

平成 27 年度 西和賀町雪国文化研究所 活動記録

●講師活動

- 1～3 月 貝沢牧野組合のカタクリ群生地ガイド養成講座数回開催予定
2/14 9:00-15:00 積雪断面観察と雪の自然観察会予定
1/21 午前 花巻市生涯学習来町予定 カンジキ体験 22 名
1/7 9:00-12:00 左草館自然塾 カンジキ体験 小学生 18 名
12/4 14:30-16:30 岩手県立大学総合政策学部地域調査実習 学生 7 名 教授 1 名
11/1 9:30-11:30 出前講座 西和賀の自然 志賀来山麓 14 名
10/19 9:30-11:00 ほのぼの学園山里学部 薪の活用と里山の自然 15 名
8/21 9:00-14:30 エコミュージアム 清吉稲荷ツアー民具解説 6 名
8/6 13:00-14:00 夏休み自由研究指導 化石 小学生 3 名
7/31 14:00-16:00 夏休み自由研究指導 縄文遺跡 沢内小学校 3 年生ほか 3 名
7/31 9:00-11:30 左草館自然塾 左草の水路沿いの自然観察 17 名
7/30 9:30-15:00 左草館自然塾 和賀川の自然観察と遊び 17 名
7/17 20:00-21:00 新町保育所お泊まり会 星空観察
7/1 9:00-15:00 西和賀高校 1 年総合学習 本内川ブナ指標林と川の学習 25 名
6/7 10:00-13:00 保育所合同ちびっこのつどい 志賀来 自然散策指導 100 名
6/2 10:30-14:00 花巻市生涯学習来町 西和賀の木質バイオマスと雪冷熱学習 22 名
5/17 9:00-13:00 左草館自然塾 山菜と木質バイオマスピザ窯 小学生 6 名
5/10 9:30-15:00 出前講座 西和賀の自然 カタクリの会 27 名
4/30 10:45-11:30 安ヶ沢タカクリまつり 自然観察 沢内小学校 3 年生 15 名
4/26 9:30-15:00 出前講座 カタクリの里歩き カタクリの会 30 名
4/19 13:30-16:30 出前講座 貝沢牧野組合 カタクリ群生地ガイド養成 6 名

●出張業務

- 9/1 北上市 岩手中部広域クリーンセンター雪冷房システム完成検査に同行
7/10-11 千歳市 雪の市民会議 雪活用の最新事例情報の入手

●委員会等

- 1～3 月 西和賀エコミュージアム 小冊子「西和賀の山菜料理」編集会議 数回予定
2/3 午後 北上地区公共事業等にかかる希少野生動植物保護検討委員会 会議予定
12/8 15:00-17:00 カタクリの里づくり協議会
11/13 16:00-17:00 西和賀エコミュージアム 小冊子編集委員会
7/16 15:00-16:00 西和賀エコミュージアム連絡会
7/6 午後 北上地区公共事業等にかかる希少野生動植物保護検討委員会 現地調査
6/18 16:00-17:00 西和賀エコミュージアム 小冊子編集委員会
6/11 13:00-14:00 森林エネルギー利用促進協議会
6/5 午前 北上地区公共事業等にかかる希少野生動植物保護検討委員会 現地調査
5/27 午後 北上地区公共事業等にかかる希少野生動植物保護検討委員会 会議
5/26 午後 北上地区公共事業等にかかる希少野生動植物保護検討委員会 現地調査
4/13 15:00-17:00 西和賀エコミュージアム 小冊子編集委員会

