

7/9 (水) 78期 緑の探究Ⅲ  
日本語ポスター作成② (全3回)

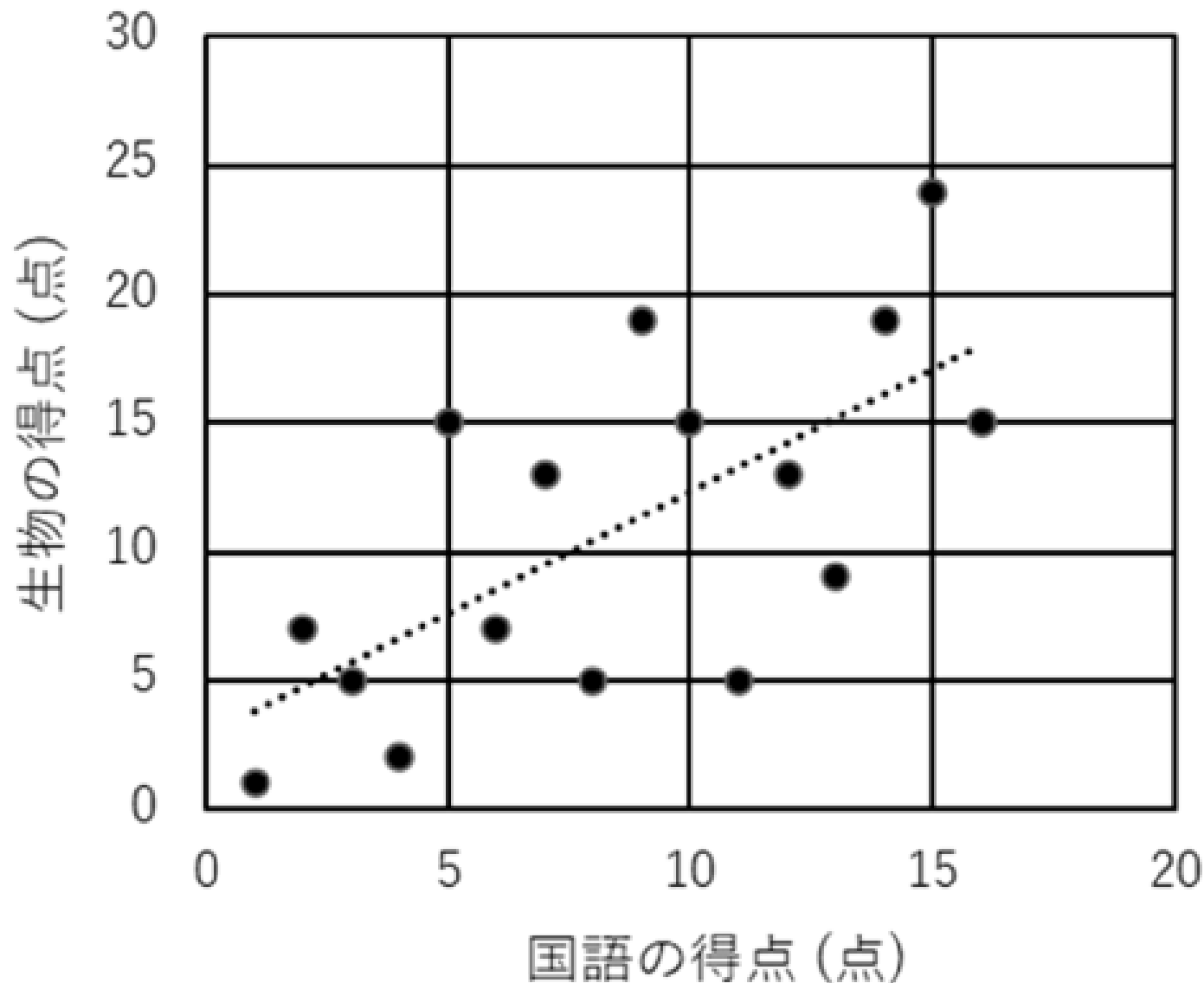
もちもの

課題研究テキスト, 理数探究基礎の教科書

## 散布図

2つのデータ群の  
相関を示せる

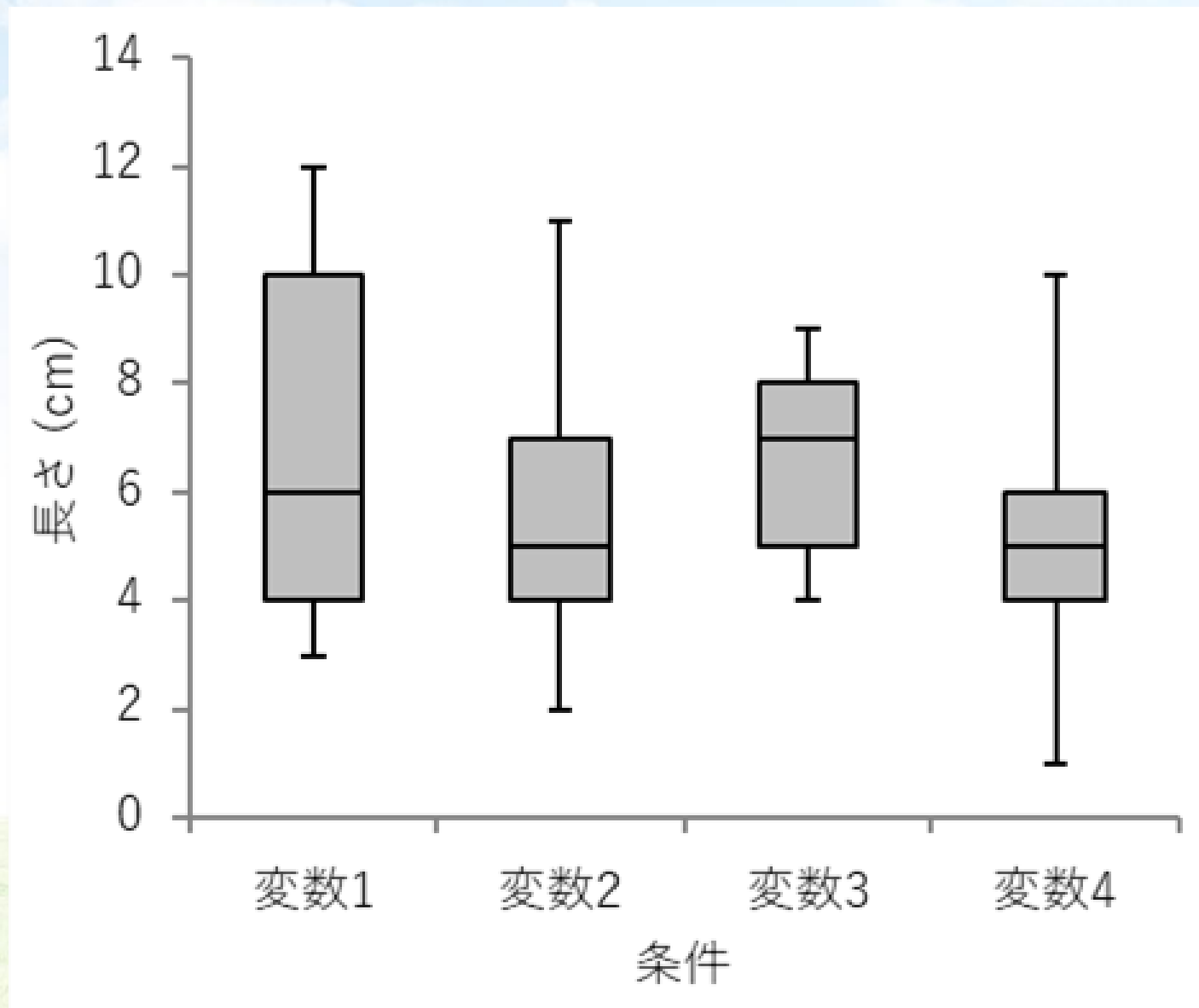
