

〈府県向〉

春播き景観作物 栽培のポイント

雪印種苗㈱ 千葉研究農場

薄 巖



1 はじめに

現在、景観作物として栽培されている代表的なものはコスモス、菜の花をはじめ、ミックスフラワー、レンゲ、ヒマワリ、ソバなどですが、こうした作物を導入する場合には、環境づくりの目的と利用効果を明確に設定し、多面的に活用する工夫が大切です。

最近では、特に自然にやさしい環境づくりの一環として、花や緑による環境緑花が各地で盛んに行われています。公園はもちろん、道路脇や公共施設、工場、牧場周り等々、いたるところに花や緑が入ってきています。特に都市周辺の農村は宅地化や団地化が進んできており、今まで以上に快適な美しい環境づくりが要求されます。そのために、地域住民の意向を引き出しながら、地域の特性を生かした景観作物の導入機運が高まってきております。



写真1 スノーミックスフラワー・ポピュラー改良タイプ
(千葉県幕張)

ここでは、四季折々に咲き乱れる「景観」を創り出すスノーミックスフラワーを中心に、春播きできる景観作物（コスモス、ヒマワリ）についても、府県を対象に特性と栽培のポイントを紹介します。

2 スノーミックスフラワー

スノーミックスフラワーはいろんな利用場面に対応できるよう組み合わせてあり、4タイプに分けられております。

1) タイプ別の特徴

○ トールタイプ（高性） 13 種混合

道路法面、パーキングエリア、ゴルフ場、夏のスキー場、イベント広場等々の美化に幅広い適応性がある草丈 70～100 cm くらいになる遠望タイプ。

○ ロアータ입（低性） 16 種混合

公園、工場緑化、公共花壇、個人庭園、その他の環境緑花に最適。草丈 40～70 cm くらいの近望タイプ。



写真2 スノーミックスフラワー・トールタイプ
(茨城県、北浦ゴルフ場)



写真3 スノーミックスフラワー・ロータイプ
(茨城県, 北浦ゴルフ場)



写真4 スノーミックスフラワー・ハイランド
(茨城県, 北浦ゴルフ場)

○ ハイランド(高冷地) 16種混合

観光牧場や夏のスキー場をはじめ, 観光レクリエーション関連事業など, 長期間, 花を楽しむのに適し, 高冷地でも維持できる草丈50~80cmくらいの多目的利用タイプ。

○ ポピュラー改良タイプ 16種混合

低価格で一般的にどこでも使用できる経済型。草丈60~90cmのガーデンタイプ。

2) 播種期と開花特性

播種期別による開花特性は表1~4でみるように, 播種期によってそれぞれ異なり, 通常, 春から秋にかけて開花するものですが, 時期(季節)によって開花する花の種類が変化します。

スノーミックスフラワーは1年草と宿根草をミッ

クスしているので, 宿根草は播種翌年に開花するものもあり, また, こぼれた種子からも発芽, 開



写真5 スノーミックスフラワーの切花利用

表1 トールタイプ 特性・開花期調査

(千葉研究農場)

