+(OF)+(OG)+(OH)+(OI)+(OJ)+(OK)+(OL)+(OM)+(ON)+(OO)+(OP)+(OQ)+(OR)+(OS)+(OT)+(OU)+(OV)+(OW)+(OX)+(OY)+(OZ)+(PA)+(PB)+(PC)+(PD)+(PE)+(PF)+(PG)+(PH)+(PI)+(PJ)+(PK)+(PL)+(PM)+(PN)+(PO)+(PP)+(PQ)+(PR)+(PS)+(PT)+(PU)+(PV)+(PW)+(PX)+(PY)+(PZ)+(QA)+(QB)+(QC)+(QD)+(QE)+(QF)+(QG)+(QH)+(QI)+(QJ)+(QK)+(QL)+(QM)+(QN)+(QO)+(QP)+(QQ)+(QR)+(QS)+(QT)+(QU)+(QV)+(QW)+(QX)+(QY)+(QZ)+(RA)+(RB)+(RC)+(RD)+(RE)+(RF)+(RG)+(RH)+(RI)+(RJ)+(RK)+(RL)+(RM)+(RN)+(RO)+(RP)+(RQ)+(RR)+(RS)+(RT)+(RU)+(RV)+(RW)+(RX)+(RY)+(RZ)+(SA)+(SB)+(SC)+(SD)+(SE)+(SF)+(SG)+(SH)+(SI)+(SJ)+(SK)+(SL)+(SM)+(SN)+(SO)+(SP)+(SQ)+(SR)+(SS)+(ST)+(SU)+(SV)+(SW)+(SX)+(SY)+(SZ)+(TA)+(TB)+(TC)+(TD)+(TE)+(TF)+(TG)+(TH)+(TI)+(TJ)+(TK)+(TL)+(TM)+(TN)+(TO)+(TP)+(TQ)+(TR)+(TS)+(TT)+(TU)+(TV)+(TW)+(TX)+(TY)+(TZ)+(UA)+(UB)+(UC)+(UD)+(UE)+(UF)+(UG)+(UH)+(UI)+(UJ)+(UK)+(UL)+(UM)+(UN)+(UO)+(UP)+(UQ)+(UR)+(US)+(UT)+(UU)+(UV)+(UW)+(UX)+(UY)+(UZ)+(VA)+(VB)+(VC)+(VD)+(VE)+(VF)+(VG)+(VH)+(VI)+(VJ)+(VK)+(VL)+(VM)+(VN)+(VO)+(VP)+(VQ)+(VR)+(VS)+(VT)+(VU)+(VV)+(VW)+(VX)+(VY)+(VZ)+(WA)+(WB)+(WC)+(WD)+(WE)+(WF)+(WG)+(WH)+(WI)+(WJ)+(WK)+(WL)+(WM)+(WN)+(WO)+(WP)+(WQ)+(WR)+(WS)+(WT)+(WU)+(WV)+(WW)+(WX)+(WY)+(WZ)+(XA)+(XB)+(XC)+(XD)+(XE)+(XF)+(XG)+(XH)+(XI)+(XJ)+(XK)+(XL)+(XM)+(XN)+(XO)+(XP)+(XQ)+(XR)+(XS)+(XT)+(XU)+(XV)+(XW)+(XZ)+(YA)+(YB)+(YC)+(YD)+(YE)+(YF)+(YG)+(YH)+(YI)+(YJ)+(YK)+(YL)+(YM)+(YN)+(YO)+(YP)+(YQ)+(YR)+(YS)+(YT)+(YU)+(YV)+(YW)+(YX)+(YY)+(YZ)+(ZA)+(ZB)+(ZC)+(ZD)+(ZE)+(ZF)+(ZG)+(ZH)+(ZI)+(ZJ)+(ZK)+(ZL)+(ZM)+(ZN)+(ZO)+(ZP)+(ZQ)+(ZR)+(ZS)+(ZT)+(ZU)+(ZV)+(ZW)+(ZX)+(ZY)+(ZZ)+(AA)+(AB)+(AC)+(AD)+(AE)+(AF)+(AG)+(AH)+(AI)+(AJ)+(AK)+(AL)+(AM)+(AN)+(AO)+(AP)+(AQ)+(AR)+(AS)+(AT)+(AU)+(AV)+(AW)+(AX)+(AY)+(AZ)+(BA)+(BB)+(BC)+(BD)+(BE)+(BF)+(BG)+(BH)+(BI)+(BJ)+(BK)+(BL)+(BM)+(BN)+(BO)+(BP)+(BQ)+(BR)+(BS)+(BT)+(BU)+(BV)+(BW)+(BX)+(BY)+(BZ)+(CA)+(CB)+(CC)+(CD)+(CE)+(CF)+(CG)+(CH)+(CI)+(CJ)+(CK)+(CL)+(CM)+(CN)+(CO)+(CP)+(CQ)+(CR)+(CS)+(CT)+(CU)+(CV)+(CW)+(CX)+(CY)+(CZ)+(DA)+(DB)+(DC)+(DD)+(DE)+(DF)+(DG)+(DH)+(DI)+(DJ)+(DK)+(DL)+(DM)+(DN)+(DO)+(DP)+(DQ)+(DR)+(DS)+(DT)+(DU)+(DV)+(DW)+(DX)+(DY)+(DZ)+(EA)+(EB)+(EC)+(ED)+(EE)+(EF)+(EG)+(EH)+(EI)+(EJ)+(EK)+(EL)+(EM)+(EN)+(EO)+(EP)+(EQ)+(ER)+(ES)+(ET)+(EU)+(EV)+(EW)+(EX)+(EY)+(EZ)+(FA)+(FB)+(FC)+(FD)+(FE)+(FF)+(FG)+(FH)+(FI)+(FJ)+(FK)+(FL)+(FM)+(FN)+(FO)+(FP)+(FQ)+(FR)+(FS)+(FT)+(FU)+(FV)+(FW)+(FX)+(FY)+(FZ)+(GA)+(GB)+(GC)+(GD)+(GE)+(GF)+(GG)+(GH)+(GI)+(GJ)+(GK)+(GL)+(GM)+(GN)+(GO)+(GP)+(GQ)+(GR)+(GS)+(GT)+(GU)+(GV)+(GW)+(GX)+(GY)+(GZ)+(HA)+(HB)+(HC)+(HD)+(HE)+(HF)+(HG)+(HH)+(HI)+(HJ)+(HK)+(HL)+(HM)+(HN)+(HO)+(HP)+(HQ)+(HR)+(HS)+(HT)+(HU)+(HV)+(HW)+(HX)+(HY)+(HZ)+(IA)+(IB)+(IC)+(ID)+(IE)+(IF)+(IG)+(IH)+(IJ)+(IK)+(IL)+(IM)+(IN)+(IO)+(IP)+(IQ)+(IR)+(IS)+(IT)+(IU)+(IV)+(IW)+(IX)+(IY)+(IZ)+(JA)+(JB)+(JC)+(JD)+(JE)+(JF)+(JG)+(JH)+(JI)+(JJ)+(JK)+(JL)+(JM)+(JN)+(JO)+(JP)+(JQ)+(JR)+(JS)+(JT)+(JU)+(JV)+(JW)+(JX)+(JY)+(JZ)+(KA)+(KB)+(KC)+(KD)+(KE)+(KF)+(KG)+(KH)+(KI)+(KJ)+(KK)+(KL)+(KM)+(KN)+(KO)+(KP)+(KQ)+(KR)+(KS)+(KT)+(KU)+(KV)+(KW)+(KX)+(KY)+(KZ)+(LA)+(LB)+(LC)+(LD)+(LE)+(LF)+(LG)+(LH)+(LI)+(LJ)+(LK)+(LM)+(LN)+(LO)+(LP)+(LQ)+(LR)+(LS)+(LT)+(LU)+(LV)+(LW)+(LX)+(LY)+(LZ)+(MA)+(MB)+(MC)+(MD)+(ME)+(MF)+(MG)+(MH)+(MI)+(MJ)+(MK)+(ML)+(MN)+(MO)+(MP)+(MQ)+(MR)+(MS)+(MT)+(MU)+(MV)+(MW)+(MX)+(MY)+(MZ)+(NA)+(NB)+(NC)+(ND)+(NE)+(NF)+(NG)+(NH)+(NI)+(NJ)+(NK)+(NL)+(