

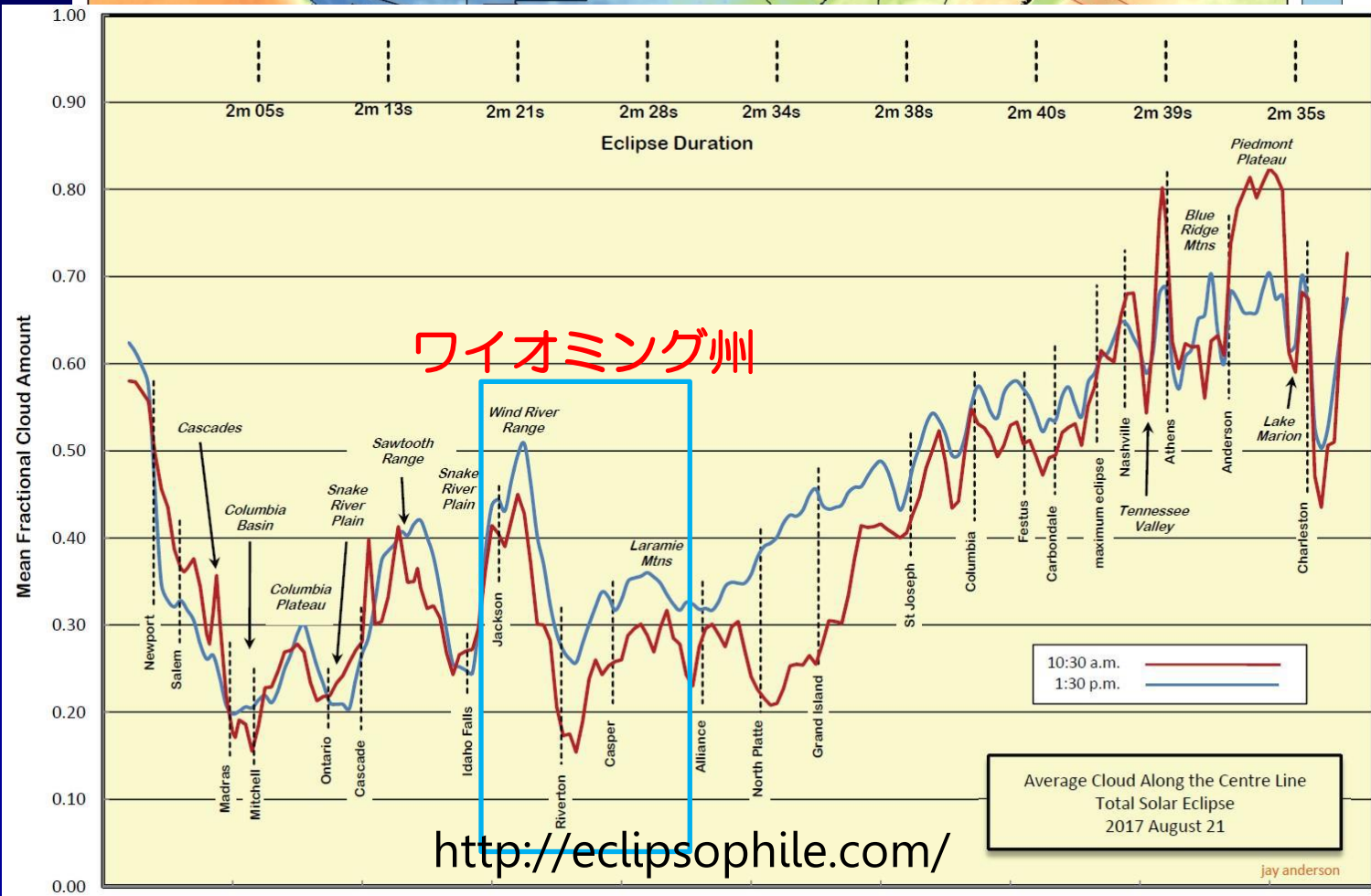
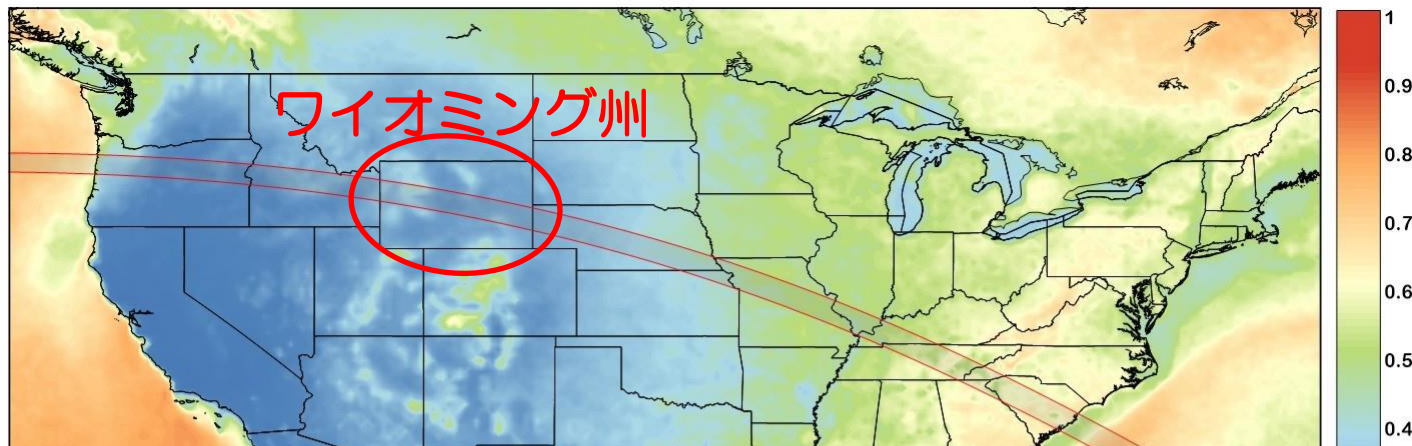
2017年8月21日

