



## ▶ エアニッパー選定方法

エアニッパーはゲートの「材質」×「切断径(切断面積: mm<sup>2</sup>)」により選定されます。

### 1. 切断ゲート、スプルーの材質をご確認ください

#### 軟質樹脂

PVC (塩ビ)、PEs (ポリエステル)、PE (ポリエチレン)、PS (ポリスチレン) など

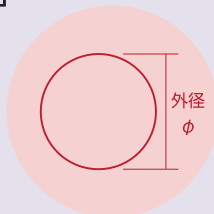
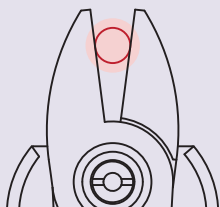
#### 硬質樹脂

PP (ポリプロピレン)、PMMA (アクリル)、PC (ポリカーボネート)、ABS、ナイロン、POM (ポリアセタール)、ガラス繊維入り樹脂など

※銅線・鉄線などには対応していません

### 2. 切断径(切断面積)をご確認ください

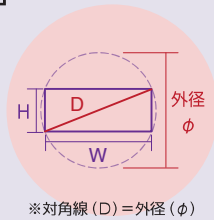
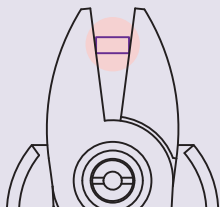
#### ■丸型ゲートを切断する場合



右の仕様表より

**切断目安 (φ) > ゲートの外径 (φ)**  
となるようニッパーを選定してください

#### ■角型ゲートを切断する場合

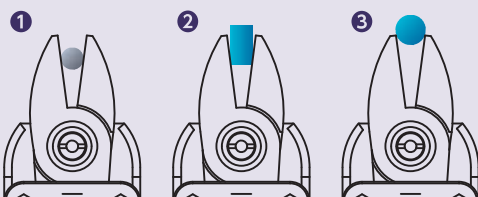


右の仕様表より

**切断目安 (φ) > ゲートの最大幅 (D)**  
となるようニッパーを選定してください

※切断目安 (mm<sup>2</sup>) > H×W であること

#### ■下記のような場合は切断できません



- ① ゲートが樹脂ではない場合
- ② ゲート (H) がブレード (刃) より長い場合
- ③ ゲートが刃開きよりも大きい場合

### 硬質樹脂の場合の留意点

- 切断能力は35%ほど低下します
- 超硬チップをロウ付けしたブレード (刃) を選定してください

● カット時の製品温度によりカット面の仕上がりが変わることがあります ● 切断目安は参考値となります。