

< 吉岐・アスパラガス 導入シミュレーション > ~ 試算 ~

◎ 目標面積

アスパラ施設 30a 夫婦2人 / 自己資金200万円

◎ 就農にあたっての導入設備等

就農前

| 施設等 | 事業費(千円) | 補助金 | |
|-------------|---------------|---------------|---------------|
| ビニールハウス | 21,000 | 12,600 | |
| 作業及び収納舎 | 2,851 | | |
| 農機具倉庫 | 950 | | |
| 予冷库 | 960 | 480 | |
| 軽トラック | 917 | | |
| その他 施設および機械 | 1,381 | 695 | |
| | | | 負担金 |
| 計 | 28,059 | 13,775 | 14,285 |

施設・機械は中古を購入するなど、初期投資を低く抑えることも可能です。
(表は全て新品を購入した場合)

自己資金が多いほど借入金が少なくなり、経営に余裕が生まれます。

◎ 経営開始にあたっての借入金

| 資金名 | 事業費(千円) | 備考 |
|---------|---------|-------------------------------|
| 青年等就農資金 | 12,285 | 負担金 - 自己資金200万円 17年償還(うち据置2年) |

◎ 収支内訳について

単位: 千円、kg、a

| | | 1年目 | 2年目 | 3年目 | 4年目 | 5年目 | 10年目 | 借入金返済後 |
|-------------------------|-----------|----------------|----------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
| アスパラガス | 施設面積(a) | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| | 販売量(kg) | 0 | 4,500 | 6,750 | 8,100 | 9,000 | 9,000 | 9,000 |
| | 単価(円) | 1,077 | 1,077 | 1,077 | 1,077 | 1,077 | 1,077 | 1,077 |
| | 売上高(千円) ① | 0 | 4,845 | 7,268 | 8,721 | 9,690 | 9,690 | 9,690 |
| 農業経営費 ⑤ | | 5,050 | 6,862 | 7,357 | 7,654 | 7,623 | 4,663 | 4,663 |
| (うち肥料費) | | 225 | 225 | 225 | 225 | 225 | 225 | 225 |
| (うち諸材料費、小農具費) | | 455 | 455 | 455 | 455 | 455 | 455 | 455 |
| (うち流通・販売経費) | | 0 | 990 | 1,485 | 1,782 | 1,980 | 1,980 | 1,980 |
| (うち減価償却費) ⑥ | | 3,347 | 3,347 | 3,347 | 3,347 | 3,118 | 158 | 158 |
| その他 | | 1,022 | 1,844 | 1,844 | 1,844 | 1,844 | 1,844 | 1,844 |
| 農業所得⑦(①+②+③+④-⑤) | | △ 5,050 | △ 2,017 | △ 90 | 1,067 | 2,067 | 5,027 | 5,027 |
| 租税公課 ⑧ | | 90 | 90 | 90 | 46 | 167 | 271 | 578 |
| 家計費 ⑨ | | 2,500 | 2,500 | 2,500 | 2,500 | 2,500 | 2,500 | 2,500 |
| 償還財源⑩(⑦-⑧-⑨+⑥) | | △ 4,293 | △ 1,260 | 668 | 1,868 | 2,518 | 2,414 | 2,107 |
| 償還金(元本) ⑪ | | 0 | 0 | 819 | 819 | 819 | 819 | 0 |
| 差引余剰 | | △ 4,293 | △ 1,260 | △ 151 | 1,049 | 1,699 | 1,595 | 2,107 |
| 農業次世代人材投資事業(経営開始型) | | 2,250 | 2,250 | 2,250 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 補助金等受給後の差引余剰 | | △ 2,043 | 990 | 2,099 | 1,049 | 1,699 | 1,595 | 2,107 |
| ※農業負債 | | 12,285 | 12,285 | 11,466 | 10,647 | 9,828 | 5,733 | 0 |

※アスパラガスの作業が少ない時期に露地野菜など別の作物を栽培すると、より多くの所得が期待できます。

※農業次世代人材投資事業(経営開始型): 要件を満たすと就農1~3年目に年間150万円、4~5年目に年間120万円交付されます(夫婦で就農する場合は1~3年目は年間225万円、4~5年目は年間120万円)。

< 吉岐・アスパラガス+ブロッコリー 導入シミュレーション > ~試算~

◎目標面積

・アスパラ施設 30a、ブロッコリー 50a 夫婦2人/自己資金200万円

◎就農にあたっての導入設備等

就農前

| 施設等 | 事業費(千円) | 補助金 | |
|-------------|---------|--------|--------|
| ビニールハウス | 21,000 | 12,600 | |
| 作業及び収納舎 | 2,851 | | |
| 農機具倉庫 | 950 | | |
| 予冷库 | 960 | 480 | |
| 育苗ハウス | 186 | 93 | |
| 軽トラック | 917 | | |
| トラクター(20ps) | 1,887 | 943 | |
| その他 施設および機械 | 2,340 | 1,108 | |
| | | | 負担金 |
| 計 | 31,091 | 15,224 | 15,867 |