種 類	タ イ プ	花 色	花 大 小	平成3年（1年目）									平成4年（2年目）																			
				3月29日播				5月17日播					7月19日播				3月29日播				5月17日播				7月19日播				10月16日播			
				開花始 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花終 月 日		開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日								
1	金 魚 草	1年	赤桃白黄	中	6. 18	9. 30	8. 1	10. 1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	5. 15	6. 20	10. 5	4. 18	5. 10	10. 1									
2	西 洋 石 竹	1年	赤桃白	中	6. 14	11. 5	8. 1	9. 25	9. 25	12. 20	2	6. 10	7. 20	11. 4	5. 10	6. 10	7. 1	—	—	—	6. 15	7. 15	10. 1									
3	花 菱 草	1年	黄	中	5. 31	7. 4	7. 7	8. 16	—	—	3	6. 7	7. 25	10. 10	—	—	—	—	—	—	4. 21	5. 16	7. 1									
4	白花かすみ草	1年	白	小	5. 29	6. 23	7. 5	8. 12	9. 1	10. 5	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4. 26	5. 15	6. 10									
5	フランス菊早咲	宿根	白	中	—	—	—	—	—	—	5	5. 1	5. 25	7. 5	5. 3	5. 15	7. 10	5. 5	5. 25	7. 15	5. 4	5. 15	6. 30									
6	メモリーブルー	1年	青	小	6. 1	8. 5	7. 10	10. 7	9. 6	12. 15	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5. 18	5. 25	6. 18									
7	の こ ぎ り 草	宿根	黄白	小	6. 17	8. 18	—	—	—	—	7	6. 28	7. 20	9. 20	5. 20	7. 5	9. 20	5. 25	7. 10	9. 30	6. 10	7. 1	10. 1									
8	春 車 菊	1年	黄 赤目	中	6. 14	9. 30	7. 10	10. 5	9. 2	12. 15	8	6. 9	7. 15	11. 4	6. 17	7. 15	11. 10	—	—	—	6. 15	7. 5	11. 10									
9	大 金 鶏 菊	宿根	黄	大	7. 7	10. 25	—	—	—	—	9	5. 20	6. 5	8. 5	5. 19	6. 5	7. 15	5. 19	6. 3	7. 20	—	—	—									
10	コスモス黄花生	1年	橙	大	6. 18	9. 27	7. 8	10. 10	9. 2	11. 30	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
11	ルドベキア	宿根	黄	大	7. 4	11. 30	8. 2	11. 30	10. 20	12. 15	11	7. 1	8. 1	11. 20	6. 25	7. 22	11. 20	7. 5	8. 5	11. 25	6. 28	7. 20	11. 20									
12	ベチュニア	1年	赤桃白紫	中	6. 16	10. 10	7. 13	11. 14	9. 15	11. 20	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
13	ピンキームーン	1年	赤紫	小	7. 12	9. 10	8. 25	10. 5	—	—	13	7. 1	7. 25	9. 5	6. 28	7. 15	9. 1	—	—	—	7. 1	7. 20	9. 5									

注) 播種量…1㎡当たり1.5g, 播種方法…畦幅25cm条播(表2~4も同じ)。

花します。管理が良ければ1年だけでなく2～3年にわたって開花を楽しむことも可能ですが、条件が悪く開花する種類が少なくなった場合には、追播による更新も効果的です。

播種期の設定は現地の環境条件などを調査し、開花期間を想定して希望する観賞時期に合わせることが肝要です。

スノーミックスフラワーは花の移り変わりとし

表2 ロアータイプ 特性・開花期調査

種 類	タ イ プ	花 色	花 大 小	平成 3 年（1 年目）							平成 4 年（2 年目）												
				3月29日播		5月17日播		7月19日播			3月29日播			5月17日播			7月19日播			10月16日播			
				開花始 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花終 月 日		開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日	
1	ア リ ッ サ ム	1年	白	小	5. 13	12. 20	6. 26	10. 25	8. 27	12. 20	1	5. 25	6. 15	11. 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	フ ロ ッ ク ス	1年	赤桃白	小	6. 15	9. 25	7. 10	10. 1	9. 25	12. 20	2	—	—	—	5. 13	6. 10	7. 1	—	—	—	4. 24	5. 18	7. 25
3	ベ チ ュ ニ ア	1年	赤桃白紫	中	6. 16	10. 5	7. 12	10. 5	9. 7	11. 15	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	金 鶏 菊	宿根	黄	大	—	—	—	—	—	—	4	5. 22	6. 5	7. 15	5. 22	6. 5	7. 15	5. 25	6. 10	7. 20	—	—	—
5	河原なでしこ	宿根	赤白	中	6. 28	7. 25	7. 10	10. 5	—	—	5	5. 10	6. 10	7. 15	5. 18	6. 10	7. 1	5. 15	6. 15	7. 10	5. 20	6. 15	7. 10
6	金 魚 草	1年	赤桃白黄	中	6. 19	10. 5	7. 28	8. 26	—	—	6	5. 16	7. 20	10. 1	—	—	—	5. 15	6. 25	10. 5	—	—	—
7	小 町 草	1年	桃	小	6. 12	7. 30	7. 25	8. 24	9. 18	12. 20	7	6. 9	6. 30	7. 25	—	—	—	—	—	—	5. 23	6. 8	7. 5
8	花 菱 草	1年	黄	中	5. 31	7. 30	7. 7	8. 17	—	—	8	5. 7	5. 20	6. 25	5. 1	5. 15	6. 27	—	—	—	4. 21	5. 18	7. 20
9	白花かすみ草	1年	白	小	5. 30	6. 29	7. 7	8. 14	9. 4	10. 4	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4. 25	5. 15	6. 12
10	メモリーブルー	1年	青	小	6. 15	9. 28	7. 18	11. 30	9. 10	12. 15	10	5. 18	6. 25	9. 1	5. 22	6. 5	7. 1	—	—	—	5. 20	6. 15	7. 1
11	春 車 菊	1年	黄 赤目	中	6. 15	9. 28	7. 9	10. 5	9. 2	12. 15	11	6. 10	7. 15	11. 4	6. 10	7. 10	11. 4	—	—	—	6. 15	7. 15	11. 5
12	コスモス黄花香	1年	黄橙	大	6. 17	10. 1	7. 8	10. 4	9. 3	11. 30	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	レッドエンゼル	1年	赤	中	6. 14	9. 23	8. 16	9. 30	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	バーズフット	宿根	黄	小	7. 10	9. 20	7. 23	9. 15	—	—	14	7. 13	8. 5	9. 10	7. 13	8. 10	9. 15	7. 1	8. 1	9. 20	—	—	—
15	フラワークリムソン	2年	赤	小	7. 12	9. 25	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7. 1	7. 20	8. 30
16	バイオレットスター	2年	紫	中	—	—	—	—	—	—	16	5. 15	6. 5	7. 1	5. 15	6. 5	7. 1	—	—	—	5. 26	6. 10	7. 25

