実践記録

「志津里山自然学校」プログラム⑤
「みんなで薪づくりにチャレンジ！」

実施日	活動場所	参加者　26名	講師　2名	スタッフ　26名
2025.12.6 10:00～14:40	馬場町奥村但馬守館跡周辺の山林	新期生12名 運営委員の子ども14名	iforestクラブ 竹内先生 ロルフ先生	運営委員21名(OB・OG10名 ボラ会8名 他3名) まち協2名 市3名(井阪様含む)

○今回のプログラムリーダー：3期生

○iforestクラブは8時頃より準備にあたる

○運営委員集合→打合せ→準備　8:40

○新期生集合・受付　9:40

あいさつと活動説明　10:00～10:15

■進行・・・プログラムリーダー

①「志津里山自然学校」山元校長の挨拶と講師紹介

②今日の日程説明・安全面に関する諸注意（プログラムリーダー）【写真①】



井阪先生の話「薪(まき)の巻(まき)」　10:15～10:30

■講師・・・井阪尚司先生

■生物多様性の学び・・・生物多様性と人間生活との関わりを知る

クイズを通して生物多様性と人間生活との関わりについて学ぶ　【写真②】

クイズ①「木は○○に入れると強くなる」

クイズ②「木は○○に弱い」

クイズ③「木は○○を育てる」

・多くの生物が集まる➡多様な植物からなる植生は多様な生き物を宿すことができる
・水をためる➡自然災害の防止と私たちの生活に必要な水を提供することができる
・CO_2を吸収しO_2を供給する➡生き物の生存を支える



クイズ④「暖房する時、薪、石油、電気ストーブのどれが一番暖かく感じる」

クイズ⑤「人は米を作る前は○の実などを集めていた」

・木を燃やして出るCO2は植物が吸収するので大気中のCO2はプラスマイナスゼロ
・昔は木を暮らしにいかしてきた



クイズ⑥「木は大切な「か○き○う」資源だ

・柱や暖房のエネルギーに使える➡私たちの生活に必要な資源を提供する
・健康になる➡自然景観などの美的な楽しみやレクレーションの場となる

焼き芋準備　10:30～10:50

新聞紙で包む→水にぬらす→アルミホイルで包む　※水にぬらす役割は子どもが担当【写真③】



チェーンソーによる玉切りと薪割り機による薪割り見学　10:50～11:35

■講師・・・竹内将人先生　　ロルフ・シュレンツェ先生

①玉切りの説明

②玉切り見学・・・3種類の切り方を実演（上から切る　下から切る　上下から切る）【写真④】

③薪割り機による薪割の見学・・・アイ・フォレストクラブの方によるデモンストレーション　【写真⑤】



さつま芋を焚火へ　11:35～11:50

アルミホイルで包んださつま芋を各自で焚火周辺に入れる

実践記録

ランチタイム　11:50～12:45

焚火を囲みながら団らんのひとときを過ごす

飲み物(コーヒー　紅茶　お茶など)に加え運営委員が前日に準備したカレースープを提供 【写真⑥】


⑥

斧による薪割り見学　12:20～12:40

①薪割りの説明・・・竹内先生、ロルフ先生より斧の使い方等の説明

②薪割り見学・・・ 薪割り場所から十分な距離をとり見学 【写真⑦】

※予定にはなかった薪割体験を数家族の親が体験 ➡検討課題


⑦

キンドリングクラッカーを使った薪割り体験　12:40～13:10

※キンドリングクラッカーとは初心者でも簡単に楽しく薪を割ることができる道具

①キンドリングクラッカーの使い方説明

②各班で薪割り体験・・・各班のリーダーが中心となり体験する 【写真⑧】

ほのぼのタイム　13:10～14:20

①焚火を囲み飲み物や食べ物(焼マシュマロなど)をいただきながら温もりを体感する【写真⑨ 】

②山元校長より里山の恵み等について話を聞く 【写真⑩ 】

③「私の宝物」を紹介する ※時間の関係で数人の大人のみ


⑧

振返り・連絡　14:20～14:40

○次回の連絡・・・2月28日(土) 「ドングリを植えてみよう・閉校式」

○振返り・・・今日一日の活動を振返り用紙に記入(以下感想例)

質問1　一番楽しかったこと・心に残ったことは？

・焚火です。暖かいし葉っぱを入れるとボーとなるし焼き芋が焼けるから。

・薪割が楽しかったです。斧が重たかったですがきれいに割れると気持ち良かったです。

・一番楽しかったのはキンドリングクラッカーをしたことです。


⑨

質問2　新しい発見・初めて知ったことは？

・木の匂いがすることを初めて知った。

・木は人間にとって大切なものであること。

・木は向きによって切れやすいことが新しい発見です。

質問3　その他　思ったことなどは？

・全ての行事に子どもたちが楽しく取り組んでいる姿が印象的です。

・また友だちと里山に行って遊びたいです。

・カレーのスープや温かい飲み物など色々と温まるものを準備していただき感動しました。


⑩

運営委員の振返り　14:40～15:00

■進行・・・政川様　 記録・・・1期生

・薪作りなど楽しめたと思います。今回は前日にお手伝いをしたのでやりがいを感じました。

・ずーとこの日が来るのをドキドキしていましたが、サブ司会が楽しかったです。

・大人も子どもも少しずつグループの人と距離が近くなってきているように思います。

・全体として楽しめるものだったと思います。カレースープを美味しく食べてもらえて良かったです。

・火を使った活動やみんなが怪我なく楽しく食事をしたり、話す時間ができたりしたことも良かったです。

・昨年は分からないままのお手伝いでしたが、今年は段取りが分かっているので楽にかつ楽しめました。

・運営委員主体で運営出来て良かった。またそれをフォローできたことも良かった。

■本実践の評価は別紙参照　 ※別紙：令和7年度「志津里山自然学校」プログラム⑤の評価

