

青垣中学校体育大会まであと2日・・・

9月11日(木)

気象庁は近年、「特別警報級」「想定外」「過去に例を見ない災害」「100年に一度」などの言葉が毎年のように使われるようになっていきます。では、台風はなぜ自力で発達するのでしょうか？台風のエネルギー源は海から蒸発した水蒸気です。熱帯地方の海に強い日差しが照り付け、海水温が上昇すると、海水は蒸発しはじめ水蒸気となります。その水蒸気は暖まった空気とともに上昇し、上空で冷やされ、再び水に戻り、雲になります。水蒸気は水より大きなエネルギーを持っているため、水蒸気から水に戻るときに余分な熱を吐き出します（凝結熱（ぎょうけつねつ））。この凝結熱がまわりの大気をさらに暖め、連鎖的に海水の蒸発を盛んにさせて、台風は自力でどんどん強力に発達していきます。こうして発達した台風は、日本に近づくと暴風・大雨・高波など甚大な被害をもたらします。さて、いよいよ体育大会が今週末9月13日（土）に迫りました。練習も今日を含め2日間となります。午前中はブロックアピールの練習を行いました。以前行っていた男女演技（組み立てやダンス）や応援合戦など、多くの種目の見直しを行ったことで、練習時間も大幅に削減することができます。

