

## 5 砺波の気候



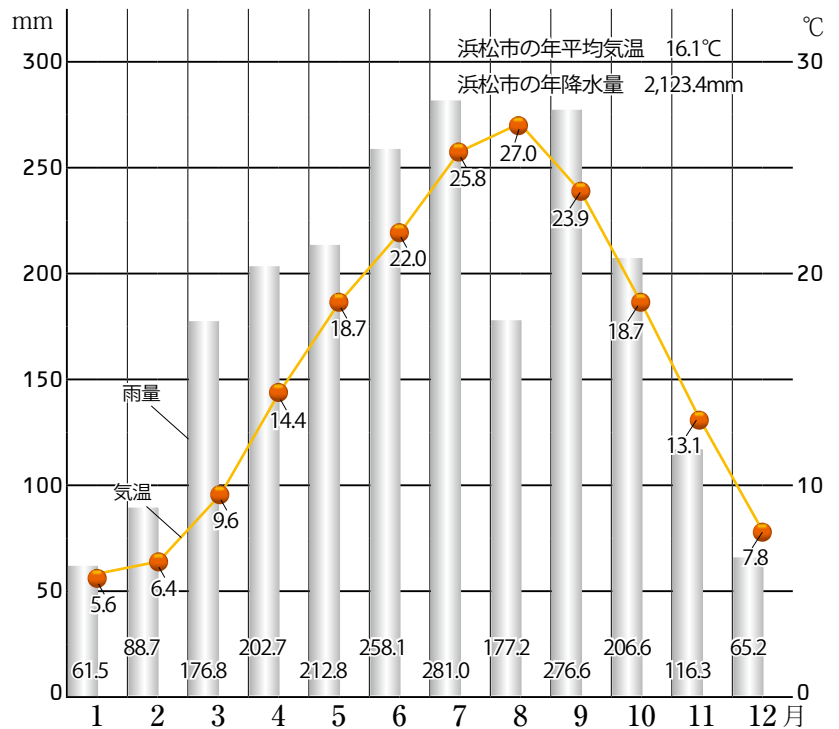
### LET'S WORK 4

①右の気候グラフは、静岡県浜松市の気温（折れ線グラフ）と降水量（棒グラフ）が記されています。

これに砺波市の気温のグラフを赤、降水量のグラフを青で書き入れましょう。

②砺波市は、浜松市とほぼ同緯度に位置しますが、浜松市と気候は大きく異なっています。

この理由を、日本の地形と季節風の視点から説明しましょう。



④ 砺波市・浜松市の雨温図

(気象庁ホームページ 統計期間 1991～2020年 資料年数 30年間)

◇ 砺波市の月別平均気温、降水量、風向き (気象庁ホームページ、統計期間 1991～2020年 資料年数 30年間)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
気温 ℃	2.1	2.4	5.9	11.5	16.9	20.7	24.7	25.9	21.9	16.2	10.5	5.1	平均 13.7
降水量 mm	239.7	151.5	143.1	115.8	110.0	167.7	227.7	201.1	214.0	168.2	220.2	269.3	計 2,228.2
最多 風向き	南南西	南南西	南南西	北東	北東	北東	北東	北東	北東	南南西	南南西	南南西	北東



### 砺波の風は、どこから吹いてくる?!

砺波地方の風向きは、周囲の山地の地形に大きく影響されています。秋から冬にかけて南南西の風が多いのは、シベリアから北西の季節風が背後の山にぶつかって逆流するからであると考えられます。一方で、夏は南東の風が吹くはずなのに北東方向の風が見られるのも、同じ理由からです。

また、春先から秋の台風が日本海に入ってきたときに「フェーン現象」と呼ばれる暑い南の強風が吹くことがあります。富山県の大火のほとんどは、このフェーン現象の時に発生します。市内でも昭和14年5月の般若地区の大火や、昭和19年5月の林・出町・庄下地区にまたがる大火がこれにあたります。



④ 38 豪雪の砺波市街 (1963年)