表3 ハイランド 特性・開花期調査

種 類	タ イ プ	花 色	花 大 小	平成3年（1年目）						平成4年（2年目）											
				3月29日播		5月17日播		7月19日播		3月29日播			5月17日播			7月19日播			10月16日播		
				開花始 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日
1	金 魚 草	1年	赤桃白黄	中	6. 21	10. 7	7. 27	8. 26	—	—	1	5. 18	6. 15	10. 1	—	—	—	5. 15	6. 20	10. 5	4. 20
2	花 菱 草	1年	黄	中	5. 31	7. 10	7. 8	8. 16	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	4. 23	5. 10	7. 20
3	白花かすみ草	1年	白	小	6. 7	6. 26	7. 6	8. 13	9. 1	10. 4	3	—	—	—	—	—	—	—	5. 2	5. 15	6. 10
4	フランス菊早咲	宿根	白	中	—	—	—	—	—	—	4	5. 5	5. 26	7. 5	5. 3	5. 23	6. 30	5. 5	5. 25	7. 15	5. 15
5	メモリーブルー	1年	青	小	6. 15	9. 28	7. 10	10. 20	9. 10	12. 15	5	—	—	—	5. 22	6. 15	7. 1	—	—	—	—
6	のこぎり草	宿根	黄白	小	6. 19	8. 25	—	—	—	—	6	6. 10	7. 18	9. 25	5. 20	7. 10	9. 20	5. 25	7. 10	9. 30	—
7	春 車 菊	1年	黄 赤目	中	6. 15	9. 30	10. 10	10. 5	9. 2	12. 15	7	6. 10	7. 15	11. 4	6. 11	7. 15	11. 10	—	—	—	6. 10
8	ひ な げ し	1年	赤桃白	大	6. 10	7. 1	7. 25	8. 10	—	—	8	—	—	—	5. 20	6. 3	6. 15	—	—	—	5. 4
9	コスモス黄花香	1年	黄橙	大	6. 20	10. 3	7. 10	10. 5	9. 3	11. 30	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	コスモス極早咲	1年	赤桃白	大	5. 31	11. 7	7. 8	11. 30	9. 8	12. 5	10	—	—	—	6. 1	7. 20	10. 5	—	—	—	—
11	ルドベキア	宿根	黄	大	7. 4	11. 30	8. 4	11. 30	10. 20	12. 15	11	7. 1	8. 2	11. 20	6. 26	7. 25	11. 20	7. 5	8. 5	11. 25	7. 1
12	昇 藤	宿根	赤桃白黄紫	小	—	7. 20	7. 25	9. 5	—	—	12	5. 12	5. 29	6. 20	5. 12	5. 29	6. 20	5. 15	5. 28	6. 15	—
13	大 金 鶏 菊	宿根	黄	大	7. 5	10. 25	—	—	—	—	13	5. 19	6. 3	8. 5	5. 19	6. 5	7. 15	5. 19	6. 10	7. 20	—
14	小 町 草	1年	桃	小	6. 12	7. 27	7. 12	8. 27	9. 17	12. 20	14	—	—	—	6. 3	6. 15	7. 1	—	—	—	6. 1
15	フロック	1年	赤桃白	小	6. 15	9. 23	7. 12	10. 10	9. 23	12. 20	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6. 25
16	スノーカーベット	1年	白	中	6. 1	8. 5	7. 14	8. 26	10. 19	12. 20	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

