

1, 背景

2021年春のSC定例会で、コロナ禍ではあるがスカウト支援を何か出来ないだろうかの議論があり過去スカウトソング・救急法の指導、茶会等を実施した事が紹介されました。そこで、勘案の結果本団はガールスカウト日本連盟設定のSDGsバッジを取得している。学校で教えられている又GS運営方針が従来プログラムに新プログラムを取り入れたいとの事で、SDGsに関する意見交換会を実施する事になりました。議題はGS「ジェンダー平等」、SC「市民に依る脱炭素社会の実現」となりました。尚、BSは日程が合わず不参加でした。

2, SDGs (Sustainable Development Goals: 持続可能な開発目標) とは

2015年に国連総会で持続可能な開発のための17の国際目標が採択されました。ジェンダーは下記NO5、脱炭素関係はNO7, 13。これらを全世界的に推進して行くのが採択趣旨です。



(意見交換会の様子)

3, 実施した内容

1) 2021年11月13日: SDGs 意見交換会

- ・GS「ジェンダー平等」の説明 : ひとりひとりの人間が、性別にかかわらず、平等に責任や権利や機会を分かちあいあらゆる物事を一緒に決めることができることを意味しています。NO5のゴールとして女性/子供に対する以下6項目の行動目標が示されました。
①差別の撤廃②暴力排除③性の尊重④家事労働価値の認識と尊重⑤社会的リーダーの育成⑥性・出産に関する健康と権利の尊重
- ・SC「市民に依る脱炭素社会の実現」: CO2増大に依る気温上昇、それに依る様々な影響を共通認識し、今後、我々年寄りより遥かに長くこの問題にさらされる若い方に、本問題への工学からの具体的対応策(1, 省エネの効果 2, 再エネの現状と問題点 3, エネルギー転換に掛かる費用/時間/必要人材等)とジェンダー目標⑤の本分野のリーダーに成る為に理系を志願して頂きたい旨を説明しました。説明後のアンケートでは凡そ90%のスカウト(中学生)はほぼ理解出来た様です。これも日頃のGS/学校に於けるSDGs教育効果と共に、SCの支援領域があると思いました。

2) 2023年1月21日：TBS「赤坂熱供給(株)」の省エネ設備見学

SDGs 意見交換会で本問題に関するUS & ドイツの省エネ策の効果が極めて大きい事を説明しました。

そこで、省エネを現実に実施している現場と現物の先進地であるTBSを見学しました。

- ・内容：TBS所有の3棟（赤坂Bizタワー、TBS放送センター、赤坂パークビル）への都市ガスを燃料としたガスタービンコージェネ発電の電力と排熱利用に依る集中温冷熱供給で大きなエネルギー削減が出来る理由と設備を見学しました。当日はTBSの御好意でスカウトに依るガスタービン運転も行い理解を深めました（遠隔なので安全です）。見学後のアンケートでも省エネの重要性がかなり理解出来たと思います。
- ・Q&Aでスカウトが出来る省エネを教えて欲しいとの要望があり、以下「省エネの考え方やり方」20項目程伝えました。

※詳細はSCHP：<http://reinanzaka-sc.o.oo7.jp/or> QRコードから最新トピックスを参照下さい。

(0.07はおーおーなな) 但し、OSに依りアンドロイドは全て、アップルは一部、PCは全て閲覧可能です。



1994年に「放送センター」を中心とした熱供給事業を開始した。



(Biz地下3F冷熱装置前)

省エネの考え方・やり方

2023年2月10日 SC渡辺

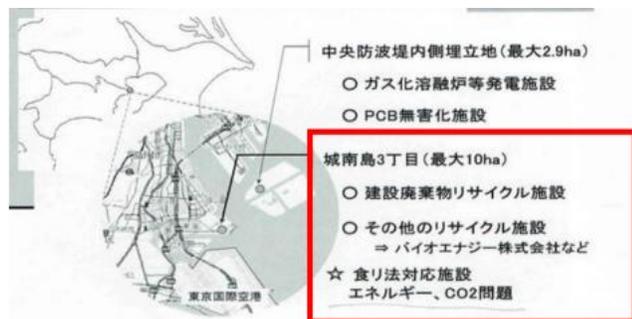
- ・CO2削減は省エネ、再エネ、CO2吸収（植樹）
- ・機能&快適性維持、楽しく→我慢では続かない
- ・高価にならない事→元（償却）がとれない。償却は凡そ10年以内
- ・右の様な本が図書館の児童書にたくさんあります。調べてみましょう→正確簡単明瞭に書かれています。
- ・MYエコミネコの大ちゃんは毛皮のみ



エコネコの大ちゃんは毛皮一つミャー



3) 今後：2024年3月春休予定：食物残渣使用のバイオマス発電所「バイオエネジー社」の再エネ見学
当社は生ごみを原料とした再生可能エネルギーの創造を通じ、低炭素化社会への貢献とエネルギー自給率の向上循環型社会の実現をめざしています。



・本バイオガスは2020東京オリンピックの聖火にも使われました。