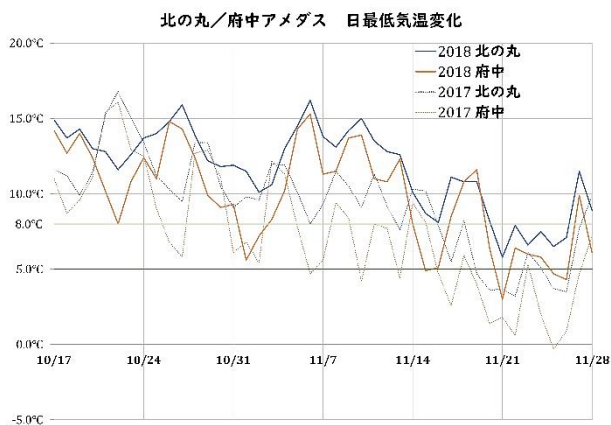


2018/11/30

神代植物公園

植物多様性センター「紅葉前線通過中」

小雪を過ぎ当センターは紅葉真っ盛り。葉が色づくには日最低気温が 8°C 以下、更に 5°C 以下で一気に進むと言われます。昨年と比べ今年は暖かい日が続いています。秋分の日以降 11 月末迄で都心では 8°C 以下の日数は昨年 12 日→今年 6 日、 5°C 以下は 6 日→0 日、府中でも 24 日→12 日、13 日→4 日と穏やかです。紅葉も進みが遅く都心の盛りは 12 月初旬頃かもしれません。グラフからみると昨年に比べ 12~3 日遅い様です。島嶼部を除く東京都は標高が西高東低のため紅葉前線は西→東に進みます。気温から推測すると府中→北の丸間約 25 km を 1 週間で到達します。



昨年(点線)は順当に気温低下
今年はまだ木枯らしも吹かず

アカシデ、アントシアニン合成
で日光による葉緑体失活防止



カツラ、黄葉後に褐葉に
既に葉が散り始め、残り僅か



イロハモミジは日当たり具合
で色が日に日に変わっている