彩が豊かなので、景観を楽しむほかに切花用としても利用できます。

3) 栽培・施工のポイント

スノーミックスフラワーによる緑花の大きな魅力は種類の異なる花が次々と咲き移ることによって、景観の変化を楽しむことができることです。栽培上の留意点としては、下記の7項目が挙げられます。

- ①草花は酸性土壌は不向きです。土壌 pH は 5.5～6.5くらいが適当です。
- ②土を耕し、平らにし、雑草は取り除き、種子が片寄らないように均一に播種します。
- ③肥料は無肥料でも育ちますが、順調に育てるには、播種前に元肥として粒状化成を m² 当たり 40～50 g 施します（窒素の多肥は避けてください）。
- ④播種前に十分灌水を行い、播種した後は土を薄くかけ、よく鎮圧をします。
- ⑤発芽するまでは土の表面を乾燥させないように、また、乾燥がひどい時には灌水を行う（種子が流れないように注意）。
- ⑥除草はできるだけ生育初期のうちに1～2回行いますと、きれいな花園になります。

⑦開花期の後、こぼれ種子が落ち始めたら花殻の除去を兼ねた刈取りを行います。

緑花手法・施工のポイントを表5に示しましたが、どんな施工で、どう維持管理していくか、イメージを明確に設定することが大切です。

表5 緑花手法・施工のポイント

現地調査	○土壌（pH土性など）。 ○環境条件（温度、水はけ、日照、地形）。 ○雑草処理対策。	
	○緑花密度の設定（花と雑草の混合割合）。 ○平面計画（地割り、レイアウト）作成。 ○景観上の配慮。 ○基盤整備、施工方法の検討。 ○維持管理についての検討。	
緑花設計	○客土、土壌改良剤、基肥などの投入。 ○耕うん、攪拌、整地、転圧。 ○英雑物の除去。	
	○レーキング（播種前の整地）。 ○播種（手播き、吹付）。 ○覆土、マルチング。 ○散水（播種時期による）。	
施工	基盤整備	
工	播種工事	
維持管理		
○除草、散水。 ○病虫害防除。 ○追肥（状況により）。 ○刈込み・追播。		

表4 ポピュラー改良タイプ 特性・開花期調査

種類	タイプ	花色	花大 小	平成3年（1年目）						平成4年（2年目）											
				3月29日播		5月17日播		7月19日播		3月29日播				5月17日播				7月19日播			
				開花始 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日	開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日
1 大金鶏菊	宿根	黄	大	7. 7	10. 25	—	—	—	—	1 5. 18	6. 5	8. 5	5. 18	6. 5	7. 15	5. 20	6. 5	7. 20	—	—	—
2 白花かすみ草	1年	白	小	5. 30	6. 23	7. 8	8. 12	9. 6	10. 25	2 —	—	—	—	—	—	—	—	—	5. 2	5. 15	6. 10
3 矢車草	1年	青	中	6. 13	8. 18	7. 14	8. 16	—	—	3 5. 25	6. 5	6. 17	—	—	—	—	—	—	4. 23	5. 20	7. 10
4 小町草	1年	桃	小	6. 12	7. 28	7. 12	8. 24	9. 15	12. 20	4 6. 9	6. 15	7. 15	5. 26	6. 10	7. 1	—	—	—	6. 4	6. 10	6. 30
5 春車菊	1年	黄赤目	中	6. 15	10. 5	7. 10	8. 30	9. 2	12. 15	5 6. 10	7. 15	11. 4	6. 12	7. 15	11. 10	—	—	—	6. 15	7. 15	10. 25
6 フランス菊早咲	宿根	白	中	—	—	—	—	—	—	6 5. 5	5. 15	7. 10	5. 3	5. 20	7. 20	5. 5	5. 20	7. 15	—	—	—
7 花菱草	1年	黄	中	5. 31	7. 10	7. 8	8. 17	—	—	7 —	—	—	—	—	—	—	—	—	4. 24	5. 8	6. 15
8 ブルーエンジェル	宿根	青	小	—	—	—	—	—	—	8 4. 20	5. 20	6. 25	4. 25	5. 30	7. 1	4. 25	5. 25	7. 1	—	—	—
9 ルドベキア	宿根	黄	大	7. 7	10. 30	7. 28	11. 18	10. 17	12. 15	9 7. 1	8. 10	11. 15	7. 1	8. 2	11. 20	—	—	—	6. 28	7. 25	11. 20
10 美女なでしこ	2年	赤桃白	中	—	—	—	—	—	—	10 —	—	—	5. 5	6. 15	7. 15	5. 5	6. 10	7. 20	—	—	—
11 ひなげし	1年	赤桃白	大	6. 9	7. 4	7. 26	8. 10	—	—	11 —	—	—	5. 16	6. 1	6. 20	—	—	—	5. 4	5. 24	6. 18
12 ベチュニア	1年	赤桃白紫	中	7. 6	10. 5	7. 10	10. 20	9. 6	11. 20	12 —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13 赤花かすみ草	1年	赤桃	小	—	—	—	—	—	—	13 —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 フランス菊夏咲	宿根	白	中	—	—	—	—	—	—	14 6. 1	6. 25	8. 20	6. 1	6. 25	8. 20	6. 5	6. 25	8. 25	—	—	—
15 姫金魚草	1年	赤桃白黄紫	中	5. 29	8. 15	7. 10	8. 12	9. 2	12. 20	15 —	—	—	—	—	—	—	—	—	4. 1	5. 4	6. 10
16 河原なでしこ	宿根	赤白	中	6. 24	10. 25	8. 1	10. 5	—	—	16 6. 15	7. 1	7. 25	—	—	—	5. 15	6. 25	7. 10	—	—	—

