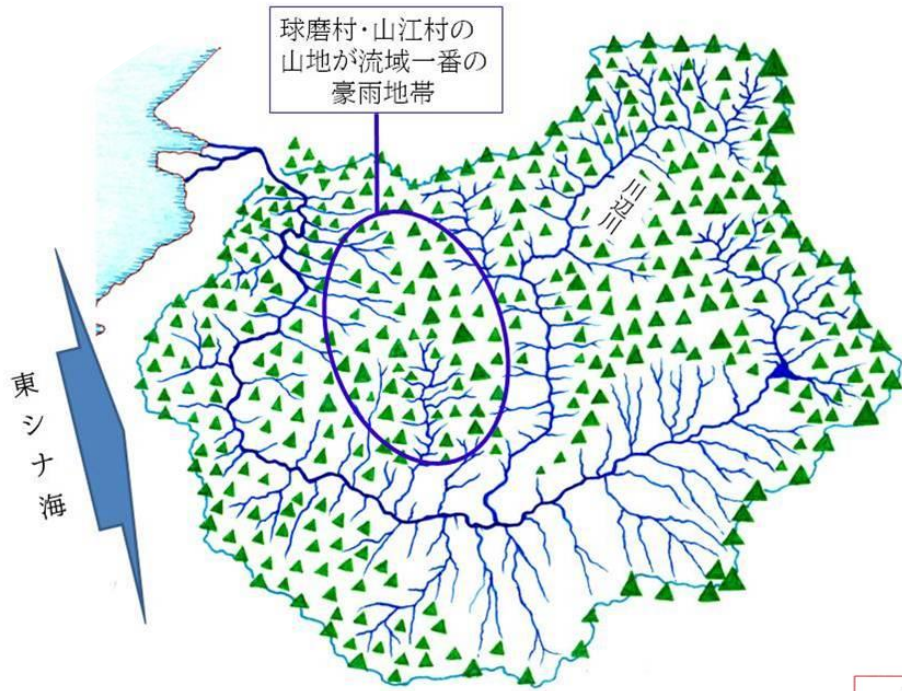


# 4, 温暖化に伴う豪雨災害の特徴

常態化した猛烈な局所集中豪雨と局所災害



## 球磨川流域豪雨災害の特徴

梅雨前線においては中流域の山地が流域一番の豪雨地帯であり、ここに猛烈な局所集中豪雨が降り、この雨が降ったそれぞれの支流の流域に激甚な災害が発生するという特徴がある

球磨川流域の特殊な地形の下、ほぼすべての支流でほぼ同時に大洪水が発生したのをうけ、球磨川本流も全域ほぼ同時に一気に水位を上げた。特に中流域では命が脅かされる激しい大洪水が発生した

## 危険な洪水や氾濫が発生した時刻

