



## 屋外展示園



アメリカカギ  
【北米東部の植物】



コブザクラ  
【サクラ・ウメ園】



イソギク【海岸の植物】



イワギク【海岸の植物】



オオシマノジギク  
【海岸の植物】



エソリンドウ【ロッケリー】



コシノフクカサネ  
【芝生広場】



サザンカ【シイ・カシの森】



サツマノギク【海岸の植物】



ダイダイ【香りの植物】



ダルマギク【海岸の植物】



ノジギク【海岸の植物】



ユチャ【雲南の植物】



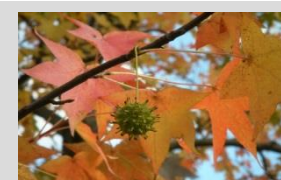
イチョウ【雲南の植物】



ハマアザミ【海岸の植物】

## 紅葉

夏の間、葉ではクロロフィルが光を吸収して活発に光合成が行われます。落葉樹は気温が下がり、日照時間が短くなると気象条件が光合成に適さない冬を迎える前に葉のクロロフィルが分解され、別の色素と作用して紅葉します。この過程で葉に蓄えられた栄養が幹へ回収され、翌年の春にこの栄養が再利用されます。葉は不要な物となりますので、葉へ栄養を送る管（師管）が離層という組織によって遮断され、紅葉が始まり、その後落葉します。落葉により無駄な水分やエネルギーが冬の間に消費されるのを防ぐことができます。美しく紅葉するための条件は「日中天気がいいこと」「昼と夜の寒暖差があること」「適度な雨や水分があること」の三つです。



モミジバフウ  
【北米東部の植物・駐車場】



ワカサハマギク【海岸の植物】

## 展示温室



パパイヤ【熱帯果樹室】



イボモエア・オクラケア  
【熱帯雨林植物室】



オオハマギキョウ  
【熱帯雨林植物室】



ダツラ・ウェルシコロール  
【熱帯雨林植物室】



ツツブキ  
【海岸の植物】



シャムソクイ【熱帯雨林植物室】



エスキナンサス・スベキオサ  
【熱帯雨林植物室】



クラリンドウ  
【熱帯雨林植物室】



ルクリア' スイート・ルビー'  
【雲南温室】



ハマジンチョウ  
【熱帯雨林植物室】



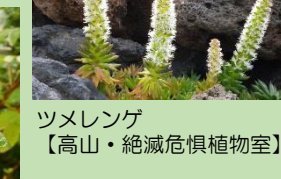
コバノセンナ【熱帯雨林植物室】



クダモノタマゴ【熱帯果樹室】



ローゼルソウ【熱帯雨林植物室】



ツメレンゲ  
【高山・絶滅危惧植物室】



ウナズキヒメフヨウ  
【熱帯雨林植物室】