3 コスモス

コスモスはメキシコ原産の1年草で、明治12年ころに日本に渡来し、コスモスが日本人好みであったことと性状が日本の風土に適していたことから、秋を彩る花として各地に定着し、一般の花壇はもちろん、公園や山並みを彩り、フラワーロードとしても、道行く人やドライバーの目を楽しませてくれています。



写真6 コスモスの単一緑花 (群馬県、谷川岳)

表6 コスモスの品種・特性

品 種 名	花 色	花の 大小	草丈 cm	花期	重量 g/ℓ	粒 数		参 考 播 種 量 g/m ²
						粒/ml	粒/g	
ビッキーコンパクト	ミックス(赤桃白)	大	60	夏～秋	380	50	140	1.8
センセイション	赤・桃・白ミックス	大	120	夏～秋	380	50	140	1.8
ピ コ テ イ	赤桃白フクリン	大	100	夏	380	60	160	1.6
ベルサイユ	桃赤目入	大	100	夏	380	40	100	2.5
オ ソ ザ キ	ミックス(赤桃白)	中	140	秋	380	70	180	1.4
カーベット	黄・赤・ミックス	中	30	夏～秋	200	20	100	2.0
サンライズ	黄	中	50	夏～秋	200	20	100	2.0
ディアボロ	赤	中	50	夏～秋	200	20	100	2.0
オレンジフレア	橙黄	大	80	夏～秋	200	20	100	2.0
サンセット	橙赤	中	80	夏～秋	200	20	100	2.0

注) 草丈・花期→条件、地域、播種日により変わる場合があります。

表7 コスモス開花期調査

(千葉市)

品 種 名	平 4. 5. 13播					平 4. 7. 1播				
	発芽 月 日	生育 7/14	開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日	発芽 月 日	草丈 12/4	開花始 月 日	開花盛 月 日	開花終 月 日
ビッキーコンパクト	5. 18	8	7. 5	7. 17	9. 27	7. 7	65	8. 18	9. 10	11. 22
センセイション	5. 18	9	7. 15	7. 20	10. 15	7. 7	115	8. 18	9. 15	12. 2
ピ コ テ イ	5. 18	9	7. 16	8. 4	10. 20	7. 7	110	8. 22	9. 20	12. 2
ベルサイユ	5. 19	8	7. 14	7. 28	10. 20	7. 7	90	8. 18	9. 18	11. 20
オ ソ ザ キ	5. 18	9	9. 2	9. 10	10. 5	7. 7	110	9. 5	10. 5	11. 25
カーベット	5. 18	8	7. 10	7. 23	9. 30	7. 7	45	8. 18	9. 18	11. 15
サンライズ	5. 19	8	7. 10	7. 17	9. 27	7. 7	90	8. 15	9. 13	11. 15
ディアボロ	5. 20	8	7. 22	7. 29	10. 5	7. 8	105	8. 18	9. 15	11. 25
オレンジフレア	5. 22	6	7. 21	8. 5	10. 5	7. 9	105	8. 18	9. 10	11. 25
サンセット	5. 19	8	7. 15	7. 25	10. 5	7. 7	110	8. 15	9. 13	11. 25

