Global Energy Policy Research | GEPR

GEPR??????????????

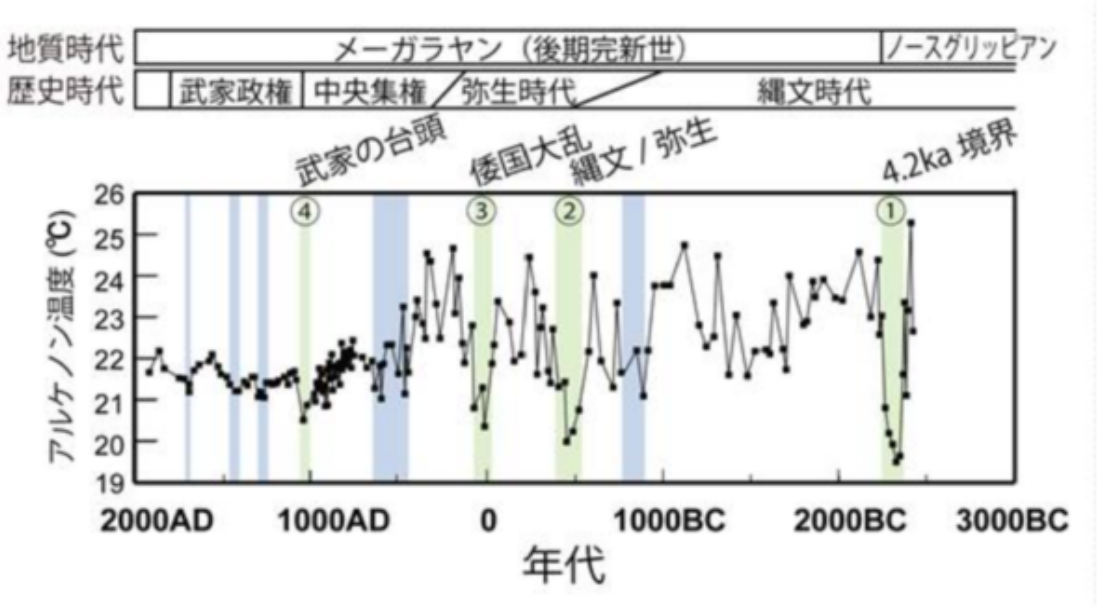
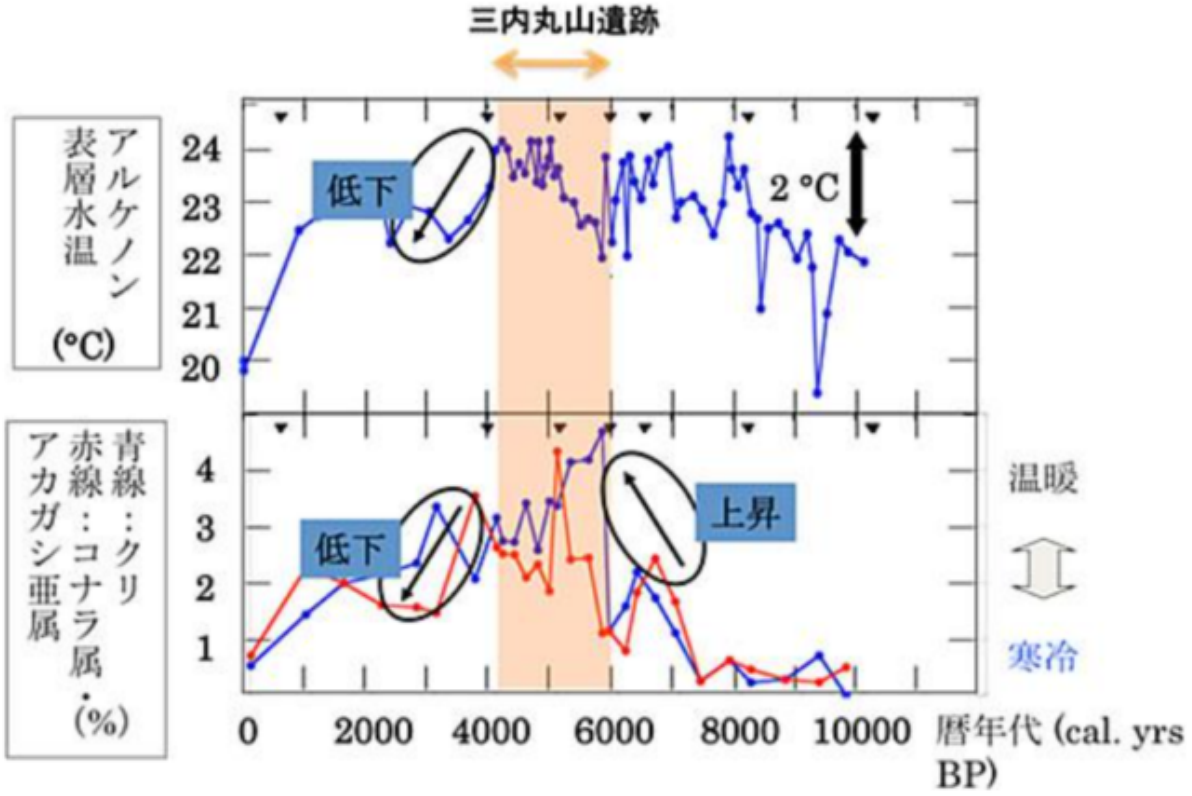


図6：海洋堆積物コアのアルケノン分析から明らかになった、過去4400年間の東京湾の表層水温変動。緑のハッチは特に大きな寒冷化があった時期を示す。

?1???????? ???????

