



# CAMPシート

## キャンプファイアー Part2 ~準備編~

キャンプファイアーがいかに楽しく、実りの多いものになるかは、事前の準備にかかっています。火や刃物を扱いますので安全面に対する十分な配慮が必要です。しっかりとした事前の準備でよりよいキャンプファイアーを心がけましょう。

### 基本編 ファイアーの薪を組む

#### 材料

##### 薪

- 木っ端(親指大の太さ)
- もう少し大きな木っ端 (指2~3本分の太さ)
- 太薪(手首大の太さ)、外装用 (木の皮が残っているもの)

##### 丸太

- (50人くらいのファイアーの場合)
- 直径12cm長さ100cm程度2本
  - 直径10cm長さ90cm程度2本
  - 直径8cm長さ80cm程度4本

古新聞紙 2、3枚

##### 灯油

目的とプログラムによって準備する。(できるだけ使わないようにしましょう)

#### 道具

ナタ、のこぎり(チェーンソー)、軍手、皮手

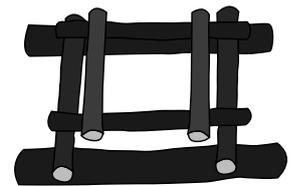
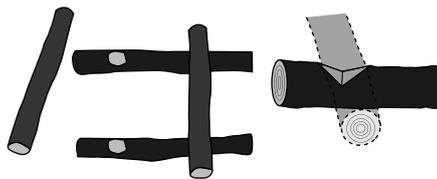
この他に雨対策や補充の薪置き場用にブルーシート、薪や丸太を運びリヤカーや一輪車、ファイアープレイスを掃除するためのほうきやチリトリがあると便利。

いろいろな組み方がありますがここでは基本的なミックス型を紹介します

#### ステップ1 ~仮組み

丸太を仮に組んでみてバランスをみる。上段が徐々に狭くなり、どちらかに傾き過ぎないように置いてみる。

重ねる部分にナタやチェーンソーで切り込みを入れると安定する。木くずをかませ安定させてもよい。

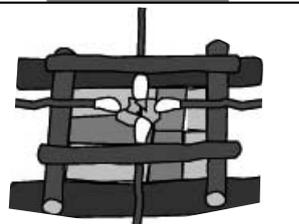


#### ステップ2 ~芯の設置

古新聞で芯をつくる。燃えやすいようにシワシワにして薪を立てかけられるような形状にする。

湿気を避けるため薪を地面に敷き、その中央に芯を置く。

点火用のトーチ棒を差し込むスペースを確保するために、あらかじめ置いてみる。プログラムにあわせてトーチ棒の場所・本数は工夫しよう。

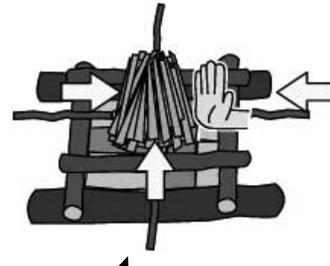
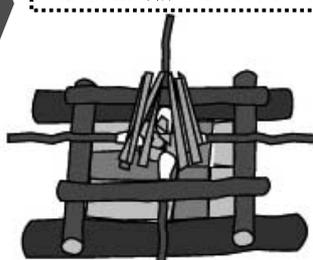


#### ステップ3 ~薪をつめる(ティーピーを組む)

トーチ棒のスペースを確保しながら、まず木っ端をつめる。なるべく垂直に近い状態で一方に偏らないように数人で協力するとよい。

次にもう少し大きな木っ端、さらに太薪をつめていく。

途中に何回か薪をしぼる。



#### ステップ4 ~仕上げ

木の皮の残る薪で外装する。丸太にも木の皮が残っているの、外観を合わせる。最後にトーチ棒を抜き。



“しぼる”とは、みんなで一斉に、組んである薪を中心に向かって押し、すき間を埋める作業のこと。しぼればしぼるだけ燃え上がるのに時間がかかる。プログラムの進行に合わせてよう。

最後につめた薪が崩れないようにそっとトーチ棒を抜き、作業のためにはずしておいた丸太を組んで完成!



### ワンポイントアドバイス

子どもの身長より高いような薪組みは明らかに大きすぎです。灯油もできるだけ使わないようにし、夜の自然環境に配慮したキャンプファイアーを心がけましょう。

# 完成!



# トーチを作る

用意するもの： 木の棒、ポロ布（綿製のもの）、針金（手で曲げられる程度の太さ）、ペンチ、灯油

1.ポロ布を棒の片方の端にまきつける。  
★ゆるまないように、しっかりと。全ての端を中に折り込んでおくとおもしろい。

2.ポロ布の下側を針金で巻き、固定する。  
★灯油がたれないように、きつめに。

3.ポロ布の上側に向かってぐるぐると巻いていき、上まで行ったら、下に巻き戻してくる。  
★布がまだけないように、一巻きずつ、きつめに。

4.針金の端をねじって止め、切る。  
★針金の端が飛び出さないように止めておく。

5.バケツなどに入れた灯油に布の部分に浸す。  
★たれてこないように余分な灯油を切っておきましょう。

針金がゆるかったり  
布がはだけていたり  
灯油をつけすぎたり

すると…

布の部分が焼け落ちる  
灯油がたれてきて、身体に引火する

…など、大変危険です。十分に注意しましょう！

トーチができたなら 振って確認しましょう

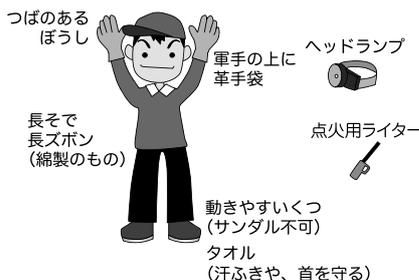
## 応用編 ファイアーキーパーを極める

ファイアーキーパー（営火係）は、火の大きさの調整や安全管理を行います。ファイアーの裏方ですが、とても重要な役割です。ファイアーの形態や規模に合わせて人数を配置し、役割を分担しながら行いましょう。

### ファイアー中の役割

- ☆プログラムに合わせた炎の調節
- ※ファイアーのプログラムについては、シートNo.10参照。
- ☆安全管理  
キャンパーが炎に近づきすぎないように、気をくばります。

### ファイアーキーパーの服装・準備物



### ファイアー前後の役割

- ファイアー前
  - ◇薪組み、トーチの準備
  - ◇ファイアー場付近の照明の調整
  - ◇入退場進路・照明の確認
  - ◇場内の木くず、ごみ等の清掃
- ファイアー後
  - ◇消火、後片付けなど

