

# 6年産

## 「長芋（とがち太郎）」栽培基準

品 種 名	とがち太郎			1月			2月			3月			4月			5月			6月			7月			8月			9月			10月			11月											
	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	上	中	下									
目標粗原反収	5,100kg												種子消毒・種芋切			催芽																													
目標製品反収	4,350kg															圃場準備			定植																										
定植時期	5月中旬～5月下旬																					除草																							
収穫時期	11月上旬～11月中旬																								マルチ除去															つる切・収穫準備			収穫		

### 【施肥基準】

肥料名	施用量	要素量(kg/10a)		
		N	P	K
① DdS589 N15-P18-K9	135kg	20.25	24.3	12.15
② ハイバ <sup>®</sup> -CDUS563 N15-P6-K13				
〔リン酸減肥 緩効性肥料〕				
③ S131 N10-P30-K10	140kg	14.0	42.0	14.0
マイフィッシュ(魚粕ペレット) N7-P5	90kg	6.3	4.5	-
合計	230kg	20.3	46.5	14.0

### 【農薬使用基準】

項目	適用病害虫名	農薬名	使用濃度(倍)	10a当り薬量 (水100L)	適正使用基準		RAC コード <sup>*</sup>
					使用時期	回数	
殺菌剤	褐色腐敗病 青かび病	ベンレートT水和剤20	100 (種子消毒)	1,000g	植付前	1	F:M3 F:1
	根腐病	ユニフォーム粒剤	-	18～36kg	植付前 (作業土壌混和)	1	F:11 F:4

※ 種子切断後には、切り口保護のため「消石灰」を粉衣または塗布する。

項目	適用雑草	農薬名	10a当り薬量	使用時期	回数	RAC コード <sup>*</sup>
除草剤	一年生雑草	ロロックス	150g	全面土壌散布、植付直後 畦間土壌散布、生育期(収穫60日前まで)	2	H:5
		ゴーゴーサン乳剤	400ml	植付後～萌芽前	1	H:3
	一年生イネ科雑草 (スズメカビラを除く)	ナブ乳剤	200ml	イネ科雑草3～8葉期(収穫60日前まで)	1	H:1
		ワンサイドP乳剤	100ml	イネ科雑草3～5葉期(収穫30日前まで)	1	H:1
		ポルトフロアブル	300ml	イネ科雑草3～8葉期(収穫7日前まで)	1	H:1

### 【土づくり・防除技術】

- 適正輪作の実施。(例:豆類 → 馬鈴薯 → 小麦(後作えん麦野生種) → 長芋)
- 土壌診断を実施し、地力に基づき適正施肥を実施する。窒素過多は内部品質(乾物率)を低下するので注意する。
- センチウ診断を実施する。
- 小麦の後作にセンチウ対策として、えん麦野生種を栽培する。