NM)+(NO)+(NP)+(NQ)+(NR)+(NS)+(NT)+(NU)+(NV)+(NW)+(NX)+(NY)+(NZ)+(OA)+(OB)+(OC)+(OD)+(OE)+(OF)+(OG)+(OH)+(OI)+(OJ)+(OK)+(OL)+(OM)+(ON)+(OO)+(OP)+(OQ)+(OR)+(OS)+(OT)+(OU)+(OV)+(OW)+(OX)+(OY)+(OZ)+(PA)+(PB)+(PC)+(PD)+(PE)+(PF)+(PG)+(PH)+(PI)+(PJ)+(PK)+(PL)+(PM)+(PN)+(PO)+(PP)+(PQ)+(PR)+(PS)+(PT)+(PU)+(PV)+(PW)+(PX)+(PY)+(PZ)+(QA)+(QB)+(QC)+(QD)+(QE)+(QF)+(QG)+(QH)+(QI)+(QJ)+(QK)+(QL)+(QM)+(QN)+(QO)+(QP)+(QQ)+(QR)+(QS)+(QT)+(QU)+(QV)+(QW)+(QX)+(QY)+(QZ)+(RA)+(RB)+(RC)+(RD)+(RE)+(RF)+(RG)+(RH)+(RI)+(RJ)+(RK)+(RL)+(RM)+(RN)+(RO)+(RP)+(RQ)+(RR)+(RS)+(RT)+(RU)+(RV)+(RW)+(RX)+(RY)+(RZ)+(SA)+(SB)+(SC)+(SD)+(SE)+(SF)+(SG)+(SH)+(SI)+(SJ)+(SK)+(SL)+(SM)+(SN)+(SO)+(SP)+(SQ)+(SR)+(SS)+(ST)+(SU)+(SV)+(SW)+(SX)+(SY)+(SZ)+(TA)+(TB)+(TC)+(TD)+(TE)+(TF)+(TG)+(TH)+(TI)+(TJ)+(TK)+(TL)+(TM)+(TN)+(TO)+(TP)+(TQ)+(TR)+(TS)+(TT)+(TU)+(TV)+(TW)+(TX)+(TY)+(TZ)+(UA)+(UB)+(UC)+(UD)+(UE)+(UF)+(UG)+(UH)+(UI)+(UJ)+(UK)+(UL)+(UM)+(UN)+(UO)+(UP)+(UQ)+(UR)+(US)+(UT)+(UU)+(UV)+(UW)+(UX)+(UY)+(UZ)+(VA)+(VB)+(VC)+(VD)+(VE)+(VF)+(VG)+(VH)+(VI)+(VJ)+(VK)+(VL)+(VM)+(VN)+(VO)+(VP)+(VQ)+(VR)+(VS)+(VT)+(VU)+(VV)+(VW)+(VX)+(VY)+(VZ)+(WA)+(WB)+(WC)+(WD)+(WE)+(WF)+(WG)+(WH)+(WI)+(WJ)+(WK)+(WL)+(WM)+(WN)+(WO)+(WP)+(WQ)+(WR)+(WS)+(WT)+(WU)+(WV)+(WW)+(WX)+(WY)+(WZ)+(XA)+(XB)+(XC)+(XD)+(XE)+(XF)+(XG)+(XH)+(XI)+(XJ)+(XK)+(XL)+(XM)+(XN)+(XO)+(XP)+(XQ)+(XR)+(XS)+(XT)+(XU)+(XV)+(XW)+(XZ)+(YA)+(YB)+(YC)+(YD)+(YE)+(YF)+(YG)+(YH)+(YI)+(YJ)+(YK)+(YL)+(YM)+(YN)+(YO)+(YP)+(YQ)+(YR)+(YS)+(YT)+(YU)+(YV)+(YW)+(YX)+(YY)+(YZ)+(ZA)+(ZB)+(ZC)+(ZD)+(ZE)+(ZF)+(ZG)+(ZH)+(ZI)+(ZJ)+(ZK)+(ZL)+(ZM)+(ZN)+(ZO)+(ZP)+(ZQ)+(ZR)+(ZS)+(ZT)+(ZU)+(ZV)+(ZW)+(ZX)+(ZY)+(ZZ)+(AA)+(AB)+(AC)+(AD)+(AE)+(AF)+(AG)+(AH)+(AI)+(AJ)+(AK)+(AL)+(AM)+(AN)+(AO)+(AP)+(AQ)+(AR)+(AS)+(AT)+(AU)+(AV)+(AW)+(AX)+(AY)+(AZ)+(BA)+(BB)+(BC)+(BD)+(BE)+(BF)+(BG)+(BH)+(BI)+(BJ)+(BK)+(BL)+(BM)+(BN)+(BO)+(BP)+(BQ)+(BR)+(BS)+(BT)+(BU)+(BV)+(BW)+(BX)+(BY)+(BZ)+(CA)+(CB)+(CC)+(CD)+(CE)+(CF)+(CG)+(CH)+(CI)+(CJ)+(CK)+(CL)+(CM)+(CN)+(CO)+(CP)+(CQ)+(CR)+(CS)+(CT)+(CU)+(CV)+(CW)+(CX)+(CY)+(CZ)+(DA)+(DB)+(DC)+(DD)+(DE)+(DF)+(DG)+(DH)+(DI)+(DJ)+(DK)+(DL)+(DM)+(DN)+(DO)+(DP)+(DQ)+(DR)+(DS)+(DT)+(DU)+(DV)+(DW)+(DX)+(DY)+(DZ)+(EA)+(EB)+(EC)+(ED)+(EE)+(EF)+(EG)+(EH)+(EI)+(EJ)+(EK)+(EL)+(EM)+(EN)+(EO)+(EP)+(EQ)+(ER)+(ES)+(ET)+(EU)+(EV)+(EW)+(EX)+(EY)+(EZ)+(FA)+(FB)+(FC)+(FD)+(FE)+(FF)+(FG)+(FH)+(FI)+(FJ)+(FK)+(FL)+(FM)+(FN)+(FO)+(FP)+(FQ)+(FR)+(FS)+(FT)+(FU)+(FV)+(FW)+(FX)+(FY)+(FZ)+(GA)+(GB)+(GC)+(GD)+(GE)+(GF)+(GG)+(GH)+(GI)+(GJ)+(GK)+(GL)+(GM)+(GN)+(GO)+(GP)+(GQ)+(GR)+(GS)+(GT)+(GU)+(GV)+(GW)+(GX)+(GY)+(GZ)+(HA)+(HB)+(HC)+(HD)+(HE)+(HF)+(HG)+(HH)+(HI)+(HJ)+(HK)+(HL)+(HM)+(HN)+(HO)+(HP)+(HQ)+(HR)+(HS)+(HT)+(HU)+(HV)+(HW)+(HX)+(HY)+(HZ)+(IA)+(IB)+(IC)+(ID)+(IE)+(IF)+(IG)+(IH)+(IJ)+(IK)+(IL)+(IM)+(IN)+(IO)+(IP)+(IQ)+(IR)+(IS)+(IT)+(IU)+(IV)+(IW)+(IX)+(IY)+(IZ)+(JA)+(JB)+(JC)+(JD)+(JE)+(JF)+(JG)+(JH)+(JI)+(JJ)+(JK)+(JL)+(JM)+(JN)+(JO)+(JP)+(JQ)+(JR)+(JS)+(JT)+(JU)+(JV)+(JW)+(JX)+(JY)+(JZ)+(KA)+(KB)+(KC)+(KD)+(KE)+(KF)+(KG)+(KH)+(KI)+(KJ)+(KK)+(KL)+(KM)+(KN)+(KO)+(KP)+(KQ)+(KR)+(KS)+(KT)+(KU)+(KV)+(KW)+(KX)+(KY)+(KZ)+(LA)+(LB)+(LC)+(LD)+(LE)+(LF)+(LG)+(LH)+(LI)+(LJ)+(LK)+(LM)+(LN)+(LO)+(LP)+(LQ)+(LR)+(LS)+(LT)+(LU)+(LV)+(LW)+(LX)+(LY)+(LZ)+(MA)+(MB)+(MC)+(MD)+(ME)+(MF)+(MG)+(MH)+(MI)+(MJ)+(MK)+(ML)+(MN)+(MO)+(MP																							

