農地面積換算・活用早見表

坪・アール・ヘクタール・畝・反・町を一覧で確認　印刷してすぐ使えるリファレンスシート

単位換算マスター一覧　坪・アール・ヘクタール・畝・反・町の相互換算

単位	読み方	m²（平方メートル）	坪	アール（a）	ヘクタール（ha）	畝（せ）	反（たん）	町（ちょう）
1 坪	つぼ	3.306	1	0.033	0.000331	1/30 ≈0.033	1/300	1/3000
1 アール	あーる	100	30.25	1	0.01	≈1.01	≈0.101	≈0.010
1 ヘクタール	へくたーる	10,000	3,025	100	1	≈100.8	≈10.08	≈1.008
1 畝	せ	99.17	30	≈0.992	≈0.009917	1	0.1	0.01
1 反	たん	991.74	300	≈9.917	≈0.09917	10	1	0.1
1 町	ちょう	9,917.4	3,000	≈99.17	≈0.9917	100	10	1

※ 1 坪 = 3.30579 m²（尺貫法）を基準として算出。「≈」は近似値を示す。

よく使う農地サイズ早見表　農地面積と各単位の対応・活用目安

農地面積	m²（平方m）	坪	アール（a）	ヘクタール（ha）	主な活用・目安
1 畝（1 せ）	約 99 m²	約 30 坪	約 1 a	約 0.01 ha	小規模家庭菜園・ハウス 1 棟試験導入の目安
3 畝（3 せ）	約 298 m²	約 90 坪	約 3 a	約 0.03 ha	小型ハウス 2〜3 棟程度が設置可能な面積
5 畝（5 せ）	約 496 m²	約 150 坪	約 5 a	約 0.05 ha	半反規模。小規模施設園芸の入門ライン
1 反（1 たん）	約 992 m²	約 300 坪	約 9.9 a	約 0.10 ha	標準的な農地 1 枚。10m×30m 級ハウス 3 棟程度
2 反（2 たん）	約 1,983 m²	約 600 坪	約 19.8 a	約 0.20 ha	専業農家の小規模経営ライン
3 反（3 たん）	約 2,975 m²	約 900 坪	約 29.8 a	約 0.30 ha	10m×50m 級ハウス 6 棟程度が設置可能

© 農材ドットコム　https://www.nouzai.com　本資料の無断転載・商業利用はお断りします。

農地面積	m²（平方m）	坪	アール（a）	ヘクタール（ha）	主な活用・目安
5 反（5 たん）	約 4,959 m²	約 1,500 坪	約 49.6 a	約 0.50 ha	中規模経営の目安。地域農業の主力規模
1 町（1 ちょう）	約 9,917 m²	約 3,000 坪	約 99.2 a	約 1.00 ha	大規模施設園芸の入門ライン（ha 単位の経営）
2 町（2 ちょう）	約 19,835 m²	約 6,000 坪	約 198 a	約 2.00 ha	認定農業者・企業農業の一般的な経営規模
5 町（5 ちょう）	約 49,587 m²	約 15,000 坪	約 496 a	約 5.00 ha	大規模法人農業・農業生産法人の一般的規模

※ ビニールハウスの設置棟数は目安です。実際には通路・設備・作業動線のスペースを確保してください。

単位変換クイック計算式 よく使う換算式と計算例

変換したい単位	変換先の単位	計算式	例
m²	坪	**÷ 3.3058**	330 m² ÷ 3.3058 ≈ 100 坪
坪	m²	**× 3.3058**	100 坪 × 3.3058 ≈ 330 m²
m²	アール（a）	**÷ 100**	500 m² ÷ 100 = 5 アール
アール（a）	m²	**× 100**	5 アール × 100 = 500 m²
m²	ヘクタール（ha）	**÷ 10,000**	10,000 m² ÷ 10,000 = 1 ha
ヘクタール（ha）	m²	**× 10,000**	1 ha × 10,000 = 10,000 m²
m²	反（たん）	**÷ 991.74**	3,000 m² ÷ 991.74 ≈ 3 反
反（たん）	m²	**× 991.74**	3 反 × 991.74 ≈ 2,975 m²
アール（a）	ヘクタール（ha）	**÷ 100**	100 アール ÷ 100 = 1 ha
ヘクタール（ha）	アール（a）	**× 100**	1 ha × 100 = 100 アール

© 農材ドットコム　https://www.nouzai.com　本資料の無断転載・商業利用はお断りします。

農地面積別　ビニールハウス設置目安　参考値：実際の設置計画は専門家へご相談ください

農地面積	有効利用面積の目安（農地の約70%）	小型ハウス目安（幅 5m×長さ 30m）	標準ハウス目安（幅 6m×長さ 50m）	適した栽培品目の例
1 畝（99 m²）	約 70 m²	約 0.5 棟	—	ミニトマト・レタス・小ねぎ（試験栽培）
3 畝（298 m²）	約 210 m²	約 1 棟	—	いちご・ほうれん草・葉物野菜
1 反（992 m²）	約 695 m²	約 4〜5 棟	約 2 棟	トマト・キュウリ・メロン・ピーマン
3 反（2,975 m²）	約 2,080 m²	約 13 棟	約 7 棟	トマト・キュウリ等の施設野菜専作
5 反（4,959 m²）	約 3,470 m²	約 23 棟	約 11 棟	花卉・いちご・業務用野菜
1 町（9,917 m²）	約 6,940 m²	約 46 棟	約 23 棟	大規模施設野菜・複合経営

※ 有効利用面積は農地の約 70%を目安に計算。小型ハウス：幅 5m×長さ 30m（150m²）、標準ハウス：幅 6m×長さ 50m（300m²）で試算。

補足事項・ご利用上の注意

【単位の豆知識】

・「坪」は日本古来の尺貫法に基づく面積単位で、主に不動産・建物の床面積に使われます。

・「畝・反・町」は農地特有の面積単位で、日本の農地台帳や補助金申請書類でも使用されます。

・「アール（a）・ヘクタール（ha）」はメートル法に基づく国際単位で、公的書類ではこちらが標準です。

・農地法上の届出・許可申請では「平方メートル（m²）」または「アール（a）・ヘクタール（ha）」で表記するのが一般的です。

【計算値について】

・本早見表の数値は 1 坪＝3.30579 m²（約 3.3058 m²）を基準に計算しています。

・「≈」は近似値であることを示します。実際の登記面積は法務局の公図・登記簿謄本でご確認ください。

・ビニールハウスの設置数は参考目安です。実際の設置には通路・設備スペース・作業動線を考慮してください。

ビニールハウスの資材選びでお困りですか？

農材ドットコムでは、農地の面積・用途に合わせたビニールハウス資材などの情報を提供しています。

▶ 農材ドットコムの資材一覧を見る：https://www.nouzai.com

© 農材ドットコム　https://www.nouzai.com　本資料の無断転載・商業利用はお断りします。