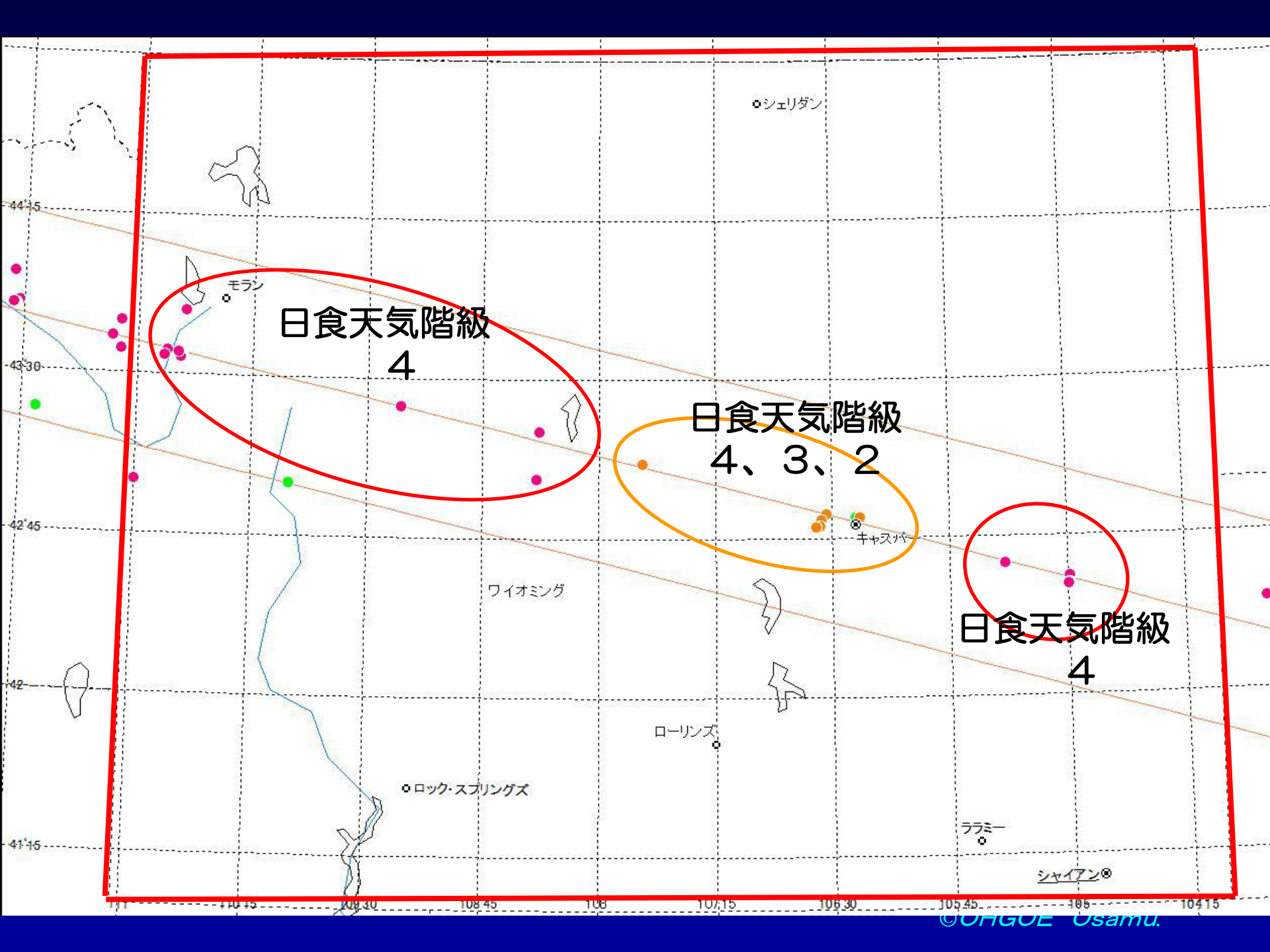
ワイオミング州での観測

ピンチヒッター

おおごえ おさむ

大越 治





シエリダン

モラン

日食天気階級

4

日食天気階級

4、3、2

キャスパー

ワイオミング

日食天気階級

4

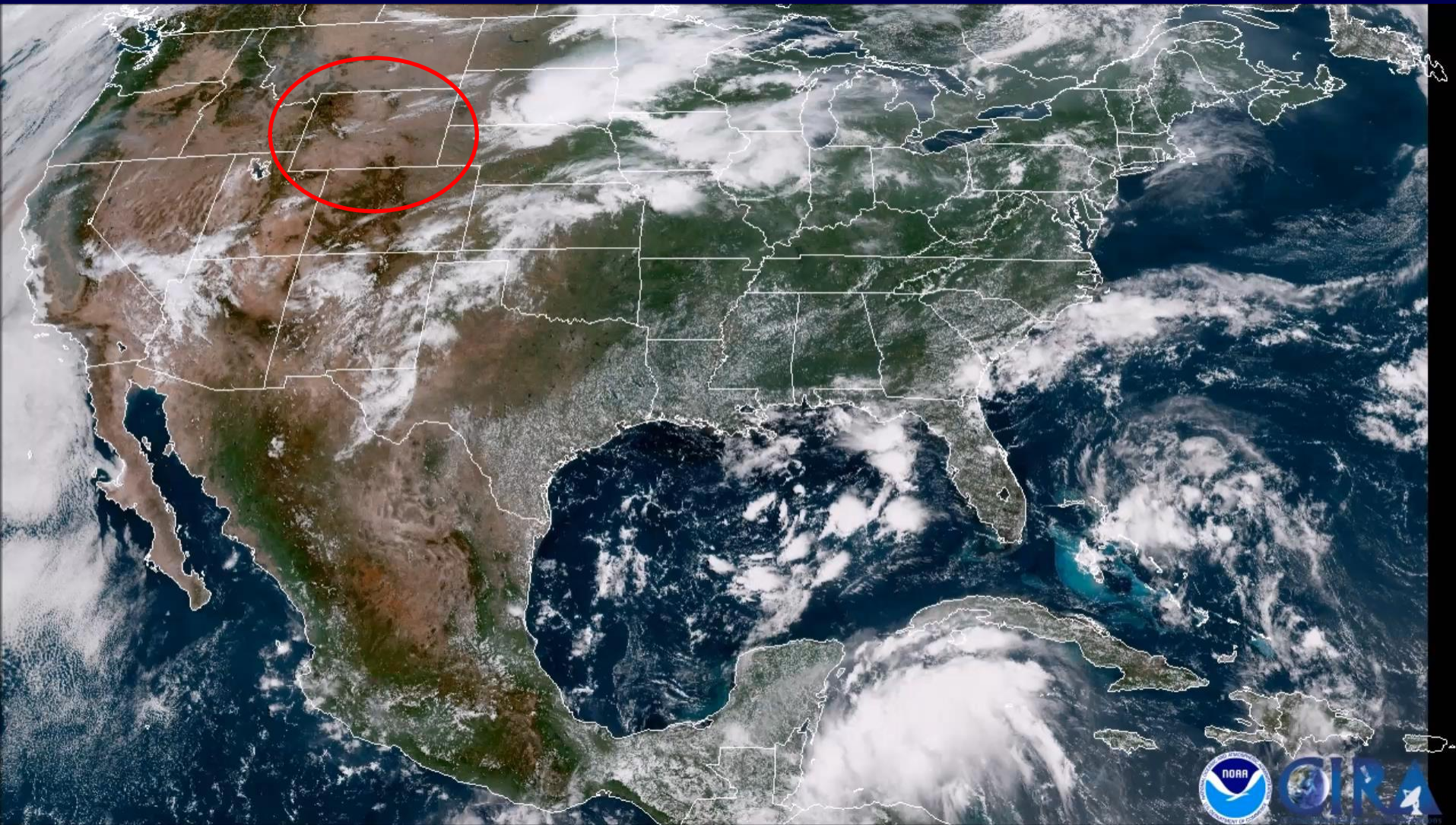
ローリンズ

ロック・スプリングス