(参考1-2)

令和2年度 牛マルキン交付金算定基礎
【令和2年10月】

(単位：円/頭)

区 分	交雑種	乳用種
標準的販売価格 (A)	672,479	445,862
標準的生産費 (B)	818,555	488,050
差額 (C) = (A) - (B)	△ 146,076	△ 42,188
交付金単価 (D) = (C) × 0.9	131,468.4	37,969.2

標準的販売価格 (A) = ① + ②	672,479	445,862
主産物価格 ① = a × b	666,288	440,769
枝肉市場価格 (円/kg) a	1,322	973
枝肉重量 (kg) b	504	453
参考 枝肉市場価格 (円/kg) (25市場)	1,324	955
枝肉重量 (kg/頭) (25市場)	504	452
枝肉市場価格 (円/kg) (相対取引等)	1,318	977
枝肉重量 (kg/頭) (相対取引等)	504	454
副産物価格 ②	6,191	5,093
標準的生産費 (B) = ⑤ + ⑥ + ⑦ + ⑧	818,555	488,050
物財費 ③	762,236	453,370
もと畜費	437,906	212,485
飼料費	277,456	206,842
流通飼料費	276,104	203,804
麦類	927	245
とうもろこし	1,773	504
ふすま	1,191	229
かす類	4,891	1,532
配合飼料	228,201	177,755
稲わら	14,016	7,171
その他	25,105	16,368
牧草・放牧・採草費	1,352	3,038
敷料費	7,352	6,977
光熱水料及び動力費	8,609	7,350
その他の諸材料費	235	198
獣医師料及び医薬品費	4,598	2,869
賃借料及び料金	2,935	2,349
物件税及び公課諸負担	2,392	1,660
建物費	11,621	6,520
自動車費	3,109	2,143
農機具費	5,057	3,491
生産管理費	966	486
労働費 ④	39,749	24,940
家族	31,119	22,601
費用合計 ⑤ = ③ + ④	801,985	478,310
支払利子 ⑥	6,068	947
支払地代 ⑦	278	130
と畜経費 ⑧	10,224	8,663

注1：相対取引等とは、25市場以外の食肉センター等で、次の道県における取引である。

【交雑種】北海道、青森県、岩手県、秋田県、福島県、神奈川県、滋賀県、奈良県、山口県、香川県、愛媛県、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、鹿児島県