●情報発信

- 2月～3月 雪活用シンポジウムと施設見学会の開催予定
- 1月～2月 西和賀エコミュージアム 小冊子「西和賀の山菜料理」寄稿予定
- 12/4 コンサルへ 温泉熱バイナリー発電に雪冷熱を活用する可能性聞き取り対応
- 11/30 岩手県立大学総合政策学部教授へ 地域調査実習指導案作成
- 10/26 ユキノチカラ取材対応
- 10/25 薪ストーブ展示会 木質バイオマスピザ窯実演 一般来場者多数
- 10/6 町勢要覧用写真撮影取材対応
- 8/10-24 湯夢プラザにて清吉稲荷パネル展示〈パネル製作担当〉
- 7/25 雪氷まつり 雪冷房と各種雪の実験と解説パネル作成・展示
- 7/15 雪国情報誌 ゆきのまち通信 施設紹介記事寄稿
- 6/12 めんこいテレビへ和賀岳の高山植物写真提供
- 6/3 テレビ番組取材で碧祥寺博物館解説の収録
- 5/25 雪国情報誌 ゆきのまち通信 雪国の暮らし学 取材対応
- 5/20 西和賀 fan より依頼の西和賀町白地図情報作成、提供
- 5/14 テレビ番組取材協力
- 4/27-5/10 カタクリまつり貝沢会場早春の花かいせつ解説パネル作成、展示
- 4/21 NHK の取材対応

●施設管理

- 3月 チップサイロ漏水の修繕予定
- 積雪期 水平屋根積雪 70 cmで雪下ろし作業予定
- 11月～3月 チップサイロ点検とメンテナンス作業 月2回
- 11月～3月 チップボイラー灰出しと煙管掃除・メンテナンス 月1回
- 11月～3月 チップサイロアクセスの除雪作業とチップ搬入作業 月1回
- 11月24日 パネルヒーターのエア抜き作業
- 11月18日 積雪深計の設置と最大積雪深指示計のメンテナンス
- 11月6日 支障木の剪定作業
- 10月8日 チップボイラーのメーカーメンテナンス
- 5月～10月 草刈り作業 月1回
- 5月1日 施設周辺の整備作業
- 4月～3月 施設内清掃とゴミ出し 毎週金曜日に実施

●施設見学数

- 見学者総数 110名〈12月まで〉
 - 団体見学数 6団体 団体見学者数 54名
 - 一般見学者数 56名

●研究業務

雪質や雪量など雪の基礎的な分野

- ・雪国文化研究所における積雪深観測 根雪期間と積雪深の推移を平成8年度より継続
- ・カタクリ群生地における積雪深観測 カタクリ群生地の状況として町の観光のホームページ
- ・積雪断面観測による雪質・雪量調査 2月中旬に志賀来で観測 平成元年より継続

雪冷熱の活用に関する分野

- ・簡易雪室を夏に新設した場合の運用について 雪氷まつりの残雪で実験
- ・雪冷房システムの導入に関する研究 文献と事例調査で西和賀での導入可能性を探る
- ・冷水シャワーによる簡易空調システム 独自の雪冷房および湿度調整システムの開発
- ・雪冷熱により食品へ付加価値をつける研究 事例調査

親雪に関する分野

- ・イベント用雪の貯蔵に関する研究 東京や雪氷まつり用の雪貯蔵について設計・モニタリング
- ・雪を用いたイベントの企画や評価に関する研究 冬の観光資源や貯蔵した雪のイベントについて

雪国の自然に関する分野

- ・西和賀町の生物調査
- ・絶滅危惧種の分布地調査
- ・外来種の分布調査
- ・西和賀町の地形特性

雪国の文化に関する分野

- ・西和賀の地名調査
- ・文化遺産に関する調査研究 清吉稲荷の民具整理分類 (生涯学習課と貝沢小学校にて)
- ・昔の暮らしの聞き取り調査
- ・山の幸にまつわる文化
- ・西和賀地方の雪形

その他の分野

- ・日本で最初に導入された小型チップボイラーの運用について 燃費効率等のモニタリング
- ・木質バイオマスピザ窯の制作と焚火を学ぶ環境教育プログラム (材料費は生涯学習課)
- ・川の環境教育プログラムの開発・実践 左草館自然塾にて夏休みに実践