??????????????????3????????????????????????????????

??????????????????????????????4????????????2??4?????????????

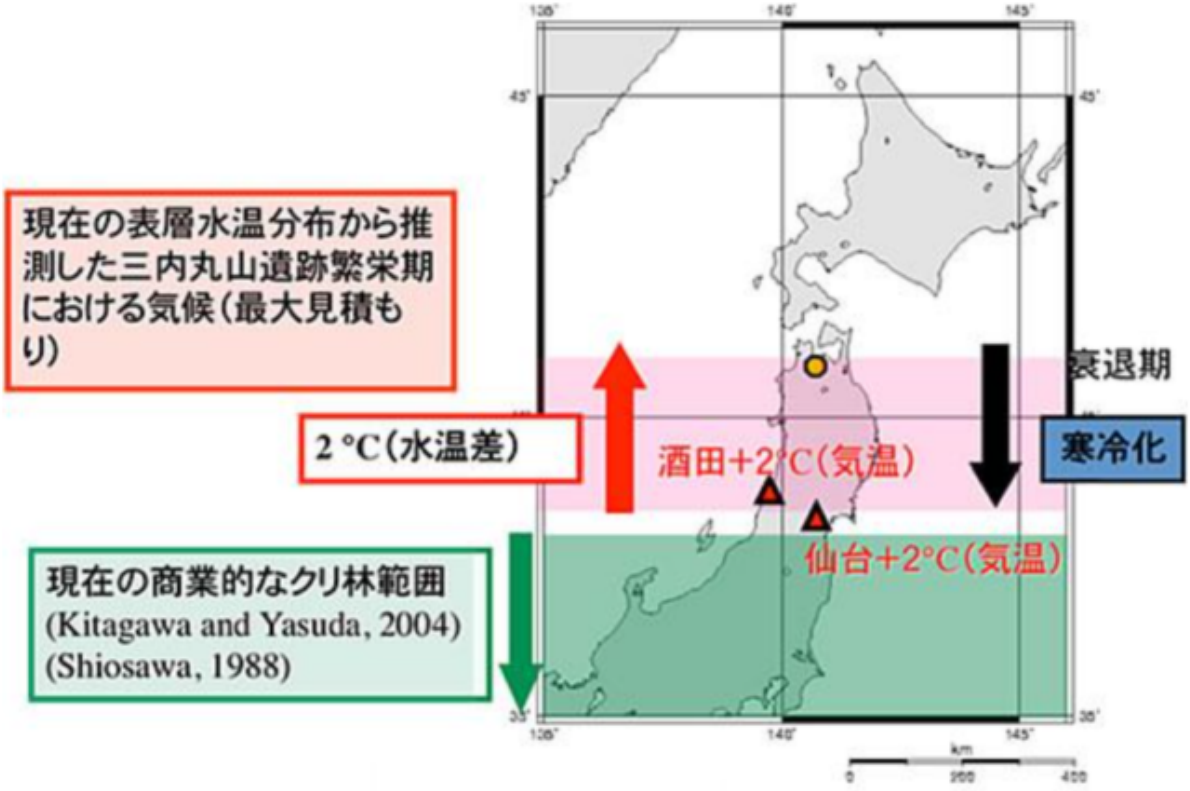


第1図. 三内丸山遺跡における水温、気温(花粉分布)の変遷。
4,200年前に水温が急激に下がったことがわかる。

?2????JST

??2???

??3????????
?????????????????



第2図. 2℃という水温、気温差は緯度方向で230kmに相当する。
縄文中期には青森県でも立派な実のなるクリ林があったと考えられる。

?3????JST

?????????????3?4????????????????????????????

???????100????1??
?????????

?

1??

??????
?IPCC????????????????????
?IPCC????????????????????
?IPCC????????????????????????
?IPCC??????????????????CO2?????
?IPCC????????????????????????
?IPCC????????????????????????
?IPCC????????????????????????
?IPCC????????????????????
?IPCC????????????????????????
?IPCC????????????????????????

?IPCC????????????????????
?IPCC????????????????????
?IPCC??????????????????????????
?IPCC????????????????????????
?IPCC???????100???????????????
?IPCC????????????????????????
?IPCC??????????????????????????
?IPCC????????????????????????
?IPCC??????????????????????????
?IPCC????????????????????????
?IPCC????????????????????????
?IPCC????????????????????????
?IPCC??????? ???????????????
?IPCC????????????????????????
?IPCC????????????????????????

?

???????????????

??????????

This entry was posted on Friday, October 8th, 2021 at 7:00 am and is filed under ???, ?????
You can follow any responses to this entry through the Comments (RSS) feed. Both comments and pings are currently closed.