【乳用種】北海道、青森県、岩手県、山形県、千葉県、奈良県、鳥取県、香川県、愛媛県、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、鹿児島県

2：枝肉市場価格等は消費税抜きで算定

3：もと畜費は、種類により肥育期間が異なることから、交雑種は19か月前（肥育期間平均19か月）、乳用種は14か月前（肥育期間平均14か月）の肉用子牛価格を採用。

(参考2-1) 令和2年度 牛マルキン交付金算定基礎 【令和2年11月】 肉専用種

区 分	北海道	東北ブロック										関東ブロック										北陸ブロック				東海ブロック			
		青森県	岩手県		宮城県	秋田県	山形県	福島県	茨城県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	東京都	神奈川県	山梨県	長野県	静岡県	新潟県	富山県	石川県	福井県	岐阜県	愛知県	三重県				
			肉専用種	日本短角種																									
標準の販売価格 (A)	1,214.43	1,269.43	同左	844.35	1,269.43	同左	同左	同左	1,251.80	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	1,340.21	同左	1,745.90	1,616.99	1,614.08	1,263.52	同左			
標準的生産費 (B)	1,258.05	1,237.65	1,230.88	820.69	1,261.25	1,242.75	1,211.10	1,259.07	1,258.93	1,258.19	1,249.47	1,254.04	1,253.31	1,204.53	1,258.99	1,251.04	1,259.04	1,247.02	1,226.74	1,274.23	1,257.75	1,276.81	1,276.16	1,255.68	1,215.30				
産額 (C)=(A)-(B)	△44.22	△31.78	△38.54	23.73	8.18	26.72	58.33	10.33	△6.93	△6.95	△2.32	△2.84	△1.51	47.26	△7.19	15.8	△2.24	4.78	113.47	65.88	478.20	342.17	337.92	27.83	68.15				
交付金率 (D)=(C)×0.9	△39.80	△28.60	△34.69	21.36	7.36	24.05	52.50	9.30	△6.24	△6.26	△2.09	△2.56	△1.36	42.53	△6.47	14.22	△2.02	4.30	102.03	59.29	430.38	307.95	304.13	25.05	61.34				

標準の販売価格 (A) = ① + ②	1,214.43	1,269.43	同左	844.35	1,269.43	同左	同左	同左	1,251.80	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	1,340.21	同左	1,745.90	1,616.99	1,614.08	1,263.52	同左
生産物価格 (C) = a × b	1,206.47	1,261.47	同左	835.85	1,261.47	同左	同左	同左	1,243.84	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	1,332.25	同左	1,738.00	1,611.00	1,606.12	1,255.50	同左
枝肉市場価格 (円/kg) a	2.361	2.412	同左	1.695	2.412	同左	同左	同左	2.392	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	2.529	同左	3.456	3.235	3.238	2.453	同左
枝肉重量 (kg) b	511	523	同左	483	523	同左	同左	同左	529	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	527	同左	500	488	487	528	同左
枝肉市場価格 (円/kg) (25市場)	2.429	2.414	同左	1.529	2.414	同左	同左	同左	2.391	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	2.428	同左	2.412	—	2.145	2.453	同左
枝肉重量 (kg/頭) (25市場)	529	527	同左	543	527	同左	同左	同左	520	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	529	同左	526	—	501	529	同左
枝肉市場価格 (円/kg) (相対取引等)	2.316	2.400	同左	1.721	2.400	同左	同左	同左	2.404	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	2.629	同左	2.458	3.235	2.364	—	同左
枝肉重量 (kg/頭) (相対取引等)	504	511	同左	486	511	同左	同左	同左	514	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	538	同左	500	488	478	—	同左
製造物価格 (D)	7.961	同左	同左	8.717	7.961	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
標準的生産費 (B) = ③ + ④ + ⑤ + ⑥	1,258.05	1,237.65	1,230.88	820.69	1,261.25	1,242.75	1,211.10	1,259.07	1,258.93	1,258.19	1,249.47	1,254.04	1,253.31	1,204.53	1,258.99	1,251.04	1,259.04	1,247.02	1,226.74	1,274.23	1,257.75	1,276.81	1,276.16	1,255.68	1,215.30	
飼料費 ③	1,142.38	1,133.14	1,126.38	732.17	1,156.74	1,138.20	1,109.55	1,154.56	1,142.91	1,142.14	1,138.40	1,144.60	1,142.29	1,093.51	1,147.96	1,146.62	1,148.02	1,129.15	1,121.63	1,169.12	1,152.64	1,171.71	1,178.26	1,147.85	1,107.40	
もと畜費 ④	771.49	762.25	755.48	455.23	765.45	767.31	735.24	783.67	777.03	776.26	767.56	777.73	771.65	722.62	777.07	766.23	777.12	768.20	750.24	798.23	781.75	800.81	797.04	776.95	736.63	
飼料費 ⑤	297.04	298.03	298.03	324.10	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	
流通経料費 ⑥	298.03	298.03	298.03	324.10	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	
家賃	4.77	5.23	同左	5.23	5.23	同左	同左	同左	5.23	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
とうもろこし	3.10	3.10	同左	3.10	3.10	同左	同左	同左	3.10	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
ふすま	3.25	3.25	同左	3.25	3.25	同左	同左	同左	3.25	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
かす類	5.72	5.72	同左	5.72	5.72	同左	同左	同左	5.72	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
配合飼料	233.46	233.46	同左	233.46	233.46	同左	同左	同左	233.46	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
稲わら	22.50	22.50	同左	22.50	22.50	同左	同左	同左	22.50	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
その他	23.02	23.02	同左	23.02	23.02	同左	同左	同左	23.02	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
牧草・放牧・採草費	977	977	同左	977	977	同左	同左	同左	977	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
敷料費	11.64	12.75	同左	12.75	12.75	同左	同左	同左	12.75	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
燃料水料及び動力費	11.34	12.42	同左	12.42	12.42	同左	同左	同左	12.42	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
その他の諸材料費	270	296	同左	296	296	同左	同左	同左	296	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
製造物価格 (D)	7.961	同左	同左	8.717	7.961	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
飼料費 ③	1,142.38	1,133.14	1,126.38	732.17	1,156.74	1,138.20	1,109.55	1,154.56	1,142.91	1,142.14	1,138.40	1,144.60	1,142.29	1,093.51	1,147.96	1,146.62	1,148.02	1,129.15	1,121.63	1,169.12	1,152.64	1,171.71	1,178.26	1,147.85	1,107.40	
もと畜費 ④	771.49	762.25	755.48	455.23	765.45	767.31	735.24	783.67	777.03	776.26	767.56	777.73	771.65	722.62	777.07	766.23	777.12	768.20	750.24	798.23	781.75	800.81	797.04	776.95	736.63	
飼料費 ⑤	297.04	298.03	298.03	324.10	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	
流通経料費 ⑥	298.03	298.03	298.03	324.10	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	298.03	
家賃	4.77	5.23	同左	5.23	5.23	同左	同左	同左	5.23	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
とうもろこし	3.10	3.10	同左	3.10	3.10	同左	同左	同左	3.10	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
ふすま	3.25	3.25	同左	3.25	3.25	同左	同左	同左	3.25	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
かす類	5.72	5.72	同左	5.72	5.72	同左	同左	同左	5.72	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
配合飼料	233.46	233.46	同左	233.46	233.46	同左	同左	同左	233.46	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
稲わら	22.50	22.50	同左	22.50	22.50	同左	同左	同左	22.50	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
その他	23.02	23.02	同左	23.02	23.02	同左	同左	同左	23.02	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
牧草・放牧・採草費	977	977	同左	977	977	同左	同左	同左	977	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
敷料費	11.64	12.75	同左	12.75	12.75	同左	同左	同左	12.75	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
燃料水料及び動力費	11.34	12.42	同左	12.42	12.42	同左	同左	同左	12.42	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
その他の諸材料費	270	296	同左	296	296	同左	同左	同左	296	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左	同左
製造物価格 (D)	7.961	同左	同左	8.717	7.961																					