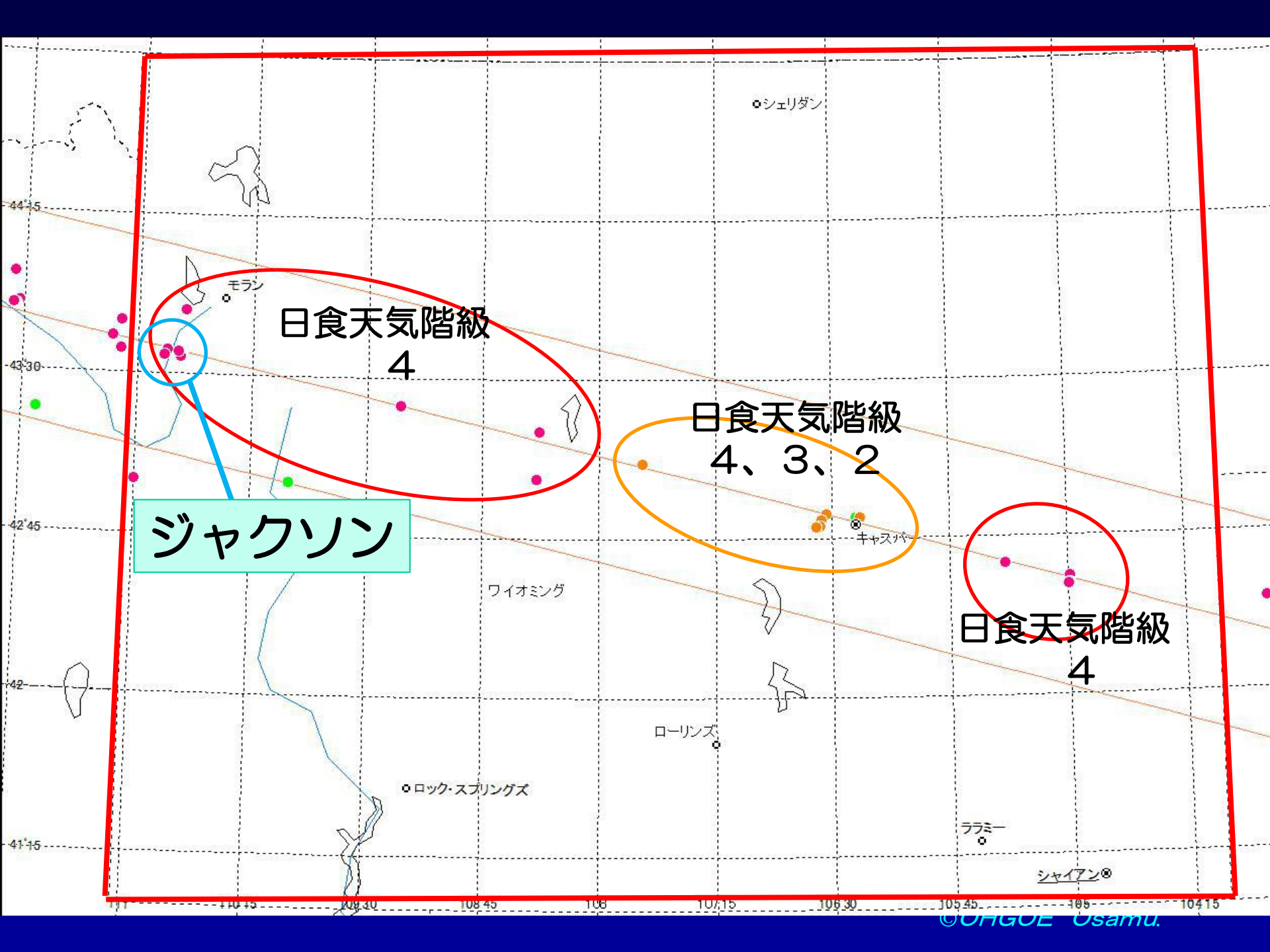
ララミー

シャイアン

GOES-16 衛星撮影



<https://www.nesdis.noaa.gov/content/2017-total-solar-eclipse-across-america>



シェリダン

モラン

日食天気階級

4

日食天気階級

4、3、2

キャスパー

ジャクソン

