

# Rational.ToDouble Method

名前空間: WS.Theia.ExtremelyPrecise

アセンブリ: ExtremelyPrecise.dll

指定した Rational の値を、それと等価の倍精度浮動小数点数に変換します。

---

```
public static double ToDouble(Rational value);
```

---

## パラメーター

value Rational

変換する Rational。

## 戻り値

value Double

value と等価の倍精度浮動小数点数。

## 例外

OverflowException

Value が MinValue より小さいか MaxValue より大きい場合。

## 例

次の例では ToDouble(Rational) メソッドを使って倍精度浮動小数値に変換しています。

---

```
// Example of the Rational.ToSingle and Rational.ToDouble methods.
using System;

class RationalToSgl_DblDemo
{
    static string formatter = "{0,30}{1,17}{2,23}";
```

[illegible]



# 適用対象

.NET Core

**2.0**

.NET Framework

**4.6.1**

.NET Standard

**2.0**

UWP

**10.0.16299**

Xamarin.Android

**8.0**

Xamarin.iOS

**10.14**

Xamarin.Mac

**3.8**