施設・機械は中古品を購入するなど、初期投資を低く抑えることも可能です。(表は全て新品を購入した場合)

自己資金が多いほど借入金が少なくなり、経営に余裕が生まれます。

◎経営開始にあたっての借入金

| 資金名 | 事業費(千円) | 備考 |
|---------|---------|---------------|
| 青年等就農資金 | 13,867 | 負担金-自己資金200万円 |

17年償還(うち据置2年)

◎収支内訳について

単位: 千円、kg、a

| | | 1年目 | 2年目 | 3年目 | 4年目 | 5年目 | 10年目 | 借入金返済後 |
|----------------------------|-----------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| ア ス パ ラ ガ ス | 施設面積(a) | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| | 販売量(kg) | 0 | 4,500 | 6,750 | 8,100 | 9,000 | 9,000 | 9,000 |
| | 単価(円) | 1,077 | 1,077 | 1,077 | 1,077 | 1,077 | 1,077 | 1,077 |
| | 売上高(千円) ① | 0 | 4,845 | 7,268 | 8,721 | 9,690 | 9,690 | 9,690 |
| ブ ロ ッ コ リ ー | 面積(a) | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| | 販売量(kg) | 2,775 | 3,885 | 4,440 | 4,995 | 5,550 | 5,550 | 5,550 |
| | 単価(円) | 358 | 358 | 358 | 358 | 358 | 358 | 358 |
| | 売上高(千円) ② | 993 | 1,391 | 1,590 | 1,788 | 1,987 | 1,987 | 1,987 |
| 農業経営費 ⑤ | | 6,356 | 7,624 | 8,187 | 8,551 | 8,587 | 5,280 | 5,280 |
| (うち肥料費) | | 424 | 424 | 424 | 424 | 424 | 424 | 424 |
| (うち諸材料費、小農具費) | | 566 | 566 | 566 | 566 | 566 | 566 | 566 |
| (うち流通・販売経費) | | 338 | 1,463 | 2,025 | 2,390 | 2,655 | 2,655 | 2,655 |
| (うち減価償却費) ⑥ | | 3,694 | 3,695 | 3,695 | 3,695 | 3,465 | 158 | 158 |
| その他 | | 1,335 | 1,477 | 1,477 | 1,477 | 1,477 | 1,477 | 1,477 |
| 農業所得⑦(①+②+③+④-⑤) | | △ 5,363 | △ 1,388 | 670 | 1,958 | 3,090 | 6,397 | 6,397 |
| 租税公課 ⑧ | | 90 | 90 | 90 | 125 | 259 | 377 | 721 |
| 家計費 ⑨ | | 2,500 | 2,500 | 2,500 | 2,500 | 2,500 | 2,500 | 2,500 |
| 償還財源⑩(⑦-⑧-⑨+⑥) | | △ 4,259 | △ 283 | 1,775 | 3,027 | 3,796 | 3,678 | 3,334 |
| 償還金(元本) ⑪ | | 0 | 0 | 925 | 925 | 925 | 925 | 0 |
| 差引余剰 | | △ 4,259 | △ 283 | 850 | 2,102 | 2,871 | 2,753 | 3,334 |
| 農業次世代人材投資事業(経営開始型) | | 2,250 | 2,250 | 2,250 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 補助金等受給後の差引余剰 | | △ 2,009 | 1,967 | 3,100 | 2,102 | 2,871 | 2,753 | 3,334 |
| ※農業負債 | | 13,877 | 13,877 | 12,951 | 12,026 | 11,101 | 6,476 | 0 |

※農業次世代人材投資事業(経営開始型): 要件を満たすと就農1~3年目に年間150万円、4~5年目に年間120万円交付されます(夫婦で就農する場合は1~3年目は年間225万円、4~5年目は年間120万円)。

< 吉岐・いちご(株冷) 導入シミュレーション >

◎ 栽培面積

・いちご(高設・株冷) 20a

夫婦2人 / 自己資金200万円

◎ 必要な施設および機械

| 施設等 | 事業費(万円) | 補助金 | |
|----------|---------|-------|-------|
| ビニールハウス | 2,000 | 700 | |
| ハウス内設備 | 2,558 | 1,317 | |
| 高設育苗施設 | 95 | 48 | |
| 作業および収納舎 | 285 | 214 | |
| 予冷库 | 60 | 30 | |
| 軽トラック | 92 | | |
| 動力噴霧器 | 27 | 20 | |
| | | | 負担金 |
| 計 | 5,117 | 2,329 | 2,788 |

施設・機械は中古品を購入するなど、初期投資を低く抑えることも可能です。(表は全て新品を購入した場合)

◎ 初期投資にかかる借入金

| 資金名 | 事業費(万円) | 備考 | |
|---------|---------|-----------------|---------------|
| 青年等就農資金 | 808 | 無利子 | |
| 農業近代化資金 | 1,780 | 年利 0.03% | |
| 計 | 2,588 | 負担金-200万円(自己資金) | 17年償還(うち2年据置) |