ワイオミング

日食天気階級

4

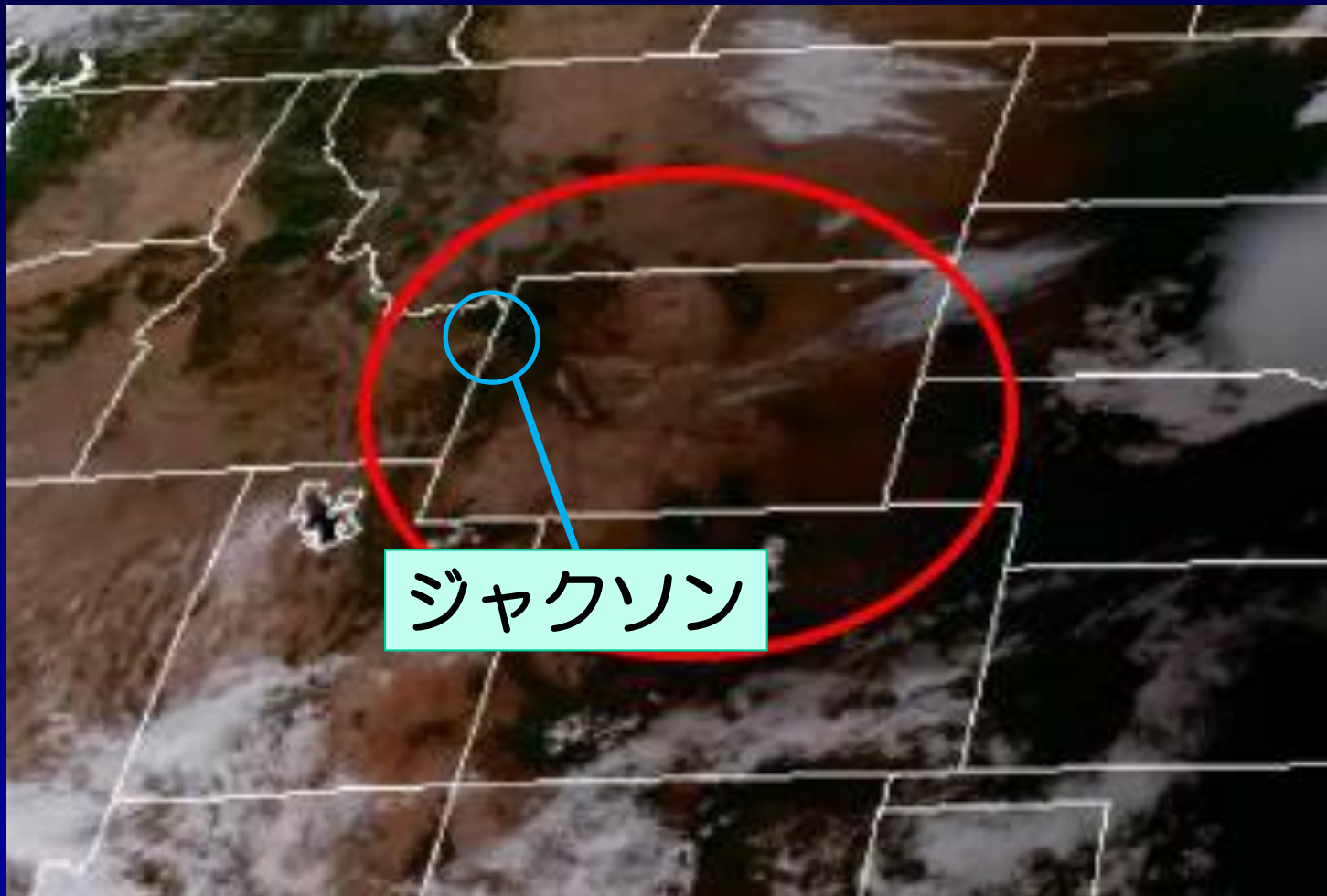
ローリンズ

ロック・スプリングス

ララミー

シャイアン

GOES-16 衛星撮影



<https://www.nesdis.noaa.gov/content/2017-total-solar-eclipse-across-america>



