

作目名	もも
-----	----

<露地栽培>

○技術体系設定の前提条件

(1)対象地域

飛騨、東濃（標高 300 ～ 800 m）

(2)立地条件

①気象条件

年平均気温 9℃、4～10月の平均気温 16℃以上で、4～10月の降水量が 1,300mm 以下の地帯が適する。また、生育期間中に強風、凍霜害、雪害等で生育及び結実に大きな被害を与えるおそれのある所は避ける。特に、風雨を強く受ける所はせん孔細菌病が多発するので、開園前に気象条件をよく調べてから開園するとともに、暴風ネット等を設置する。

②ほ場条件

全面心土破碎と全面全層土壌改良を行い、1区画 20 a 以上、ほ場傾斜 6 度以下とし、地域ぐるみに集団化を図る。地下水位の高いほ場への植え付けは避ける。栽培方法は、開心自然形または斜立主幹形の計画密植栽培とする。

鳥獣害のある地域では、事前対策を講じておく。

(3)目標収量と植栽間隔（10a 当たり）

樹 齢 (年)	樹形	結実開始	若 木 期			成木期
			4	6	7～8	
収 量 (kg)	開心自然	800	1,800	2,300	2,500	2,500
	斜立主幹	1,500	2,200	2,500	2,500	2,500
栽植距離 (m)	開心自然	6.0 × 3.0	6.0 × 3.0	6.0 × 6.0	6.0 × 6.0	6.0 × 6.0
	斜立主幹	4.5 × 2.5	4.5 × 2.5	4.5 × 5.0	4.5 × 5.0	4.5 × 5.0

※斜立主幹形では、間伐予定樹を主幹形仕立てとする。

※永久樹の生育に支障がないよう縮伐管理し、7年生頃から生育に合わせて間伐を実施する。

○生育過程

月・旬	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			備 考 (品種)
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下				
露地栽培	—			✂			△			—			⊙			⊙			—			□			□			—			△			—			白鳳

✂ : 整枝せん定

⊙ : 摘らい

⊙ : 開花

⊙ : 摘果

△ : 基肥

△ : 追肥

□ : 収穫

○土づくり・施肥

①土づくりの方法

(10 a 当たり k g)

たい肥等の種類	投入量	備考
完熟堆肥(牛ふん)	3,000	

- ・熟畑化が進めば、適宜減らす。
- ・局所施用はしない。

②施肥基準(開心自然形、10 a 当たり成分 k g)

施肥成分	総量	基肥	追肥	追肥
窒素	10.0	7.0	1.0	2.0
りん酸	10.0	7.0	1.0	2.0
加里	8.5	6.0	1.0	1.5