

金目川の水温が上昇している

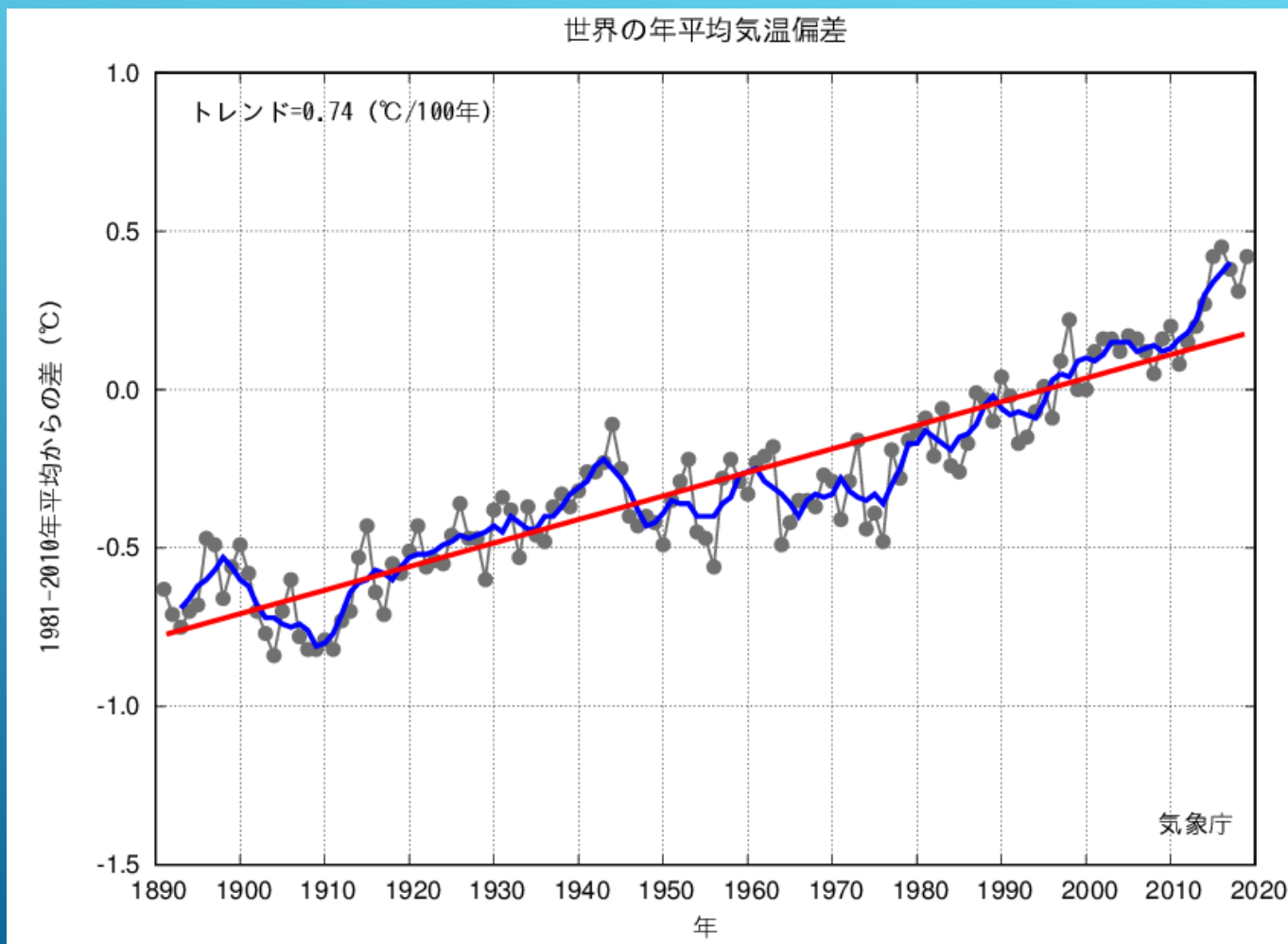
2020.2.2

金目川水系流域ネットワーク

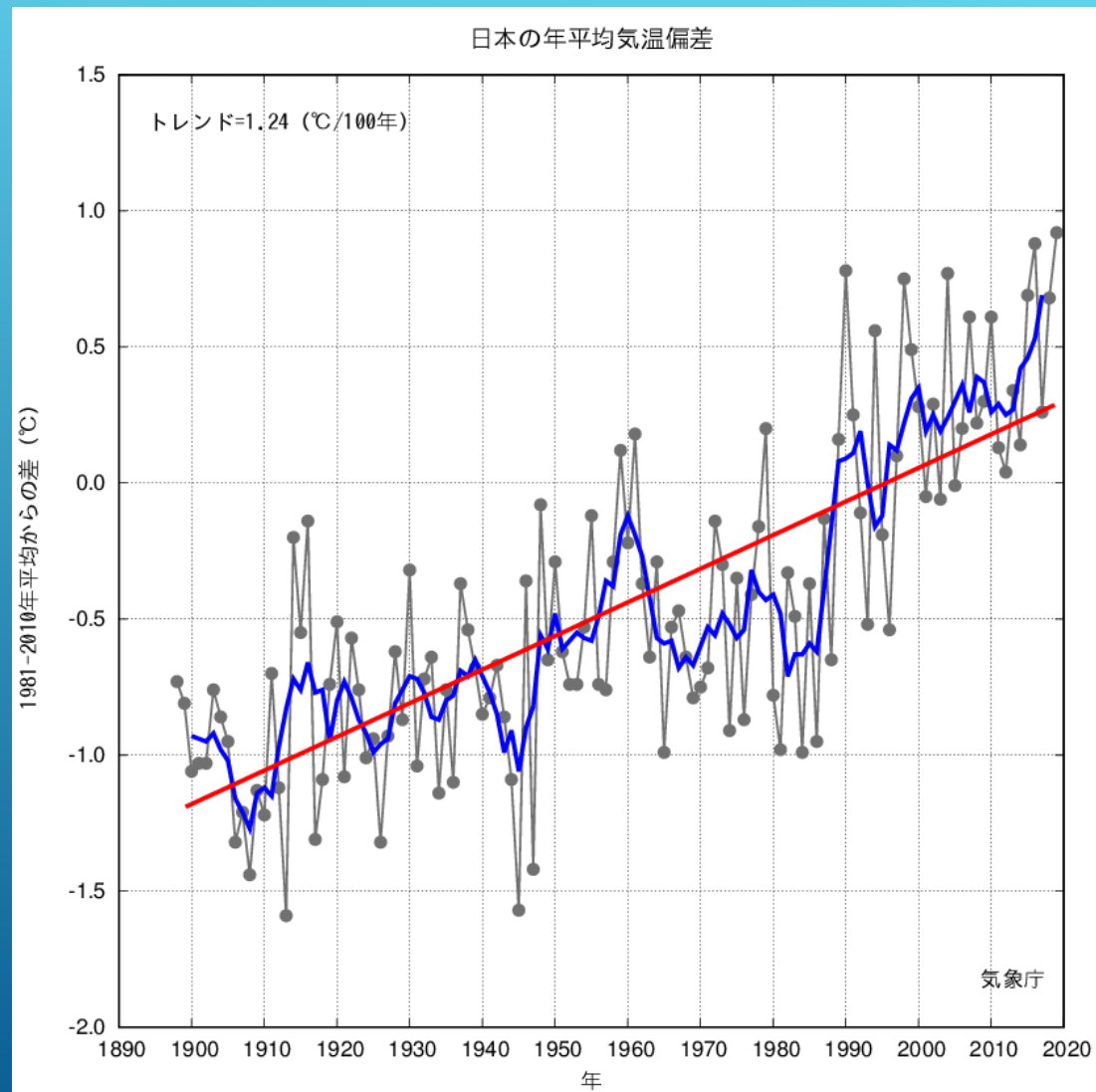


青い素敵な地球になにが起きているのでしょうか

世界の年平均気温の推移（100年あたり0.74℃上昇）



日本の年平均気温の推移（100年あたり1.24℃上昇）

