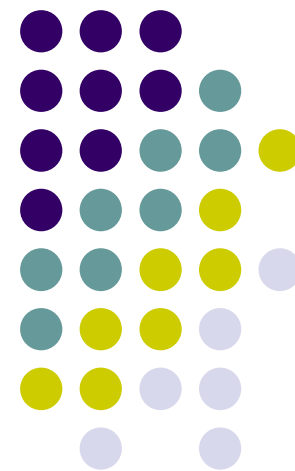


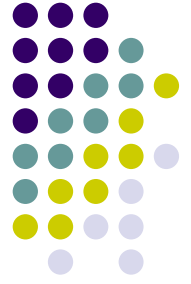
# 第8回 JavaScriptゼミ

---

## 5 - 3 formオブジェクト

発表日: 06/12/01 発表者: 鈴木朋央





# プロパティ

action	サブミットボタンがクリックされたときに実行するプログラムのURL。デフォルトではactionアトリビュートの値
elements	フォームに属するエレメントの配列
encoding	フォームのエンコーディング形式。デフォルトではenctypeアトリビュートの値
length	フォームに属するエレメントの数
method	フォームのデータを送る方法の指定。デフォルトではmethodアトリビュートの値
target	CGIプログラムから転送されたデータの表示先のウィンドウ。デフォルトではtargetアトリビュートの値

# メソッド



メソッド: `submit()`

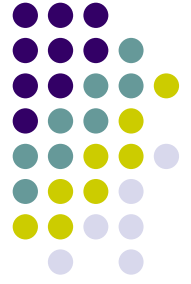
構文: `formリファレンス.submit()`

説明: `submit()`メソッドはフォーム内のデータをサーバに転送する。  
つまり、サブミットボタンが押された場合と同じ動作をする

メソッド: `reset()`

構文: `formリファレンス.reset()`

説明: `reset()`メソッドは、フォーム内の全てのエレメントのデータをデフォルトに戻す。つまり、リセットボタンが押された場合と同じ動作をする



# イベントハンドラ

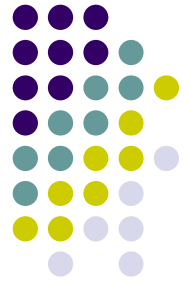
onsubmit      フォームをサブミットするとき

trueを戻すと、サブミットが実行

falseを戻すと、サブミットは中止

onreset      フォームをリセットするとき

# 練習問題



付録のサンプルプログラムに以下の内容を加えなさい

名前を全角(ひらがな、カタカナ、漢字)に限定し、半角・全角スペースが入っててもOKとしなさい

色々やり方があると思いますが、自分はescape()を用いたときの文字コードの長さを利用して作りました