注) 生育…9・良～1・不良、草丈はcm。



写真7 コスモス・センセイション

(群馬県、藤原スキー場)

1) 品種と特性

コスモスの仲間は20数種ありますが、日本では赤、白、桃など普通の花を咲かすビピンナタス種と、黄、赤、橙の花を咲かす黄花コスモスのサールファレウス種の2種が主に栽培されています。

コスモスは世界共通の名＝学名で、ギリシャ語のkosmos(飾り、美しい)に由来し、花が美しいところから付けられたといわれています。

最近品種改良が進み、鉢物、花壇用の矮性、

多花品種なども作出されておりますが、これらは風情(景観)が全く異なります。

主な品種の特性と開花期を表6,7に示しましたが、秋咲種は短日性であり、早咲種は日長に影響されず、発芽後約60日で温度上昇により開花します。

2) 栽培のポイント

コスモスは極めて丈夫な草花で、どの品種も日当たりさえ良ければよく生育し、こぼれ種子でも殖え、栽培は非常に簡単です。そして、病害虫の心配もほとんどありません。

関東地方では早咲きコスモスと黄花系コスモスは4月中旬ごろから直まきで種を播くことができます。排



写真8 コスモスまつり (千葉ニュータウン)

水と日当たりの良い場所を選び、よく耕して、条播または30 cm 間隔くらいで3~4粒ずつ播きます。大きくなると倒れやすいので、株元に土寄せをするとよいでしょう。

背丈の高くなる品種や秋咲き種は7,8月に播けば草丈を低く抑えられます。

コスモスは葉姿が細いため、ある程度集団的に咲かせないと見栄えがしますが、密植し過ぎると株がやせ、かえって見苦しくなります。

施肥は元肥として化成肥料を1m²当たり30~40g程度やります。あまり肥えた土壤だと葉が繁茂し過ぎ開花が遅れ、花数も少なく倒れる原因となります。元肥にそれほど気を使う必要はないでしょう。

春5月に播いたものは7月下旬には開花盛期となり、10月上旬ごろ咲き終わります。春4月播きの場合は夏の終わりごろ咲き終わりますが、高さ40~50 cm のところで刈り込み、追肥をすれば秋に再び花を見ることができます。なお、秋遅くまで花を咲かせるには、9月初めごろの追肥が有効となります。

4 ヒマワリ

畑一面に咲きそろう巨大な花、ヒマワリ(向日葵)は太陽の花サンフラワーといわれており、8~9月ごろ紺碧の空に伸びる黄色の大輪が「夏」そのものです。

ヒマワリの品種は近年品種改良が盛んに行われ、一定の温度以上になれば昼間の長さに関係なく開花する切花用品種や珍しい矮性品種が市販されて



写真9 ヒマワリ

います。

ヒマワリの栽培は日当たりの良い所なら、特に土壌を選びませんが、雨後に滞水するような場所は避けます。関東地方では4月下旬~5月下旬ごろ、種子を半日ほど水に浸した後、60~80 cm の間隔をあけて播きますが、種の播き方が浅いと生長後に倒れやすくなるので深めに播くとよいでしょう。

発芽したら肥料を与えてやり、生育を見ながら追肥を行います。大きな花を育てるには元肥に有機質肥料を十分に施してやります。切り花用は播種期を何回かに分けて播き、茎を細く、花を小さく作るようにします。

ヒマワリは脂肪油が多く油料作物としての栽培も盛んであり、子実から採れる油は健康食品として、サラダ油やマーガリンなど食用油としたり、潤滑油、塗料、せっけんなどの原料にも使われています。

5 おわりに

以上、手軽にできる春播き景観作物の特徴や栽培管理の方法などについて述べましたが、花は人の暮らしに欠かせません。一輪の花が疲れた心をいやしてくれます。自分の手で育ててみると、思いがけない喜びと楽しみが味わえます。

農村の景観づくりには、これらの花の特徴を上手に生かして、地域住民との融和を図り、ふれあいの心を大切にしたいものです。