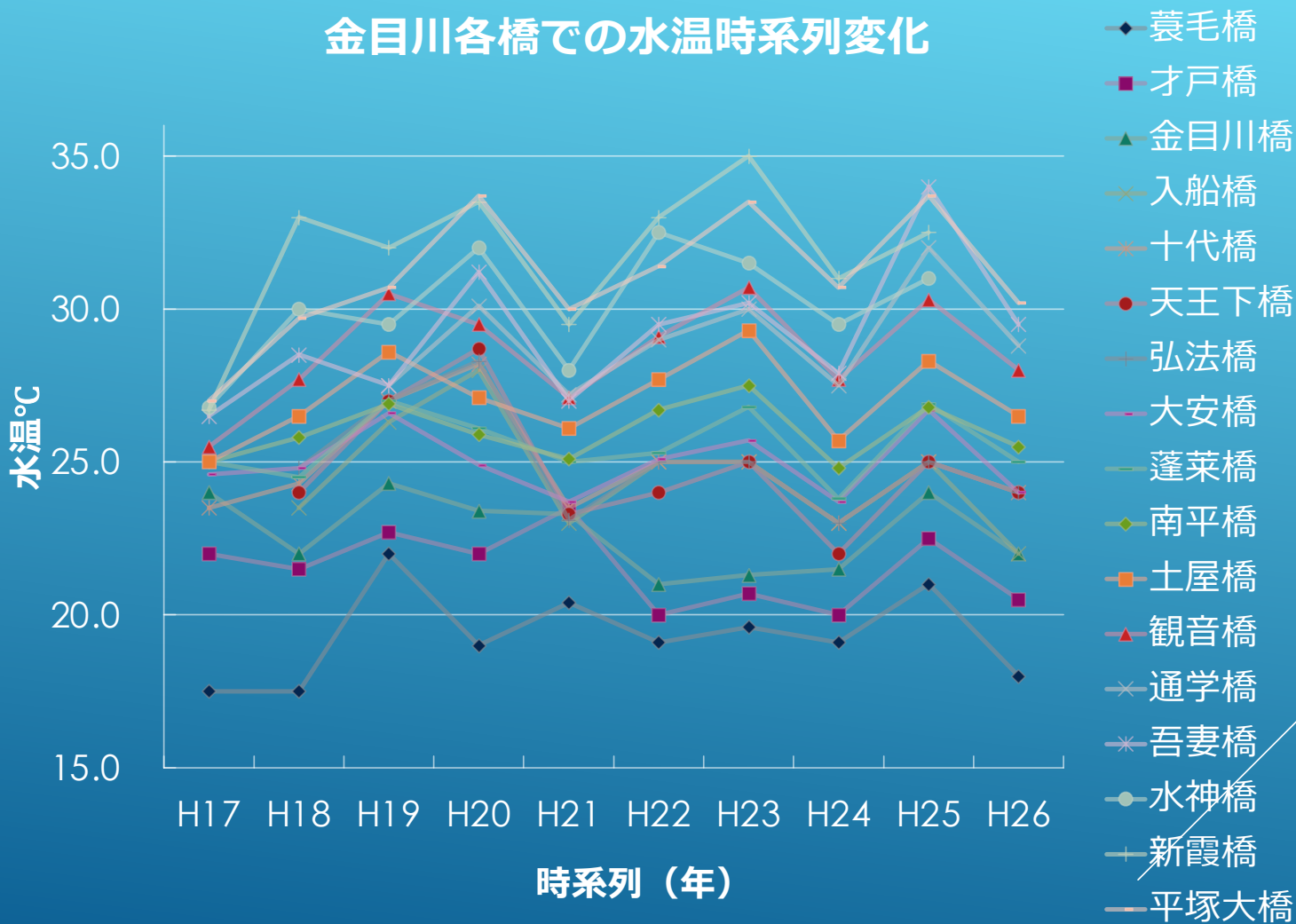


気象庁ウェブサイトより



現在の金目川流域と相模川「上空」から
西岡 哲 氏 提供

金目川各橋での水温時系列変化

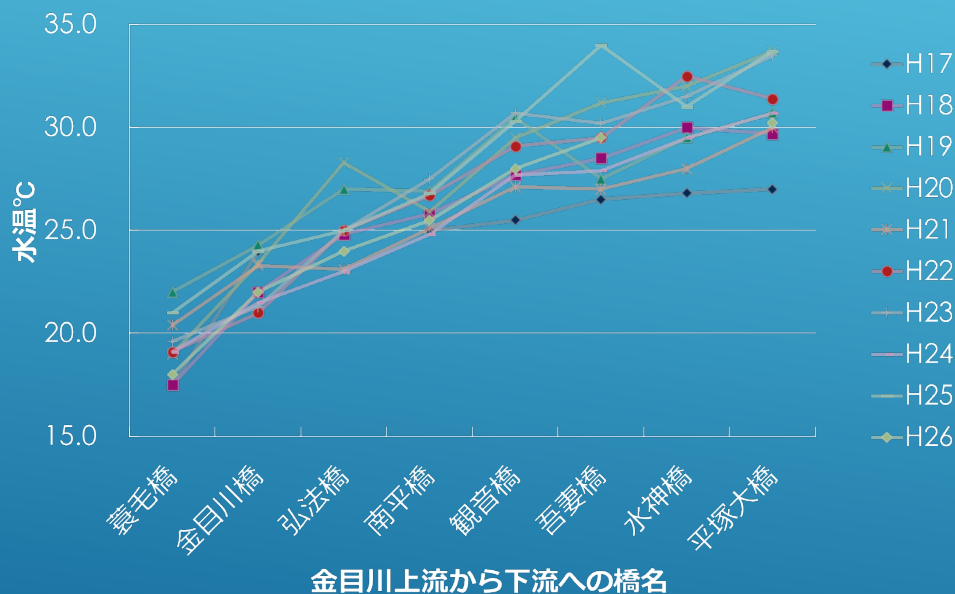


2005年を基準とした推移

金目川上流から下流への水温変化 (2005年から2014年)

2019年8月の金目川水系の水温調査

金目川上流から下流への水温変化



2019年8月の金目川水系の水温調査結果



<問題提起>

- ◆金目川の水温は近年上がっているようだ
- ◆水温変化により川の生物に変化が見られるのか
- ◆このまま水温上昇が進むとどんなことが考えられるのか
- ◆地球温暖化が当面続くことが想定される中、われわれの取るべき行動は何か？