



FGY



長期に亘りストレスを受け続ける穂木に対して
最後まで力強くサポートして中盤から後半に生育の差が出る

特 性

- 胚軸は中太で伸びが良く、貝割葉は小さく扱いやすい。
- 初期の生育テンポが良く、収穫開始が早い。
- 早生でありながら後半まで、スタミナ切れが起きにくい。
- 果形は安定し、良果多収となる。

適応作型

- オールシーズン適応作型となる。特に長期栽培の越冬、促成栽培に適す。
- 初期から旺盛で、草勢低下しやすい圃場向け。



●従来の品種



●FGYの驚異の根張り

根の特徴

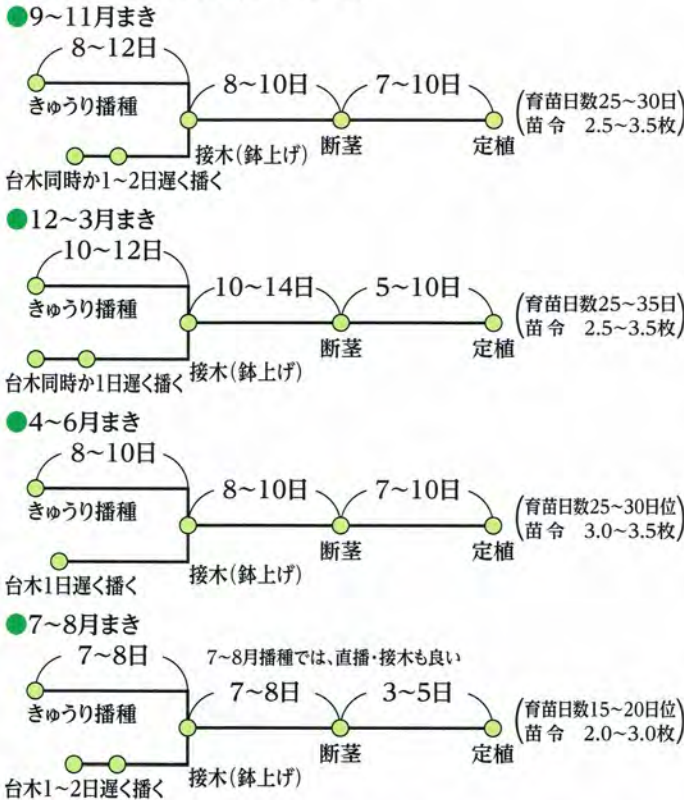
- 伸長が早く太りが良いので、早く広がった根域から養分をガッチリ吸収する。
- 穂木の仕上がりが早く、収穫開始も早くなる。(早生性)
- 枝が間断なく発生し、草勢を長期に亘ってキープする。(スタミナ抜群)
- 厳しい環境にさらされた状況でも、太く、長く、きれいな白色を保つ。
- 胚軸も地下部と同様に良く太る。(黒ダネを思わせるような根と胚軸)
- 太すぎても不親和は、起きにくい特徴を持つ。

育苗での注意点

- 種子は、小さめで薄いため、発芽時は特に水分過剰には気をつける。
- 胚軸の太さは、最初やや細いため接木の便宜性を考慮し、今までよりも早め(1日は早めに)播種して太さの充実を図るのもよい。
- 発芽後は、やや多めの灌水を行い初期胚軸の肥大を促すと良い。
- 空洞は、小さくあがりはゆっくりなので、接木し易い太さに生育させると良い。

栽培ポイント キュウリ全品種、全国、全作型に適する。

1. 播種間隔と日数(呼び接ぎ)



- 播種と床土は6cm位の厚さ、黒ダネ、ウルトラ台木同様播種間隔を広くする。種子は水に浸したり、ぬらさずに乾いたまま播種する。覆土は種子が見えなくなる位、適湿を保ち過湿にならぬよう注意する。排水、保水の良い土に灌水し、その上に新聞紙をマルチすると良い条件が保てる。
- 発芽適地温は昼夜とも28℃~30℃を確保する。発芽後は徒長しないよう速やかに新聞紙マルチを除去、日焼けに注意しながら日光にあてる。冬期は、発芽が揃ったら夜の地温を25℃→20℃へ、夜の気温は18℃→13℃へと徐々に下げる。
- 発芽後は、やや多めの灌水を行い初期胚軸の肥大を促すと良い。(播種床土が浅い場合)
- 接木は室温18℃以上で行う。呼び接木やさし接木、また鉢やベットでの居接木等いずれの方法でも良い。
- 接木後の管理は他の台木と同様に行う。短日の冬期は昼(28℃位)、夜(22℃位)の高気温と最低23℃位の地温で活着を促す。活着後は徐々に気温(夜温12℃位まで)、地温(夜間19℃位)を下げ、土壤水分も控えめに茎葉と根の充実を計る。徒長し易い時期や大苗育苗では途中から鉢間隔を広げると良い。

● 育苗温度の管理の標準表(呼び接木)

	キ ユ ウ リ 播 種	カ ポ チ ャ 播 種	キ ユ ウ リ 発 芽	カ ポ チ ャ 発 芽	接 木	断 茎	定 植																							
日数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
午前中	30℃ 28℃	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	
午後前半	30℃ 28℃	→	→	25 23	→	→	→	→	→	30 28	→	→	25 23	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	
午後後半	30℃ 28℃	→	→	22 20	→	→	→	→	→	27 25	→	→	22 20	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	
夕方	20℃ 以上	→	→	19 18	18 17	17 16	16 15	15 14	14 13	13 12	20 以上	→	→	18	→	17	→	16	→	15	→	14	→	13	→	12	→	→	20 以上	
夜温	20℃ 以上	→	→	18	16	14	12	12 11	12 11	22	→	→	16	→	15	→	14	→	13	→	12	→	11	→	10	→	→	16 14		
地温	30℃ 28℃	→	→	25	23	21	20	19	18	17	25	→	→	23	→	22	→	21	→	20	→	18	→	17	→	17 18	→	→	18 以上	
備考	多湿															乾燥気味に										多湿				



きゅうり・かぼちゃ・メロン 育成元
株式会社 埼玉原種育成会
〒346-0105 埼玉県久喜市菖蒲町新堀2616
TEL.0480(85)0854(代) FAX.0480(85)0407



OS交配種子 発売元
株式会社 シード
〒346-0105 埼玉県久喜市菖蒲町新堀2616
TEL.0480(85)7211(代) FAX.0480(85)0407