

かんぎよつがくしゅつじゅく

# 環境楽習塾かいさいを開催しました

令和4年度の第5回目の環境楽習塾を開催しました。

11月26日(土)は『スウェーデントーチで火起こし体験をしよう』をテーマに、スウェーデントーチづくりと、火起こしの体験をしました。

講師は、特定非営利活動法人ぎふ木と森の学校の片岡伸輔理事長です。



講座の初めは、座学でスウェーデントーチの種類や作り方、使い方などを紹介していただきました。また、いくつかの火の起こし方を学びました。

スウェーデントーチは、主に木口に十字のような切り込みを入れるタイプと、丸太の中心と側面に空気を送る穴を空けるタイプの2種類があるそうです。

スウェーデントーチを作る前に、チェーンソーを使った樹木の伐採を見学しました。伐採する際、隣り合う木と枝が絡み合って真っ直ぐ倒れない可能性があったため、木を倒す方向を誘導しながらロープで引っ張って倒しました。倒れる時、木が割れる音や地面にぶつかる大きな音で、参加者の皆さんが驚いていました。

倒した木を使用して、参加者の皆さんでチェーンソーを使った丸太切り体験をしました。切ったばかりの木は水分が多く、乾燥させなければ燃えないため、里山クラブ可児の方が用意していただいた木材を使ってスウェーデントーチを作りました。





火起こしは、スウェーデントーチをマグネシウムの棒を擦った際に出る火花で引火させる方法を体験しました。しかし、なかなか火が燃え移らなかったため、杉などの枯れ葉を集め、息を吹きかけて酸素を送るとようやく燃え始めました。

里山クラブ可児の方が、穴を空けるタイプのスウェーデントーチを作っていたいたため、一緒に燃やしましたが、穴を空けたタイプは火力が強く、調理にも使えそうでした。



### 【参加者の声】

- なかなか普段やれない体験ができて楽しかったです。
- たいへん楽しかったです。地道にトーチ作りを試してみようと思えました。
- 本日は色々な人に助けをもらいながら楽しく過ごさせていただきました。
- 久しぶりに参加させていただき、自然はいいなあとあらためて感じました。

可児市役所環境課  
 所在地/〒509-0292 岐阜県可児市広見一丁目1番地  
 ☎0574-62-1111 ☒kankyo@city.kani.lg.jp  
 ※詳細は可児市役所ホームページをご参照ください。  
 🌐 <https://www.city.kani.lg.jp/>

環境楽習塾は、「清流の国ぎふ森林・環境税」を財源とした森林・環境基金事業です。

