

# スギ花粉飛散情報

(観測地点: 新潟県立吉田病院本館屋上)

## 2020年2月(数字は飛散数; 個/cm<sup>3</sup>/日)

|    |      |     |     |      |     |      |      |     |      |     |
|----|------|-----|-----|------|-----|------|------|-----|------|-----|
| 日  | 1    | 2   | 3   | 4    | 5   | 6    | 7    | 8   | 9    | 10  |
| 個数 | 0.0  | 0.3 | 0.0 | 0.0  | 0.0 | 0.3  | 0.0  | 0.3 | 0.3  | 0.0 |
| 日  | 11   | 12  | 13  | 14   | 15  | 16   | 17   | 18  | 19   | 20  |
| 個数 | 0.0  | 0.0 | 0.6 | 1.5  | 2.2 | 4.3  | 5.6  | 7.1 | 1.5  | 0.0 |
| 日  | 21   | 22  | 23  | 24   | 25  | 26   | 27   | 28  | 29   |     |
| 個数 | 30.2 | 2.2 | 6.2 | 17.3 | 0.6 | 15.4 | 11.1 | 5.6 | 54.9 |     |

スギ花粉飛散数の測定を開始しました。今年は、大量飛散した昨年と比べてやや少ないとの予測ですが、記録的な暖冬の影響で、例年より早期から花粉の飛散が起こる可能性があります。スギ花粉症の患者さんは、そろそろ予防投薬を始められた方がよいと思います。

今年は、2月14日に飛散開始となりました。これは昨年より9日早く、1992年に観測開始して以降で最も早い飛散開始です。

## 2020年3月(数字は飛散数; 個/cm<sup>3</sup>/日)

|    |      |      |      |     |      |     |      |      |       |      |
|----|------|------|------|-----|------|-----|------|------|-------|------|
| 日  | 1    | 2    | 3    | 4   | 5    | 6   | 7    | 8    | 9     | 10   |
| 個数 | 32.1 | 46.3 | 26.2 | 4.6 | 15.7 | 2.2 | 34.6 | 54.6 | 177.5 | 18.2 |
| 日  | 11   | 12   | 13   | 14  | 15   | 16  | 17   | 18   | 19    | 20   |
| 個数 | 11.1 | 41.4 | 24.4 | 2.5 | 3.1  | 4.0 | 0.3  | 30.9 | 27.5  | 3.4  |
| 日  | 21   | 22   | 23   | 24  | 25   | 26  | 27   | 28   | 29    | 30   |
| 個数 | 2.5  | 1.2  | 0.9  | 0.9 | 0.9  | 8.3 | 2.2  | 0.6  | 0.9   | 2.2  |
| 日  | 31   |      |      |     |      |     |      |      |       |      |
| 個数 | 15.7 |      |      |     |      |     |      |      |       |      |

## 2020年4月(数字は飛散数; 個/cm<sup>3</sup>/日)

|    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 日  | 1   | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  |
| 個数 | 0.9 | 1.2 | 6.8 | 1.9 | 1.2 | 0.3 | 0.3 | 1.5 | 1.2 | 0.6 |
| 日  | 11  | 12  | 13  | 14  | 15  | 16  | 17  | 18  | 19  | 20  |
| 個数 | 0.0 | 0.9 | 1.5 | 0.3 | 1.2 | 0.3 | 0.6 | 0.6 | 0.9 | 0.0 |
| 日  | 21  | 22  | 23  | 24  | 25  | 26  | 27  | 28  | 29  | 30  |
| 個数 | 0.6 | 0.0 | 0.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.0 | 0.3 | 0.0 |

総括:

2019年2~4月のスギ花粉飛散総数は788.6個/cm<sup>3</sup>, 飛散開始日は2月14日, 最多飛散日は3月9日でした。飛散総数はここ10年で最も少なく, 鼻・眼症状とも昨年よりも軽い方が多いような印象でした。