(参考 2-1)

区 分	近畿ブロック						中国ブロック					四国ブロック				九州ブロック							沖縄県	
	滋賀県	京都府	大阪府	兵庫県	奈良県	和歌山県	鳥取県	島根県	岡山県	広島県	山口県	徳島県	香川県	愛媛県	高知県	福岡県	佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	宮崎県	鹿児島県		
標準の販売価格 (A)	1,357.517	同左						1,269.325	同左			1,301.225	同左			1,259.673	同左						1,134.029	
標準的生産費 (B)	1,277.609	1,274.385	1,241.954	1,442.844	1,217.882	1,228.143	1,256.503	1,236.631	1,230.292	1,238.058	1,238.549	1,255.440	1,266.973	1,248.449	1,048.733	1,261.296	1,254.012	1,245.145	1,215.100	1,266.909	1,270.499	1,272.673	1,212.409	
差額 (C) = (A) - (B)	79.908	83.122	115.565	△ 85.322	129.625	129.372	12.872	27.894	29.033	31.767	30.785	45.785	34.252	69.770	252.488	△ 1.623	5.661	14.528	44.585	△ 7.232	△ 10.870	△ 12.006	△ 83.381	
交付金率係数 (D) = [(C)] × 0.8	※	※	※	※	57,595.723	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	1,095.523	※	※	※	※	4,881.6	7,307.55	8,775.0	※ 56,282.173
標準の販売価格 (A) = ① + ②	1,357.517	同左						1,269.325	同左			1,301.225	同左			1,259.673	同左						1,134.029	
生産物価格 (円/kg) a	1,349.656	同左						1,261.364	同左			1,293.304	同左			1,251.712	同左						1,126.059	
販売市場価格 (円/kg) a	2,713	同左						2,483	同左			2,568	同左			2,464	同左						2,319	
販売重量 (kg) b	492	同左						508	同左			504	同左			508	同左						486	
参 考	販売市場価格 (円/kg) (25市場)	2,752	同左						2,479	同左			2,633	同左			2,462	同左						2,459
	枝肉重量 (kg/頭) (25市場)	432	同左						510	同左			502	同左			509	同左						516
	枝肉市場価格 (円/kg) (相対取引等)	2,707	同左						2,494	同左			2,497	同左			2,464	同左						2,316
	枝肉重量 (kg/頭) (相対取引等)	524	同左						501	同左			504	同左			501	同左						486
販売重量係数 ③	7.981	同左						同左			同左			同左			同左							
標準的生産費 (B) = ③ + ④ + ⑤ + ⑥	1,277.609	1,274.385	1,241.954	1,442.844	1,217.882	1,228.143	1,256.503	1,236.631	1,230.292	1,238.058	1,238.549	1,255.440	1,266.973	1,248.449	1,048.733	1,261.296	1,254.012	1,245.145	1,215.100	1,266.909	1,270.499	1,272.673	1,212.409	
材料費 ③	1,159.182	1,154.959	1,122.528	1,323.418	1,098.456	1,108.279	1,154.513	1,134.643	1,128.302	1,136.668	1,136.555	1,139.599	1,150.131	1,123.687	931.895	1,160.948	1,153.654	1,144.797	1,114.760	1,166.967	1,170.157	1,172.395	1,117.856	
もと畜費	787.297	784.639	751.637	952.527	722.545	722.829	783.622	763.255	752.471	765.177	765.959	767.707	779.245	752.716	561.004	799.057	782.773	773.904	743.849	795.666	799.265	801.434	746.165	
飼料費	297.014	同左						同左			同左			同左			同左							
流通飼料費	296.037	同左						同左			同左			同左			同左							
燃料	4,777	同左						同左			同左			同左			同左							
とうもろこし	3,109	同左						同左			同左			同左			同左							
ふすま	3,358	同左						同左			同左			同左			同左							
かす類	5,728	同左						同左			同左			同左			同左							
配合飼料	233.467	同左						同左			同左			同左			同左							
粗飼料	22.508	同左						同左			同左			同左			同左							
その他	23.097	同左						同左			同左			同左			同左							
牧草・放牧・採草費	977	同左						同左			同左			同左			同左							
燃料費	11,607	同左						同左			同左			同左			同左							
エネルギー及び動力費	11,348	同左						同左			同左			同左			同左							
その他の諸材料費	270	同左						同左			同左			同左			同左							
獣医師料及び医薬品費	9,452	同左						同左			同左			同左			同左							
賃借料及び税金	6,207	同左						同左			同左			同左			同左							
燃料費及び公設諸設備	4,935	同左						同左			同左			同左			同左							
運搬費	12,817	同左						同左			同左			同左			同左							
自動車費	5,527	同左						同左			同左			同左			同左							
農機具費	10,654	同左						同左			同左			同左			同左							
生産管理費	1,625	同左						同左			同左			同左			同左							
管理費 ④	90,254	同左						72,830	同左			87,672	同左			71,179	同左						71,179	
家賃	85,030	同左						66,665	同左			66,342	同左			64,109	同左						64,109	
費用合計 ⑤ = ③ + ④	1,245.439	1,245.215	1,212.784	1,413.674	1,168.712	1,198.975	1,227.333	1,207.461	1,201.172	1,208.888	1,209.370	1,226.270	1,237.893	1,211.278	1,019.957	1,232.170	1,224.842	1,215.975	1,185.936	1,237.725	1,241.319	1,243.563	1,188.234	
支払利子 ⑥	18.275	同左						同左			同左			同左			同左							
支払地代 ⑦	884	同左						同左			同左			同左			同左							
土地費 ⑧	10,411	同左						同左			同左			同左			同左							

