

地域人材ネット

自然資源の利用を通じた地域経済の活性化と環境保全
の推進

白川勝信

(しらかわかつのぶ)

高原の自然館(北広島町教育委員会) 主任学芸員



○ 登録者情報

所在地

広島県山県郡北広島町

略歴

【個人の表彰】

第1回 ジャパン・アウトドアリーダーズ・アワード 大賞(2017) JAPAN OUTDOOR LEADERS AWARD 運営委員会

【事業等の受賞】

● 芸北せどやま再生事業

第5回 地域再生大賞『優秀賞』(2015年) 地方新聞社と共同通信社のネットワーク

平成27年度 ふるさとづくり大賞『団体表彰(総務大臣賞)』(2016年) 総務省

平成27年度 日本自然保護大賞 地域の活力部門『大賞』(2016年) 日本自然保護協会

平成31年度 緑化推進運動功労者内閣総理大臣表彰(2019年) 内閣府

● 芸北茅プロジェクト

さとやま未来大賞2017 in ひろしま『未来のたね賞』(2017年) 広島県

著書・論文等

白川勝信・曾根田利江・河野弥生(2019) 脱成長社会に必要な社会技術—芸北せどやま再生事業—。ランドスケープ研究83:44-45.

白川勝信・志賀誠治(2019) 環境保全に取り組む市民団体の現状と再編。日本生態学会誌69:45-51.

白川勝信(2018) 芸北せどやま再生事業がもたらすエネルギー流通と地域経済の変化。森林環境2018. 99-108. 森林文化協会.

鎌田磨人・白川勝信・中越信和(2014) エコロジー講座7 里山のこれまでとこれから。73pp. 日本生態学会.

○ 自然資源の利用を通じた地域経済の活性化と環境保全の推進

取組の内容

地域の課題を解決する鍵は、「経済」と「教育」の両方を「地域資源」に結びつける具体的な「しくみ作り」にあると考えています。

代表的な事業「芸北せどやま再生事業」は、木材を地域通貨で買い取り、燃料として販売する地域循環システムで、里山の保全、地域通貨による経済循環、再生可能エネルギーの利用促進が同時に進められています。また、小学校では、木を切り出して地域通貨を使う体験が、学校の授業として続けられています。

このシステムを応用して、山野に生える茅を買い取り、循環させる「芸北茅プロジェクト」も生まれました。特徴的なのは、事業主体を中学校や中学校PTAにより構成したことで、茅の受入・換金作業は中学校生徒が担っている点です。茅の販売益は、学校の冷水機設置、学習活動に必要な物品の購入、修学旅行の費用や小遣いなどに活用されています。



実績

芸北せどやま再生事業

- ・新規の雇用:3人
- ・里山から搬出された木材:1,695トン
- ・地域通貨の発行金額:1,169万円相当
- ・地域経済効果:1,086万円/年
- ・CO2の排出削減効果:308.2トン/年

芸北茅プロジェクト

- ・受け入れた茅束:1,137束(販売価格約97万円分)
- ・地域通貨の発行金額:26万円相当
- ・茅の利用先:清水庵(国指定重要文化財)、旧真野家住宅(同)など

工夫した点や苦労した点

工夫したこと

- ・できるだけ多様な立場や年代の人が関われること
- ・イベントに終わらず、持続的な取り組みにすること
- ・地域の自然や歴史との関わりがあること
- ・あらゆる世代にとって「学び」があること

苦労したこと

- ・多様な立場の人が自発的に「関わりたい」と思う仕組みをデザインするまでは苦労しました。
- ・小さな苦労はありますが、みんなで一つずつ進めていくのは楽しい作業でもあります。

ひとことPR

地域運営では、経済・雇用対策、教育、文化、里山の保全など、異なる分野の課題に個別に対応するのではなく、統合的なしくみを(小さくても良いので)一つずつ作り、関わる人たちが楽しみながら実現させていくことが大切だと考えて活動しています。

○ 参考

取組分野の分類

登録者の取組を12の政策分野に分類しています(複数の分野に該当するものもあります)。

1.地域資源を活用した地域経済循環	2.まちなか再生
○ 地場産品発掘・販路開拓	中心市街地活性化
6次産業化	空地・空家・空きビル・空き店舗等対策
経営資源の引継(事業承継等)・起業支援	商店街活性化
地域中核企業等の支援	その他
その他	
3.生活機能の維持	4.環境保全・SDGs
地域医療・福祉	○ 分散型エネルギーシステム
地域交通	○ 地球温暖化対策
集落機能の確保	廃棄物・リサイクル対策
その他	その他
5.防災減災・危機管理	6.観光振興・交流
建築物耐震化・長寿命化	DMOとの連携
地区防災計画	インバウンド対応
BCP	民泊・農泊
避難所運営	地域おこし協力隊の推進
感染症対策	その他
その他	
7.関係人口の創出・拡大	8.移住・定住促進
○ 滞在・活動の場づくり	起業・事業承継等支援
地域おこし協力隊の推進	空地・空家対策
○ 地域と関係人口の協働	地域おこし協力隊の推進
その他	その他
9.少子化対策、子ども・子育て支援	10.地域づくり人材の育成・教育
結婚・出産・子育て支援	○ 人材研修
働き方改革	○ ふるさと教育
子どもの貧困対策	○ 地域と教育機関の連携(高校魅力化・域学連携等)
その他	その他
11.自治体経営イノベーション	12.シティプロモーション・地域PR
財政マネジメント(公共施設管理・公会計整備)	地域ブランディング
官民連携(PPP・PFI)	メディア活用策
自治体間連携	効果の把握・評価
住民参加	その他
その他	

関連ホームページ

芸北 高原の自然館	http://shizenkan.info
北広島町 生物多様性の保全と活用	https://www.town.kitahiroshima.lg.jp/soshiki/23/1624.html
facebookページ	http://fb.com/shirakawa.katsunobu

連絡先

メールアドレス	k-shirakawa [アットマーク] town.kitahiroshima.lg.jp		
---------	---	--	--

※メールを送る際には[アットマーク]を『@』に変えてください。