

# 多発する自然災害と激甚化/ 自然災害の実態、災害の激甚化

---

公益社団法人茨城県測量・建設コンサルタント協会  
廣原、小貫

# 講義内容

---

1. はじめに
2. 自然災害(全国)
3. 自然災害(茨城県)
4. まとめ

# 1.はじめに

---

近年、日本及び世界各地で自然災害が多発し、激甚化しております。

その背景には、**地球温暖化に伴う気象変動や社会構造の変化が複雑に絡み合っています。**

背景としては、

**気象変動→短時間強雨の増加、台風の凶暴化、線状降水帯の頻発**

**社会構造→インフラの老朽化、土地利用の変化、高齢化と孤立**

**日本固有の脆弱性→急峻な地形、プレートの境界**