(参考 2-2)

令和 2 年度 牛マルキン交付金算定基礎

【令和 2 年11月】

(単位：円/頭)

区 分	交雑種	乳用種
標準の販売価格 (A)	737, 203	448, 127
標準の生産費 (B)	825, 387	490, 510
差額 (C) = (A) - (B)	△ 88, 184	△ 42, 383
交付金単価 (D) = (C) × 0.9	79, 365.6	38, 144.7

標準の販売価格 (A) = ① + ②	737, 203	448, 127
主産物価格 ① = a × b	731, 012	443, 034
枝肉市場価格 (円/kg) a	1, 439	978
枝肉重量 (kg) b	508	453
参考		
枝肉市場価格 (円/kg) (25市場)	1, 448	973
枝肉重量 (kg/頭) (25市場)	509	454
枝肉市場価格 (円/kg) (相対取引等)	1, 416	979
枝肉重量 (kg/頭) (相対取引等)	506	453
副産物価格 ②	6, 191	5, 093
標準の生産費 (B) = ⑤ + ⑥ + ⑦ + ⑧	825, 387	490, 510
物財費 ③	769, 262	455, 853
もと畜費	445, 214	215, 188
飼料費	277, 233	206, 679
流通飼料費	275, 881	203, 641
麦類	924	245
とうもろこし	1, 779	505
ふすま	1, 193	230
かす類	4, 902	1, 539
配合飼料	227, 962	177, 568
稲わら	14, 016	7, 186
その他	25, 105	16, 368
牧草・放牧・採草費	1, 352	3, 038
敷料費	7, 352	6, 977
光熱水料及び動力費	8, 550	7, 291
その他の諸材料費	235	198
獣医師料及び医薬品費	4, 598	2, 869
賃借料及び料金	2, 935	2, 349
物件税及び公課諸負担	2, 392	1, 660
建物費	11, 621	6, 520
自動車費	3, 109	2, 145
農機具費	5, 057	3, 491
生産管理費	966	486
労働費 ④	39, 749	24, 940
家族	31, 119	22, 601
費用合計 ⑤ = ③ + ④	809, 011	480, 793
支払利子 ⑥	6, 068	947
支払地代 ⑦	278	130
と畜経費 ⑧	10, 030	8, 640

注 1：相対取引等とは、25市場以外の食肉センター等で、次の道県における取引である。

【交雑種】北海道、青森県、岩手県、秋田県、山形県、福島県、神奈川県、滋賀県、奈良県、山口県、香川県、愛媛県、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、鹿児島県

【乳用種】北海道、青森県、岩手県、山形県、千葉県、奈良県、鳥取県、香川県、愛媛県、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、鹿児島県

