

<http://d.hatena.ne.jp/amachang/20070202/1170386546>

連想配列

JavaScript では連想配列は一番シンプルなオブジェクトのことである。つまり、すべてのオブジェクトは連想配列である。

```
// 1
var obj = { hoge: 'hoge' };

// 2
var obj = { 'hoge': 'hoge' };

// 3
var obj = {};
obj.hoge = 'hoge';

// 4
var obj = {};
obj['hoge'] = 'hoge';

// 5
var obj = new Object();
obj.hoge = 'hoge';
```

配列

配列プロトタイプを継承したオブジェクトのことである。

```
// 1
var array = ['hoge', 'fuga'];

// 2
var array = new Array('hoge', 'fuga');

// 3
var array = Array('hoge', 'fuga');

// 4
var array = [];
array[0] = 'hoge';
array[1] = 'fuga';

// 5
var array = [];
array['0'] = 'hoge';
array['1'] = 'fuga';

// 6
var array = { 0: 'hoge', 1: 'fuga', length: 2 };
array.__proto__ = Array.prototype;
```