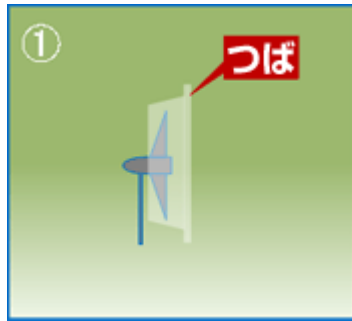
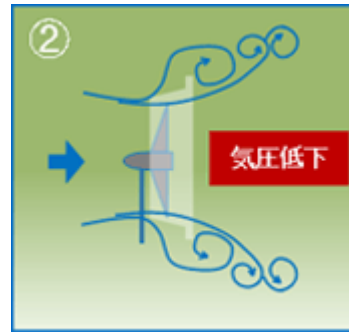


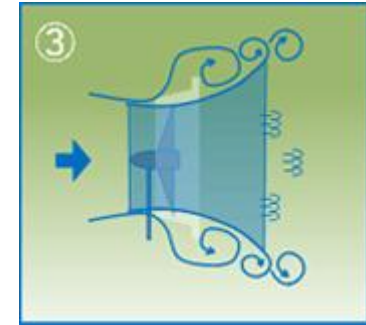
# 3倍の発電量を実現！



- ・ローター周りにダクトを取り付け



- ・強い渦が発生
- ・渦により、風車後ろの気圧が低下



- ・低い圧力へ風が吸い込まれダクト内の風速が1.3~1.5倍に増速

発電量は風車に流入する風速の3乗に比例

ということで、ダクト内の風速が1.4倍に増幅されると、約3倍の発電量が得られる

<風レンズ風車のメカニズム>