2：枝肉市場価格等は消費税抜きで算定

3：もと畜費は、種類により肥育期間が異なることから、交雑種は19か月前（肥育期間平均19か月）、乳用種は14か月前（肥育期間平均14か月）の肉用子牛価格を採用。

(参考3-1) 令和2年度 牛マルキン交付金算定基礎 【令和2年12月】 肉専用種

区 分	北海道	東北ブロック							関東ブロック										北陸ブロック				東海ブロック			
		青森県	岩手県		宮城県	秋田県	山形県	福島県	茨城県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	東京都	神奈川県	山梨県	長野県	静岡県	新潟県	富山県	石川県	福井県	岐阜県	愛知県	三重県	
			肉専用種 (大支那産)	日本近産種																						
標準の販売価格 (A)	1,252.040	1,303.432	同左	836.045	1,303.432			1,303.801					同左							1,343.372	同左	1,521.993	1,548.428	1,674.365	1,446.270	同左
標準的生産費 (B)	1,258.480	1,297.480	1,230.721	820.428	1,281.081	1,242.545	1,210.933	1,258.900	1,258.764	1,258.026	1,249.369	1,254.470	1,253.149	1,264.369	1,258.812	1,251.476	1,258.875	1,246.851	1,226.570	1,274.038	1,257.585	1,276.649	1,275.994	1,255.518	1,215.192	
差額 (C) = (A) - (B)	△ 5.840	65.954	72.711	15.606	42.351	60.887	92.499	44.533	45.036	45.771	54.492	49.325	50.659	99.439	44.990	52.322	44.990	50.950	116.802	69.300	264.408	271.771	398.371	90.751	131.076	
交付金率価 (D) = [(C) × 0.9]	△ 5.256	59.359	65.440	14.045	38.116	54.800	83.249	40.080	40.530	41.193	49.043	44.813	45.593	89.495	40.491	47.089	40.491	45.855	105.122	62.370	237.967	244.603	358.534	81.676	117.968	
標準販売価格 (A) = (C) + (D)	1,252.666	1,303.432	同左	836.045	1,303.432			1,303.801					同左						1,343.372	同左	1,521.993	1,548.428	1,674.365	1,446.270	同左	
生産販売価格 (D) = a × b	1,244.695	1,295.471		827.329	1,295.471			1,295.640					同左						1,335.411		1,514.032	1,540.464	1,666.404	1,335.309		
・肉市場価格 (円/kg) a	2,455	2,477	同左	1,658	2,477			2,492					同左						2,509	同左	3,016	2,877	3,367	2,619		
・肉重量 (kg) b	502	523		498	523			520					同左						517	同左	502	536	492	511		
参 考	・肉市場価格 (円/kg) (25市場)	2,511	2,489	同左	1,686	2,489		2,488					同左						2,517		2,511	—	3,412	2,619		
	・肉重量 (kg/頭) (25市場)	518	529		537	529		521					同左						520		521	—	507	511		
	・肉市場価格 (円/kg) (相対取引等)	2,410	2,442		1,672	2,442		2,532					同左						2,620		3,017	2,874	3,364	—		
	・肉重量 (kg/頭) (相対取引等)	498	508		498	508		519					同左						510		502	536	480	—		
標準生産費 (B) = (D) + (E) + (F) + (G)	1,258.480	1,237.480	1,230.721	820.428	1,281.081	1,242.545	1,210.933	1,258.900	1,258.764	1,258.026	1,249.369	1,254.476	1,253.149	1,264.369	1,258.812	1,251.476	1,258.875	1,246.851	1,226.570	1,274.038	1,257.585	1,276.649	1,275.994	1,255.518	1,215.192	
飼料費 (E)	1,142.186	1,142.895	1,126.185	206.899	1,146.495	1,122.954	1,106.392	1,154.269	1,142.663	1,146.941	1,136.904	1,143.371	1,142.042	1,098.264	1,142.708	1,140.370	1,142.770	1,138.899	1,121.339	1,148.874	1,152.298	1,171.457	1,168.642	1,142.567	1,102.240	
飼料費	296.828	295.851	295.493	325.026	295.828	296.316	295.204	293.671	292.623	296.293	291.566	292.733	291.405	292.626	291.026	290.726	292.132	290.261	290.710	298.230	291.755	290.818	297.404	296.929	236.007	
流通別料費				325.950	295.851																					
交配費	4,762			5,214	4,762																					
とうもろこし	3,125			3,472	3,125																					
ふすま	3,261			3,680	3,261																					
かす類	5,760			6,307	5,760																					
配合飼料	233,229			255,370	233,229																					
稲わら	22,529			24,888	22,529																					
その他	23,099			25,286	23,099																					
牧草・放牧・採草費	977		同左	1,070	977																					
敷料費	11,647			12,753	11,647																					
光熱水料及び動力費	11,281			12,353	11,281																					
その他の諸材料費	270			296	270																					
獣医師料及び医薬品費	9,659			10,510	9,659																					
賃借料及び税金	6,267			6,797	6,267																					
物件租及び公課諸負担	4,939			5,398	4,939																					
諸物費	12,017			13,159	12,017																					
自動車費	5,527			6,052	5,527																					
農機具費	10,654			11,660	10,654																					
生産管理費	1,625			1,779	1,625																					
労働費 (要)	87,163	76,330	同左	82,491	75,338			81,852											78,699	75,939			78,699		同左	
家賃	76,997	58,619	同左	75,136	68,619			74,487											71,642	65,371			71,642		同左	
費用合計 (要) = (D) + (E)	1,228,223	1,228,223	1,201,458	789,390	1,227,826	1,213,292	1,181,585	1,228,647	1,228,513	1,228,722	1,228,090	1,225,222	1,223,895	1,175,116	1,228,560	1,222,225	1,229,622		1,212,538	1,192,317	1,244,813	1,228,232	1,242,395	1,246,741	1,226,266	1,185,339
支払料子 (要)	18,275			20,011	18,275																					
支払送料 (要)	484		同左	530	484																					
支払経費 (要)	10,494			10,494	10,494																					

① 取組費等とは、古市場以外の集肉センター等で、次の通則に定める取組費である。

② 産肉市場価格等は消費税抜きで算定。

③ ①と②を合算し、種類により把握期間が異なることから、肉用用種は20か月前3把握期間より20か月の肉用子牛価格を採用。

④ 肉用子牛の日本改良肉種の生産コスト（一部を除外）及び産肉価格とは、肉用用種の値を把握期間で補正（肉用用種は2月、日本改良肉種は2月か3月）。

⑤ 肉用子牛は42箇国産の種別を想定しており、愛知県、山口県、沖縄県については3月分以降、青森県、岩手県（日本改良肉種を除く）、茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、山梨県、岐阜県、山梨県、愛媛県については4月分以降、北海道、宮城県、石川県、和歌山県、岡山県、広島県、佐賀県、富山県については5月分以降、山形県、神奈川県、静岡県、新潟県、愛知県、滋賀県、京都府、大阪府、奈良県、和歌県、長崎県については6月分以降、徳島県、高知県、福岡県、熊本県については7月分以降、佐賀県、福岡県、大分県については8月分以降、鹿児島県については9月分以降、鹿児島県については10月分以降、鹿児島県については11月分以降、鹿児島県については12月分以降の支払となる。交付金の4分の3相当額（鹿児島県は4分の3相当額）の支払となる。交付金の交付がある場合は、交付金単価の4分の3相当額を表示。

⑥ ⑤を付した3割については、都道府県農産物価格公表、全国一律を従として算出した標準価格を基礎とし、都道府県農産物価格公表の2割の値を加えた額と同一額とする。当該額は標準価格の標準価格を算定。

(参考 3-1)

区分	近畿ブロック						中国ブロック					四国ブロック				九州ブロック							沖縄県	
	滋賀県	京都府	大阪府	兵庫県	奈良県	和歌山県	鳥取県	島根県	岡山県	広島県	山口県	徳島県	香川県	愛媛県	高知県	福岡県	佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	宮崎県	鹿児島県		
標準的販売価格 (A)	1,355.823	同左						1,315.601	同左				1,339.479	同左			1,296.237	同左						1,237.371
標準的生産費 (B)	1,277.488	1,274.215	1,241.784	1,442.674	1,217.712	1,227.975	1,258.333	1,236.481	1,230.122	1,237.886	1,238.370	1,255.270	1,266.803	1,240.279	1,048.567	1,261.126	1,253.842	1,244.975	1,214.930	1,266.735	1,270.329	1,272.509	1,217.234	
差額 (C) = (A)-(B)	78.335	81.609	114.039	△ 86.851	138.111	127.846	58.268	79.140	85.479	77.719	77.231	84.159	72.626	98.156	298.850	35.111	42.395	51.282	81.298	29.500	25.806	23.734	20.137	
交付金率換 (D) = (C) / (B) × 100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