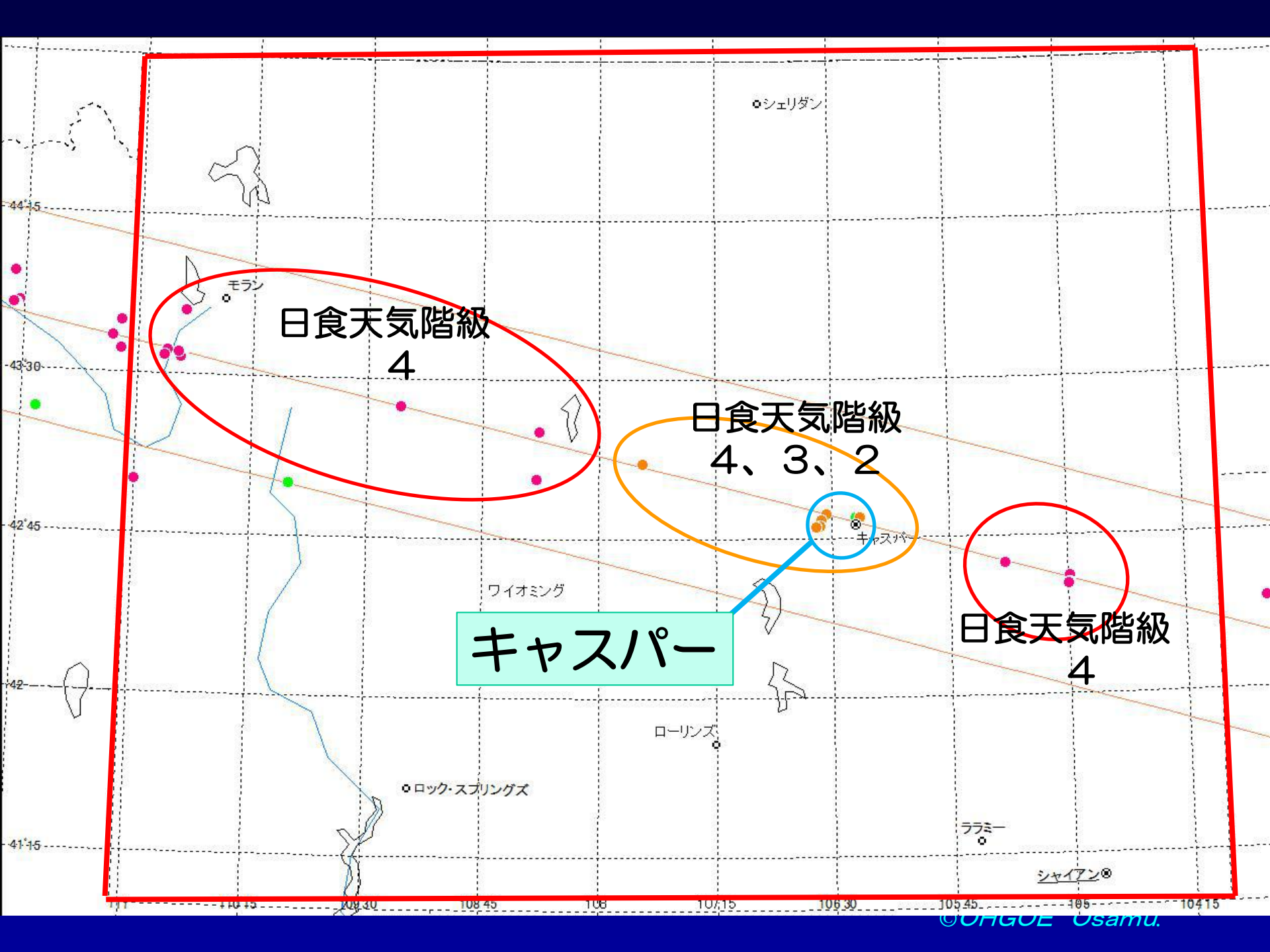
シャドーバンド+α 動画

撮影：龍口久子氏



観測地のようす

撮影：辻村幸子氏



日食天気階級
4

日食天気階級
4、3、2

日食天気階級
4

キャスパー

各地から人が殺到



キャスパーでは、ほかから来る人向けに メールマガジンを発行

最新号 10/23 版



Howdy there eclipse chasers!