因果関係がないのに  
相関関係が見られる  
疑似相関に注意



## 箱ひげ図

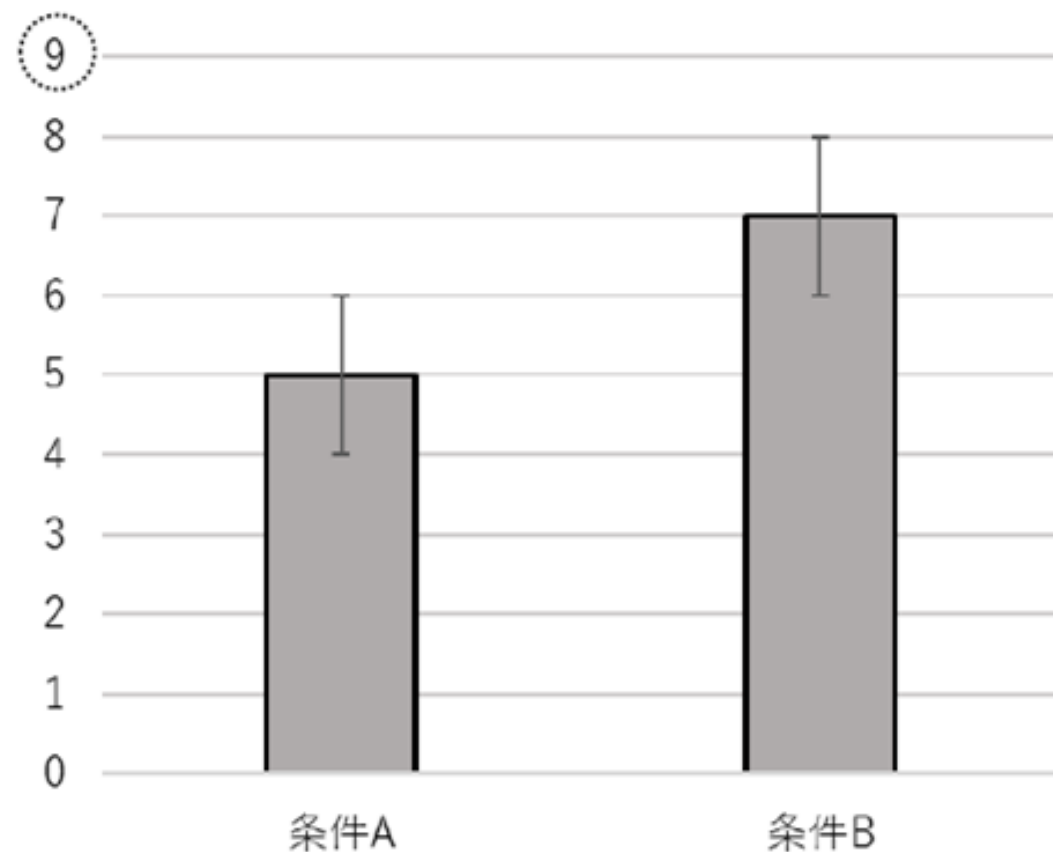
各データ群内の  
ばらつきを示せる

標準偏差なども  
一緒に示すと良い

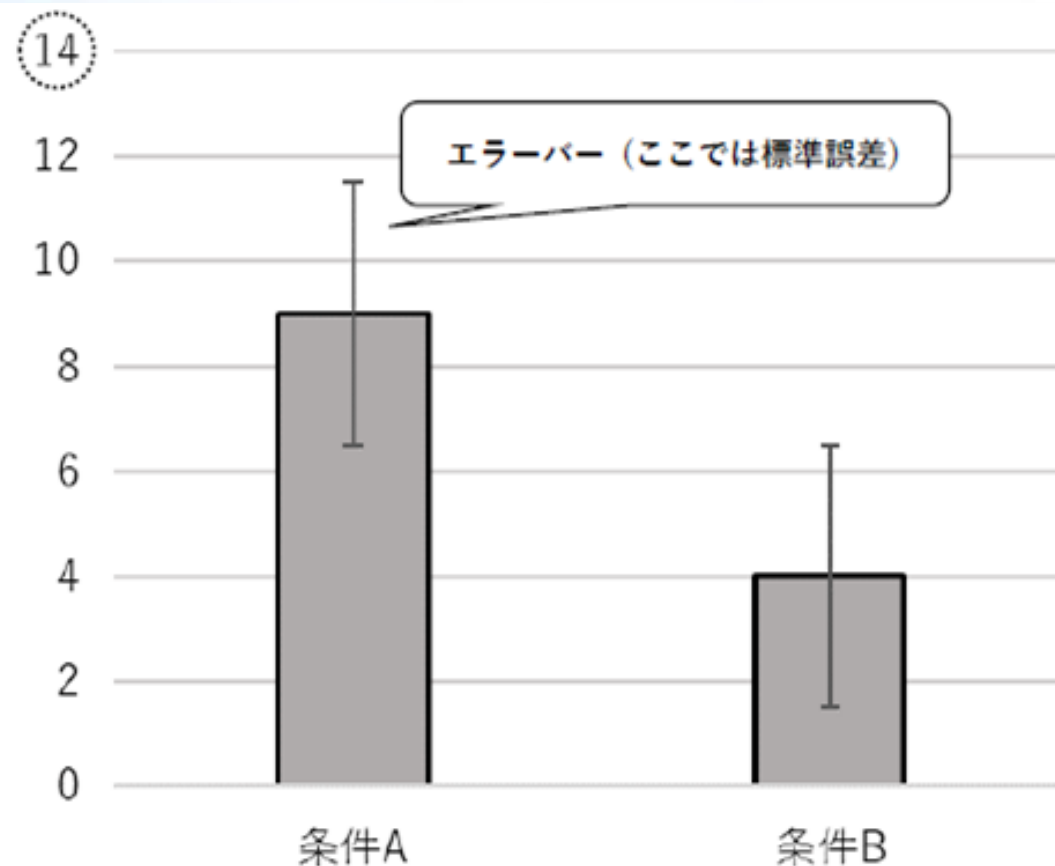