標準的販売価格 (A) = (a) × (b)	1,355.823	同左						1,315.601	同左				1,339.479	同左			1,296.237	同左						1,237.371	
主産物価格 (a) = a × b	1,347.862	同左						1,297.640	同左				1,331.462	同左			1,288.276	同左						1,229.410	
陸内市場価格 (円/kg) a	2.736	同左						2.564	同左				2.621	同左			2.556	同左						2.508	
陸内重量 (kg) b	493	同左						510	同左				509	同左			504	同左						498	
合 計	陸内市場価格 (円/kg) (25市場)	2.719	同左						2.569	同左				2.643	同左			2.561	同左						2.548
	陸内重量 (kg/箱) (25市場)	484	同左						513	同左				500	同左			508	同左						513
	陸内市場価格 (円/kg) (粗粒取引等)	2.773	同左						2.547	同左				2.603	同左			2.540	同左						2.501
	陸内重量 (kg/箱) (粗粒取引等)	517	同左						500	同左				514	同左			508	同左						498
主産物価格 (B)	1,277.488	同左						1,277.488	同左				1,277.488	同左			1,277.488	同左						1,277.488	

標準的生産費 (B) = (B) + (B) + (B) + (B)	1,277.488	1,274.215	1,241.784	1,442.674	1,217.712	1,227.975	1,258.333	1,236.481	1,230.122	1,237.886	1,238.370	1,255.270	1,266.803	1,240.279	1,048.567	1,261.126	1,253.842	1,244.975	1,214.930	1,266.735	1,270.329	1,272.509	1,217.234	
燃料費 ①	1,154.436	1,152.275	1,123.168	1,323.168	1,108.440	1,108.440	1,154.200	1,134.388	1,128.040	1,135.815	1,136.297	1,138.345	1,149.876	1,193.354	937.642	1,160.095	1,153.411	1,144.344	1,114.507	1,166.364	1,169.888	1,172.072	1,116.803	
①と通費	787.292	784.069	751.039	952.527	727.565	737.826	783.622	763.755	757.411	765.177	765.059	767.707	779.240	752.716	547.064	790.057	782.772	773.904	743.809	795.656	798.265	801.434	746.185	
燃料費	298.828																							
流通燃料費	285.051																							
炭類	4.767																							
とうもろこし	3.128																							
ふすま	3.301																							
かす類	5.760																							
配合飼料	233.229																							
粗粒ら	22.528																							
その他	23.002																							
牧草・放牧・採草費	9.77																							
肥料費	11.647																							
元肥・水肥及び動力費	11.281																							
その他の肥料費	270																							
獣医師料及び医薬品費	9.050																							
賃借料及び労金	8.207																							
物件税及び公課諸負担	4.930																							
建修費	12.017																							
自動車費	5.527																							
通信費	10.654																							
生活管理費	1.625																							
労務費 ④	90.254	同左						72.820	同左				87.676	同左			71.176	同左						71.176
家賃	80.092	同左						66.005	同左				86.347	同左			64.109	同左						64.109
費用合計 ⑤ = ① + ②	1,248.186	1,244.962	1,212.531	1,413.421	1,188.459	1,198.722	1,227.080	1,207.208	1,200.869	1,208.635	1,209.117	1,226.017	1,237.500	1,211.026	1,019.314	1,231.872	1,224.589	1,215.722	1,185.665	1,237.482	1,241.076	1,243.250	1,197.881	
支払料子 ⑥	18.275																							
支払世代 ⑦	484																							
と差控費 ⑧	10.494																							

(参考3-2)

令和2年度 牛マルキン交付金算定基礎
【令和2年12月】

(単位：円/頭)

区 分	交雑種	乳用種
標準的販売価格 (A)	786,997	442,419
標準的生産費 (B)	819,358	485,521
差額 (C) = (A) - (B)	△ 32,361	△ 43,102
交付金単価 (D) = (C) × 0.9	29,124.9	38,791.8

標準的販売価格 (A) = ① + ②	786,997	442,419
主産物価格 ① = a × b	780,806	437,326
枝肉市場価格 (円/kg) a	1,534	974
枝肉重量 (kg) b	509	449
参考		
枝肉市場価格 (円/kg) (25市場)	1,543	955
枝肉重量 (kg/頭) (25市場)	510	450
枝肉市場価格 (円/kg) (相対取引等)	1,509	978
枝肉重量 (kg/頭) (相対取引等)	505	449
副産物価格 ②	6,191	5,093
標準的生産費 (B) = ⑤ + ⑥ + ⑦ + ⑧	819,358	485,521
物財費 ③	763,176	450,942
もと畜費	439,113	210,088
飼料費	277,296	206,908
流通飼料費	275,944	203,870
麦類	921	244
とうもろこし	1,786	508
ふすま	1,196	230
かす類	4,930	1,555
配合飼料	227,962	177,755
稲わら	14,044	7,193
その他	25,105	16,385
牧草・放牧・採草費	1,352	3,038
敷料費	7,352	6,977
光熱水料及び動力費	8,499	7,247
その他の諸材料費	235	198
獣医師料及び医薬品費	4,598	2,869
賃借料及び料金	2,935	2,349
物件税及び公課諸負担	2,392	1,660
建物費	11,621	6,520
自動車費	3,112	2,145
農機具費	5,057	3,495
生産管理費	966	486
労働費 ④	39,749	24,940
家族	31,119	22,601
費用合計 ⑤ = ③ + ④	802,925	475,882
支払利子 ⑥	6,068	947
支払地代 ⑦	278	130
と畜経費 ⑧	10,087	8,562

注1：相対取引等とは、25市場以外の食肉センター等で、次の道県における取引である。

【交雑種】北海道、岩手県、秋田県、福島県、神奈川県、滋賀県、奈良県、香川県、愛媛県、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、鹿児島県

【乳用種】北海道、青森県、岩手県、山形県、千葉県、奈良県、鳥取県、香川県、愛媛県、福岡県、長崎県、熊本県、鹿児島県

2：枝肉市場価格等は消費税抜きで算定

3：もと畜費は、種類により肥育期間が異なることから、交雑種は19か月前（肥育期間平均19か月）、乳用種は14か月前（肥育期間平均14か月）の肉用子牛価格を採用。