

2024_0125「東京にやっと冬が来た！(写真)」日々の理科 3458号

お茶の水女子大学 サイエンス&エデュケーション研究所 田中 千尋

今、列島を「今シーズン最強の寒気」が覆っています。日本海側の地方や関東北部の山沿いでは大雪が予報されています。私も週末には北軽井沢に行こうと計画していたのですが、延期にしました。盛んに報道されている「立ち往生」が怖いからです。

さて、近年東京には「冬」が来ません。正確には「冬日」がほとんどありません。気象庁が示している基準では、「最低気温が 0℃未満の日」つまり「マイナスの気温を観測した日」を「冬日」、「最高気温が 0℃未満の日」つまり「プラスの気温を観測しなかった日」を「真冬日」としています。東京で真冬日になったのは、1876 年以来わずか4回しかなく、最後の真冬日は 1967 年（昭和 42 年）の「最高気温 -0.2℃」です。

東京の「冬日」も近年非常に少なくなっているのですが、今日はやっとその冬日になりました。東京（気象庁所在地）では朝 6 時の気温が -0.9℃で、確かに「冬日」と認定できます。同じ東京でも内陸の八王子では -5.5℃を記録し、水道管の凍結が多発したかも知れません。近い将来、東京の冬はなくなり、「春夏夏秋」という季節変化になってしまうのでしょうか？

東京(トウキョウ)			八王子(ハチオウジ)		
北緯: 35度41.5分 東経: 139度45.0分 標高: 25m			北緯: 35度40.0分 東経: 139度19.0分 標高: 123m		
表示形式	<input checked="" type="button" value="一覧表(1時間毎)"/>	<input type="button" value="一覧表(10分毎)"/>	表示形式	<input checked="" type="button" value="一覧表(1時間毎)"/>	<input type="button" value="一覧表(10分毎)"/> <input type="button" value="グラフ"/>
観測要素	<input type="text" value="一覧表に表示する観測要素を選択"/>		観測要素	<input type="text" value="一覧表に表示する観測要素を選択"/>	

日時		気温
		℃
25日	07:00	0.5
	06:00	-0.9
	05:00	-0.3
	04:00	-0.2
	03:00	0.3
	02:00	1.1
	01:00	0.7
日時		気温
		℃
25日	24:00	1.1
	23:00	2.4
	22:00	2.6
	21:00	2.5
	20:00	3.4
	19:00	3.7
	18:00	4.2

日時		気温
		℃
25日	07:00	-5.0
	06:00	-5.5
	05:00	-4.7
	04:00	-5.0
	03:00	-4.7
	02:00	-4.0
	01:00	-3.8
	00:00	-3.8
日時		気温
		℃
25日	24:00	-3.7
	23:00	-2.8
	22:00	-2.0
	21:00	-1.3
	20:00	0.0
	19:00	2.2
	18:00	4.2