

# Akita Ecotown Center

## 秋田県北部エコタウン

### エコタウンとは

ゼロ・エミッション構想(産業から出るすべての廃棄物を他の分野の原料として活かし、廃棄物をゼロにすることを目指す構想)を基本とした、自然にやさしい環境と調和したまちづくりが進められている地域のことをいいます。

### 秋田県北部エコタウン計画 (環境と調和したまちづくり計画)

平成11年11月12日付けで国(通商産業大臣、厚生大臣)から承認を受けています。

※平成16年10月7日には、国(経済産業省、環境省)から変更計画が承認されました。



北秋容器(株)の製品  
「スーパーソル」



秋田ウッド(株)の製品  
「AO-Mウッド」  
羽田空港展望デッキ

## これまでの技術を環境・リサイクルに活かして。

戦後、秋田県の金属鉱山は小坂鉱山の\*黒鉱大鉱床の発見を皮切りに次々と大規模な鉱床が発見されて大いに活気づきました。しかしながら、昭和40年代後半からは海外の安価な鉱石の流入などによって経営の合理化や事業縮小を余儀なくされ、平成6年に秋田県内全鉱山が閉山または採掘休止となりました。

現在、小坂製錬(株)では鉱石を原料とする製錬に替わり、一旦製品化され使用済みとなった電気・電子製品などから、再び金属を取り出すリサイクル製錬へと移行しています。黒鉱製錬時代の選鉱・製錬の高度な技術を活かして、高品質の金・銀やベースメタルの銅・鉛などからビスマス・インジウム等のレアメタルに至るまで、多種類の金属の回収を実現しています。

このように秋田県北部では、これまで培った技術をもとに、資源リサイクルを新たな産業の柱として、日本はもとより世界でも活躍する企業が増えてきました。



※黒鉱：亜鉛や鉛、銅のほか、金、銀、レアメタルなど多くの金属を含む黒い鉱石。



昔の小坂鉱山



## 秋田県北部の環境への取り組み、リサイクル産業などをご紹介します。

あきたエコタウンセンターは、秋田県北部を中心とした環境・リサイクル産業のPRと環境教育の推進を図ることを目的に設置されました。センター内には環境・リサイクルについてのパネル展示コーナーやDVDなどの視聴ができる環境学習のための研修室などがあります。また、環境・リサイクルに取り組む企業等への見学申し込みの窓口にもなっています。



### ●あきたエコタウンセンター

あきたエコタウンセンター(設立年月日:平成21年4月1日)は、秋田県小坂町の金属鉱業研修技術センター内にあります。



### ●パネル展示室

秋田県の鉱山の歴史や自然環境、現在のリサイクルへの取り組み、環境・リサイクルの技術などを小中学生にも分かりやすく説明するパネルや過去に鉱山から採れた鉱石、リサイクルされた金属などを展示しています。



### ●あきたエコタウンセンター見学風景

あきたエコタウンセンター案内人がさまざまなエピソードなどを交え説明します。



### ●研修室

あきたエコタウンセンター案内人から概要説明を受けDVDの視聴により環境・リサイクルについて学ぶことができます。

## 秋田県北部エコタウン見学モデルコースのご案内

あきたエコタウンセンター案内人の会ボランティアの案内人がご説明、ご案内いたします。

### A 小坂地区基本コース 【所要時間/約1時間45分】

あきたエコタウンセンター

小坂製錬(株)リサイクル原料ヤード  
多種類の金属を回収できる世界でも数少ない複合リサイクル製錬所(車中見学)

誓いの記念碑

自然と事業の共生を誓って記念碑を建立  
ここから小坂製錬(株)などを一望できます

グリーンフィル小坂(株)

日本最大級の最終処分場

オートリサイクル秋田(株)

廃自動車リサイクル工場

あきたエコタウンセンター

### B 大館地区基本コース 【所要時間/約3時間55分】

大館地区概要説明場所  
(大館市観光物産プラザ内)

(株)エコリサイクル  
家電リサイクル工場

秋田ウッド(株)

廃木材、廃プラスチックからの  
リサイクル製品製造

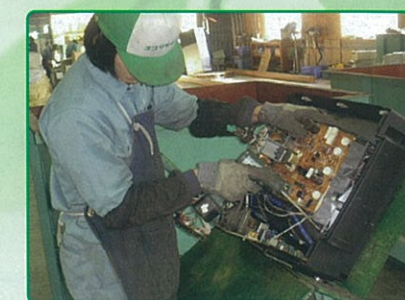
北秋容器(株)

廃ガラスビンから土壌改良材にリサイクル  
木質ペレット製造

NPO法人 工房JOYさあくる

廃食油からの  
BDF、石けん製造

大館地区概要説明場所  
(大館市観光物産プラザ内)



(株)エコリサイクルのテレビ分解作業

### 注意事項

- お車の手配は見学者ご自身でお願いします。見学の際は、案内人が同乗させていただきます。
- 小坂地区基本コースの小坂製錬(株)リサイクル原料ヤードは車中見学です。
- 受け入れ側の都合により、見学できない場合もございます。
- 所要時間には、見学地間の移動時間は含んでおりません。
- 希望により、見学地を選択することもできます。お気軽にお問い合わせください。
- ご予約は、2週間前までをお願いします。お問合せ先 TEL.0186-29-3100



秋田県北部エコタウン地域マップ



見学可能施設



エコタウン関連施設



近代化産業遺産群と主な観光資源



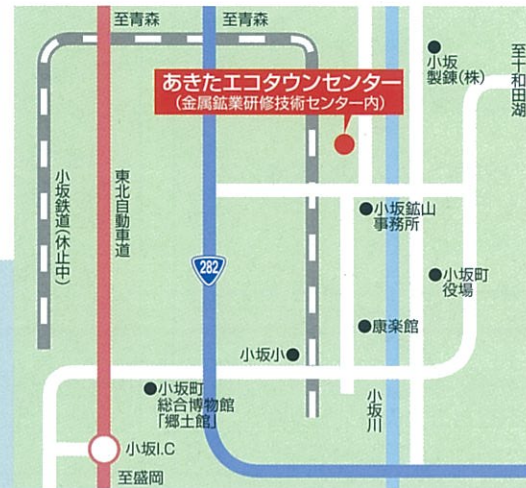
見学のお申込み・お問合せは

あきたエコタウンセンター

センター見学可能日は、月～金曜日、企業等への案内可能日は火～金曜日です。祝祭日は除きます。

〒017-0202 秋田県小坂町小坂鉱山字古館9-3  
TEL 0186-29-3100 FAX 0186-29-3840  
URL <http://www.akita-ecotown.com>  
E-mail [info@akita-ecotown.com](mailto:info@akita-ecotown.com)

車 小坂I.Cより5分  
バス 十和田南駅より25分  
大館駅より55分  
(鉱山事務所前下車徒歩2分)



このパンフレットは20,000部作成し、1部当たりの作成費は16.25円です。



あきた

エコタウンセンター

これからの環境・リサイクルを学ぶ