We're not sure about you, but it feels like just yesterday we were soaking up 146 seconds of totality. These days, the winds are a bit stronger here in Casper, and the temperature has dropped much more than 20 degrees...but the memories of The Wyoming Eclipse Festival and the impact all of you made on our community is stronger than ever.

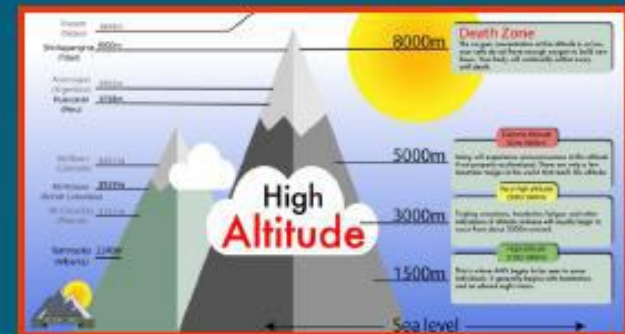
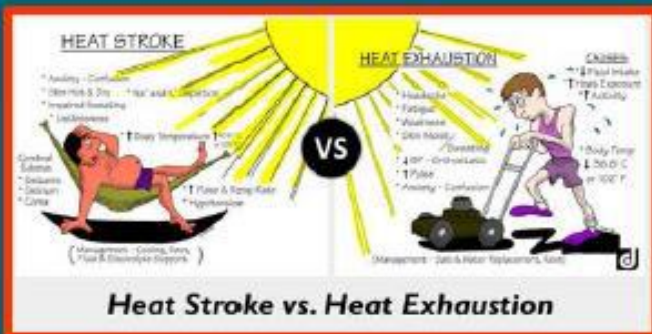
Osamu.



Heat & Altitude Related Injuries

- 脱水を避ける - 水の摂取量を増やす (ペットも)。(pets also).
- 日焼け止めを頻繁に塗る。
- 筋肉痙攣、頭痛、めまい、吐き気、嘔吐、疲労、腫れなど、熱射病や高山病の症状が出たら医師の診療を受けてください。

vomiting, fatigue, swelling.





Animal Bites

- 黒後家蜘蛛やガラガラヘビの咬傷は、人間にとって致命的なことはめったにありませんが、ペットにとっては致命的になる可能性があります。車の下で涼んでいるヘビに注意してください。
under vehicles.
- Natrona郡には引き綱条例があります。すべてのペットは紐で結ばれていなければなりません。





Eye Safety

- Under NO circumstances should you look at the sun without proper eyewear.



CASPER-NATRONA
COUNTY HEALTH DEPARTMENT
prevent promote protect





Foodborne Illness

- Consumption of raw or undercooked meats could result in a foodborne illness.
未処理または未調理の肉を食べると、食中毒の原因となることがあります。
- Encourage proper hand washing and before eating food.
トイレを使用した後や食べ物を食べる前に、適切に手洗いをしてください。



