

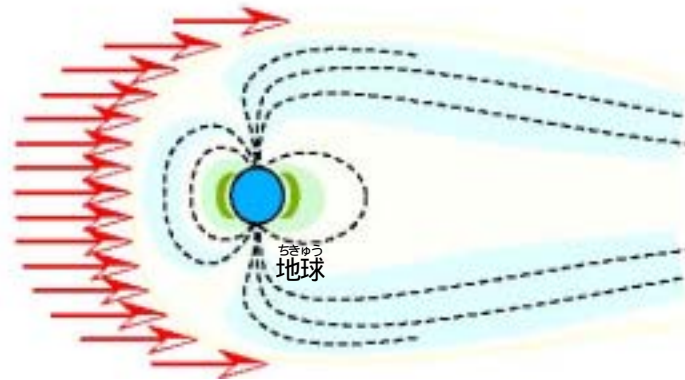
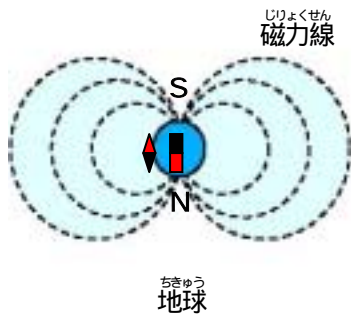
地球の磁気圏はどうやってできる？

地球は固有の磁場を持っています。



だから磁石はいつも北を向くんだね！

<地球磁気圏の形>



もし太陽風がなかったらこんな形



太陽風によって地球の磁気圏の形が変わる

もしも地球の磁場がなくなったら

- 放射線が直接地球にふりそぐ 生物が住めなくなるかもしれない
- オーロラが見られなくなる

