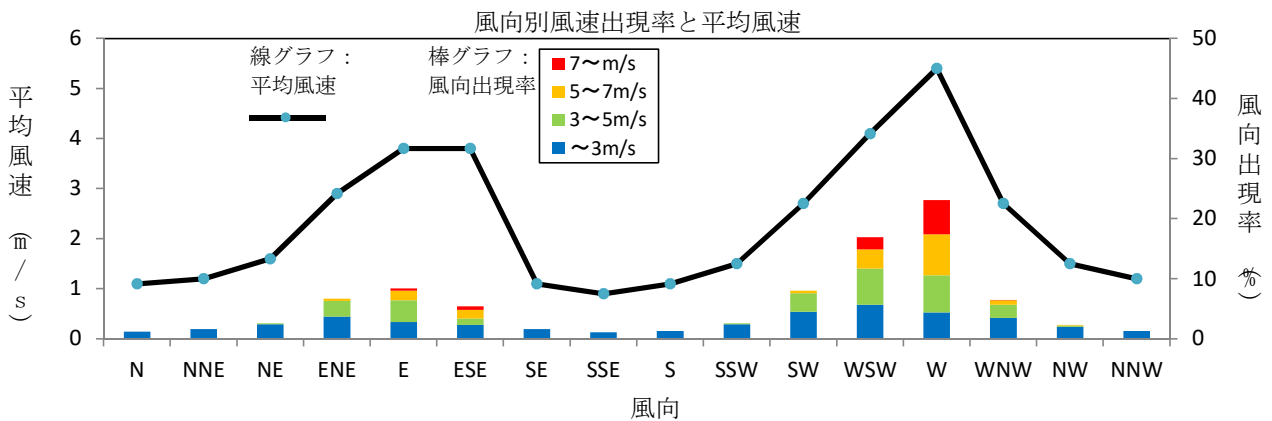
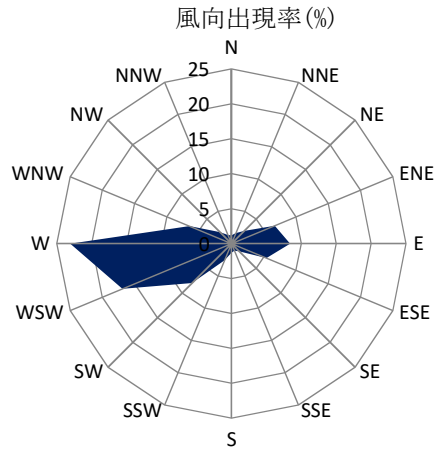
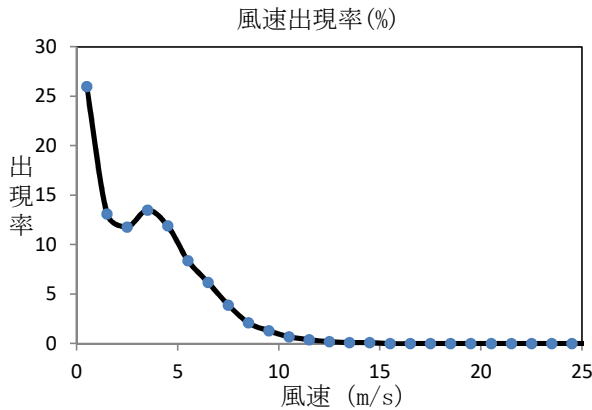


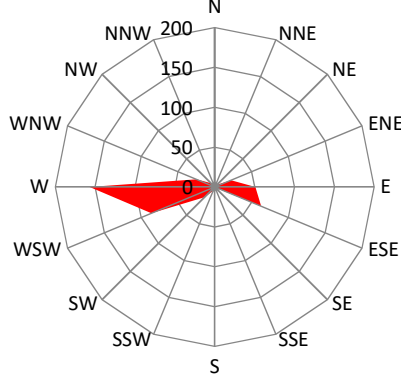
最上町満沢風況調査結果

- 観測地点：最上町満沢（北緯38° 43' 28.3"、東経140° 30' 18.6"）
- 観測期間：平成30年12月1日～令和元年11月30日
- 観測高さ：地上高36m
- 観測項目：平均風速、平均風向、風速の標準偏差、最大瞬間風速（10分毎）
- 平均化時間：10分間
- 観測機：風速計（NRG#40）、風向計（NRG#200P）

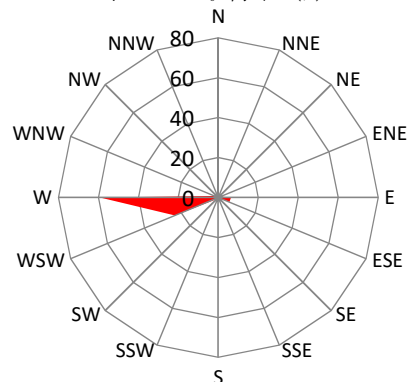
年平均風速 3.3m/s
(地上高36m)



エネルギー密度 (W/m²) (地上高30m換算値)



エネルギー取得率 (%)



【参考値】年平均風速の換算値

地上高 (m)	風速 (m/s)
30	3.2
50	3.5
70	3.8

※換算式： $V=V_1(z/z_1)^{1/n}$

V：地上高 z における風速

V₁：地上高 z₁ における風速

1/n：指数則のべき指数 (n=5を使用)