CASPER-NATRONA
COUNTY HEALTH DEPARTMENT
prevent promote protect



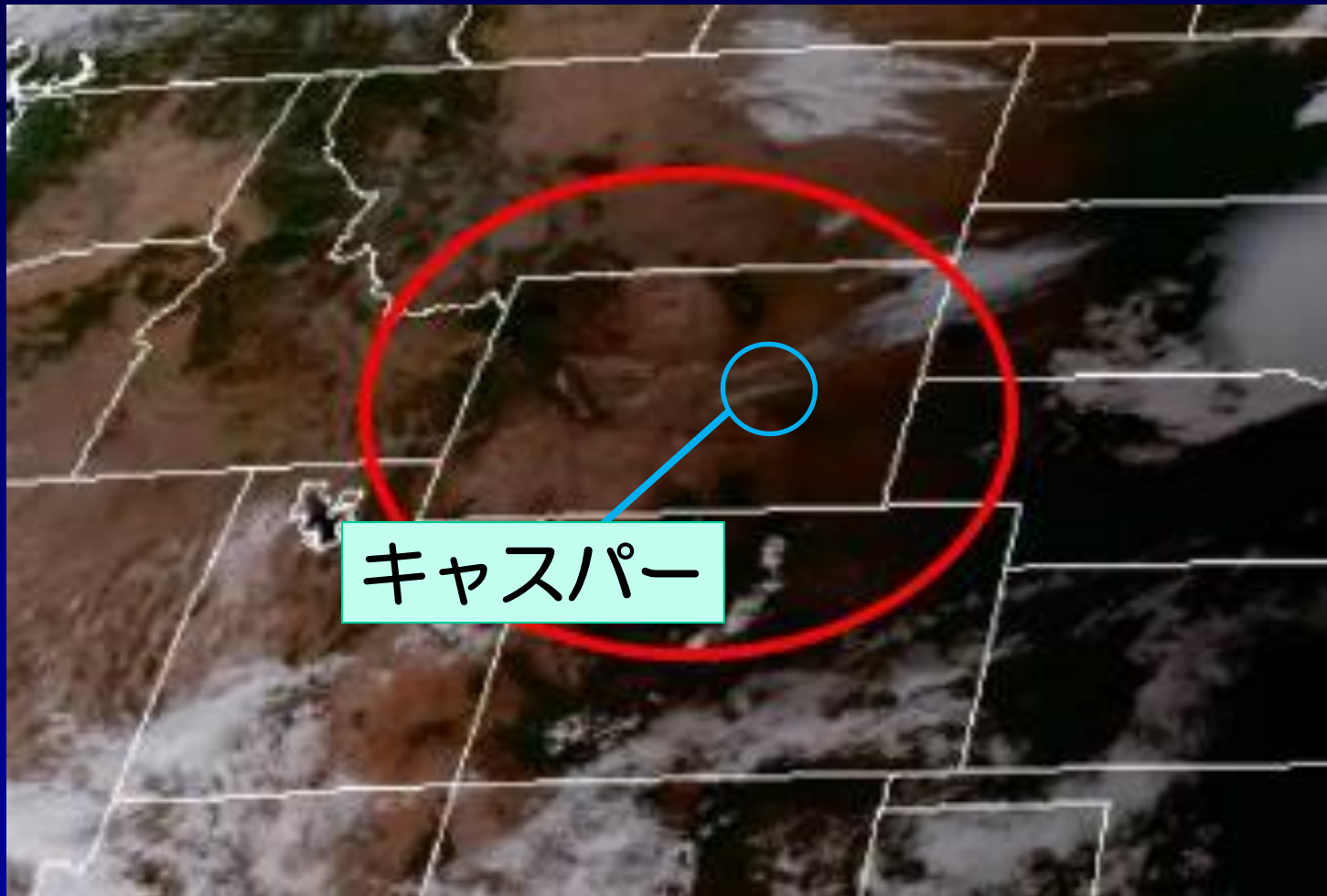
私たちの観測場所は郊外にある「毒蜘蛛小学校」



早朝～機材セッティングまでは快晴



GOES-16 衛星撮影



<https://www.nesdis.noaa.gov/content/2017-total-solar-eclipse-across-america>



キャスパー郊外：大越

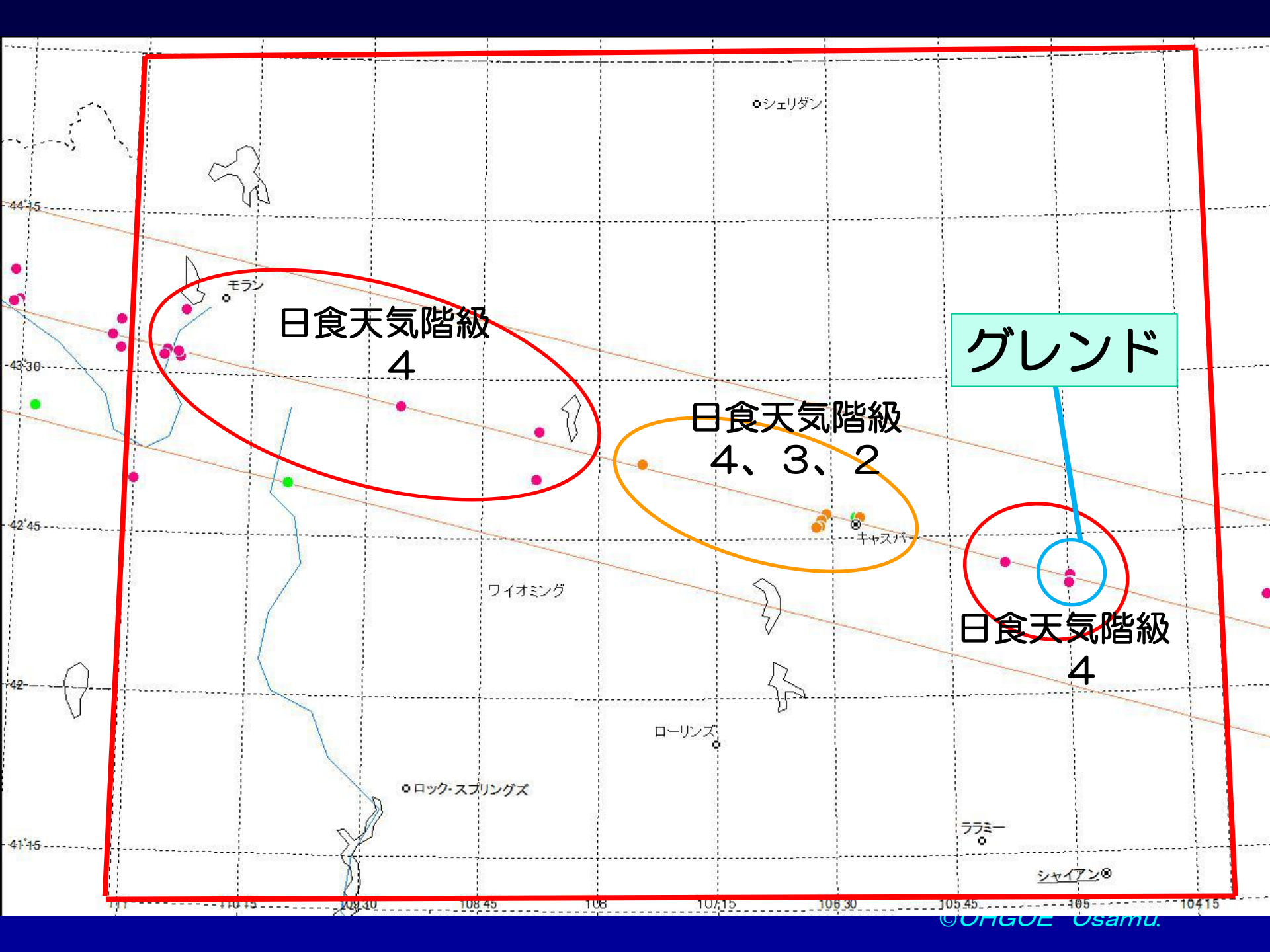
キャスパー市内：F.Espenak氏

Astronomy Picture of the Day より

コロナは雲でにじんでしまう



撮影：大越 治



シェリダン

モラン

