



# 諏訪清陵SSH便り

諏訪清陵高等学校  
3月号  
平成25年度第17号  
(平成22年度指定)

☆☆ 2 学年SSHコースと科学系クラブ部員 28 名

アラスカ・フェアバンクスに無事到着 ☆☆

飛行機の中から素晴らしいオーロラを観測することに成功(3月3日21時20分)



2年生SSHコースと科学系クラブ28名が3月3日(金)14:50 成田発のデルタ航空DL156便で米国に旅立ちました。途中北太平洋上空で北極方向に美しいオーロラを観測することに成功しました。上の写真はシアトルまであと2時間余の位置での写真です。詳しい位置は、帰国後、GPSで照合する予定です。

オーロラの上側の赤色や下側の緑色は主に酸素の発色によるものです。

翼の上部に見える三つの明るい星は「はくちょう座」の尻尾のデネブ、胸のサドル、そして両翼の二つの計4つが写っています。写真の左鍵マークの下のはくちょう座のW型が有名なカシオペア座です。

日本時間で3月4日の16時過ぎから、現地ではオーロラの観測に出かけています。