自己資金が多いほど借入金が少なくなり、経営に余裕が生まれます。

◎ 収支内訳について(単位:万円※単価は円)

| | | 1年目 | 2年目 | 3年目 | 4年目 | 5年目 | 借入金返済後 |
|--------------|-----------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| いちご | 施設面積(a) | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| | 販売量(kg) | 5,324 | 7,454 | 8,518 | 9,583 | 10,648 | 10,648 |
| | 単価(円) | 1,132 | 1,132 | 1,132 | 1,132 | 1,132 | 1,132 |
| | 売上高(万円) ① | 603 | 844 | 964 | 1,085 | 1,205 | 1,205 |
| 農業経営費 ② | | 747 | 795 | 819 | 851 | 852 | 817 |
| (うち減価償却費) ③ | | 302 | 302 | 302 | 302 | 279 | 244 |
| 農業所得 ④(①-②) | | -144 | 49 | 145 | 234 | 354 | 388 |
| 償還財源 ⑤(③+④) | | 157 | 351 | 447 | 536 | 632 | 632 |
| 償還金 ⑥ | | 5 | 5 | 173 | 173 | 173 | 0 |
| 手取り金額 ⑦(⑤-⑥) | | 152 | 345 | 274 | 363 | 460 | 632 |
| 就農給付金 ⑧ | | 225 | 225 | 225 | 0 | 0 | 0 |
| 給付金あり ⑨(⑦+⑧) | | 377 | 570 | 499 | 363 | 460 | 632 |
| ※農業負債 | | 2,588 | 2,588 | 2,415 | 2,242 | 2,069 | 0 |

※いちごの作業が少ない時期に露地野菜など別の作物を栽培すると、より多くの所得が期待できます。

※給付金：要件を満たすと経営開始3年目まで年間150万円が交付されます(夫婦で就農する場合は225万円)。

< 吉岐・露地小菊 導入シミュレーション >

◎ 栽培規模

小菊(露地・電照栽培) 60a

夫婦2人／自己資金200万円／5～12月出荷

◎ 必要な施設および機械

| 施設等 | 事業費(万円) | 補助金 | |
|-----------|---------|-----|-----|
| 作業場・倉庫 | 546 | 375 | |
| トラクター | 131 | 39 | |
| 管理機 | 21 | 6 | |
| 動力噴霧器 | 16 | 5 | |
| 軽トラック | 92 | 0 | |
| 選花機 | 162 | 81 | |
| 電照設備(LED) | 523 | 261 | |
| | | | 負担金 |
| 計 | 1,490 | 768 | 722 |

施設・機械は中古を購入するなど、初期投資を低く抑えることも可能です。
(表は全て新品を購入した場合)

◎ 初期投資にかかる借入金

| 資金名 | 事業費(万円) | 備考 |
|---------|---------|---------------|
| 青年等就農資金 | 262 | 無利子 |
| 農業近代化資金 | 260 | 年利0.30% |
| 計 | 522 | 負担金－自己資金200万円 |

自己資金が多いほど借入金が少なくなり、経営に余裕が生まれます。

◎ 収支内訳(単位:万円※単価は円)

| | | 1年目 | 2年目 | 3年目 | 4年目 | 5年目 | 10年目 | 借入金返済後 |
|--------------|-----------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 小菊 | 面積(a) | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| | 販売量(本) | 90,000 | 126,000 | 144,000 | 162,000 | 180,000 | 180,000 | 180,000 |
| | 単価(円) | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 |
| | 売上高(万円) ① | 396 | 554 | 634 | 713 | 792 | 792 | 792 |
| 農業経営費 ② | | 351 | 319 | 329 | 340 | 328 | 266 | 266 |
| (うち減価償却費) ③ | | 96 | 96 | 96 | 96 | 73 | 7 | 7 |
| 農業所得 ④(①－②) | | 45 | 236 | 304 | 373 | 464 | 526 | 526 |
| 償還財源 ⑤(③＋④) | | 141 | 332 | 400 | 468 | 537 | 533 | 533 |
| 償還金 ⑥ | | 1 | 1 | 35 | 35 | 35 | 35 | 0 |
| 手取り金額 ⑦(⑤－⑥) | | 140 | 331 | 365 | 434 | 502 | 498 | 533 |
| 就農給付金 ⑧ | | 225 | 225 | 225 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 給付金あり ⑨(⑦＋⑧) | | 365 | 556 | 590 | 434 | 502 | 498 | 533 |
| ※農業負債 | | 522 | 522 | 487 | 452 | 417 | 243 | 0 |

※小ぎくの作業が少ない時期(秋～冬)に小ぎく以外の品目を栽培すると、より多くの所得が期待できます。

※給付金：要件を満たすと経営開始3年目まで年間150万円が交付されます(夫婦で就農する場合は225万円)。