## グラフ悪い例1 縦軸の上限値が揃っていない 大小関係が分かりづ

ら



実験 1

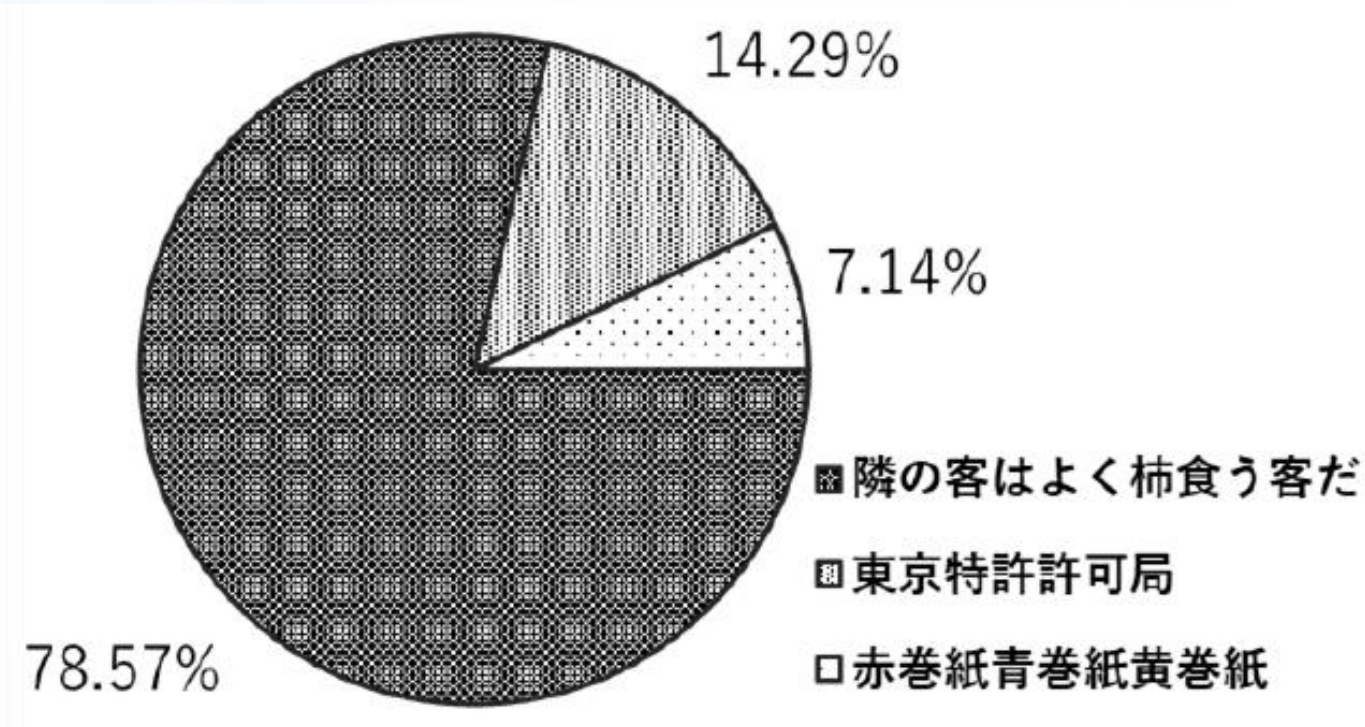
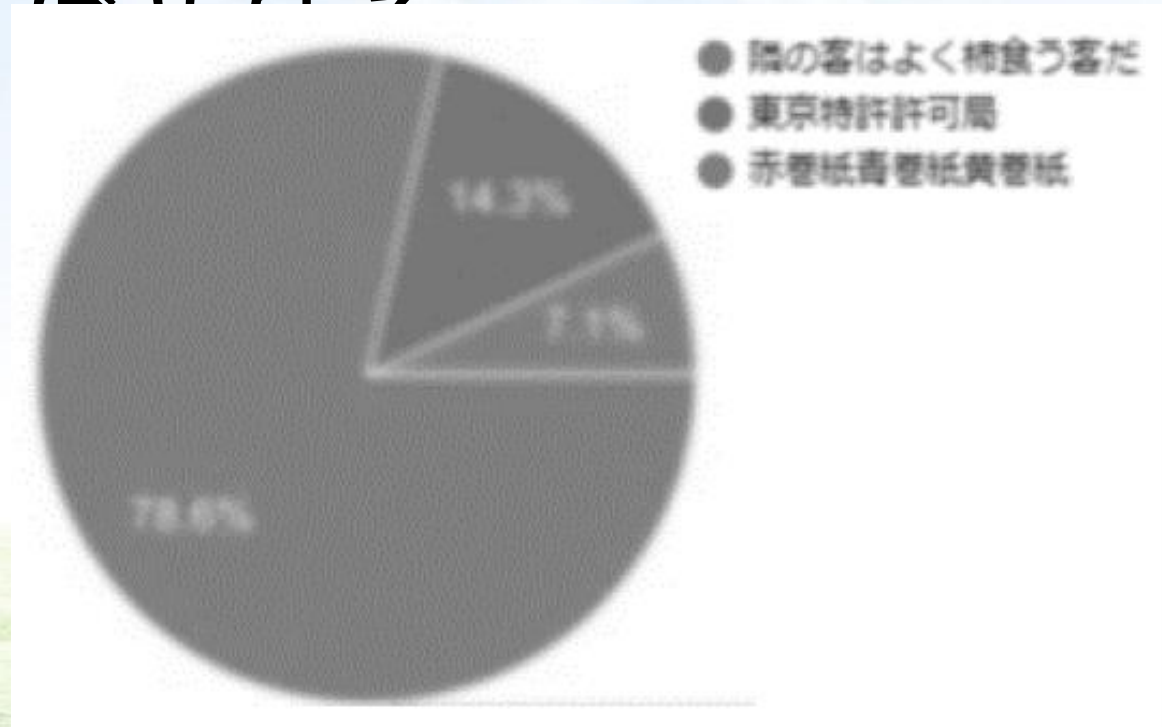


実験 2



## グラフ悪い例2 Googleフォームの自動生成グラフ 大きく引き延ばすと

ベリイイ



自動生成グラフ (読めない)      自作したグラフ (くっきり)

## その他, 基本的な注意点

- ・ **読みやすくする工夫**をする  
文字サイズ, 配置は適切か?
- ・ **必要な情報を示す**  
縦軸と横軸は何を表すか?  
軸の数値に単位は示されているか?  
など

## 日本語ポスター作成 8/27 (水) ポスター発表

あと2回の授業で完成させ、夏休みまでに提出  
(できないグループは夏休みの宿題！)

**ポスターが完成したグループ**は教員に見せる

教員のOKが出るまで複数回の添削を受ける

非の打ちどころがないポスターが出来たら自習可

探究ノート (簡易版) に記入し、ファイルを提出