日食天気階級

4

グレンド

日食天気階級

4、3、2

キャスパー

ワイオミング

日食天気階級

4

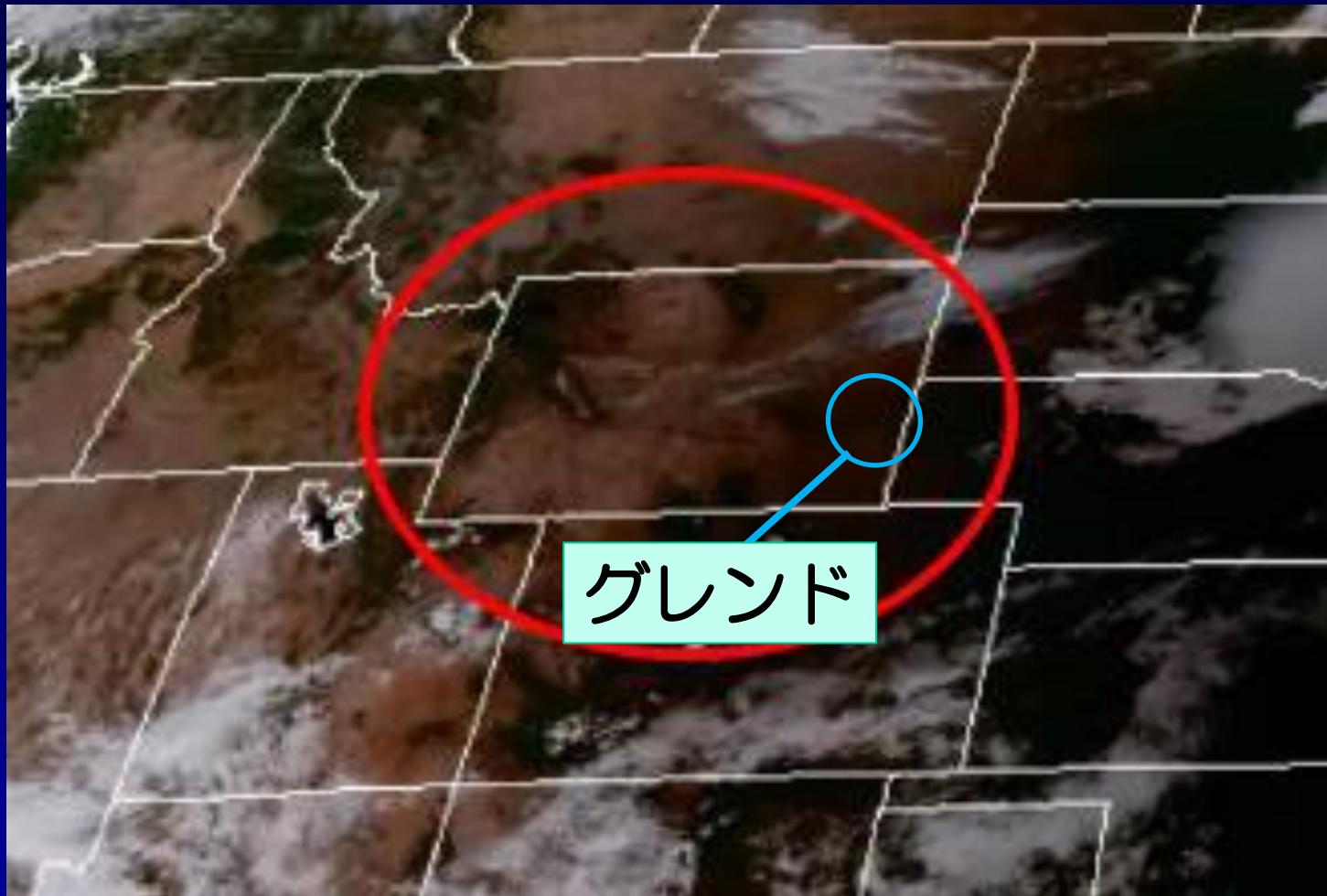
ローリンズ

ロック・スプリングス

ララミー

シャイアン

GOES-16 衛星撮影



<https://www.nesdis.noaa.gov/content/2017-total-solar-eclipse-across-america>

雲ひとつない快晴



4枚の画像から合成したパノラマ写真

撮影：池田晶子氏

おおむね天気の良い所が多かった

ごく薄く、皆既中は意識されない
ような雲が出た地域もあった

(階級 4 や Clear の報告でも)

低い雲が、場所によって明暗を
分けた所もあった

(階級 3 や Lucky Hole、Unlucky cloud など)

おしまい