

エネルギー部会

温室効果ガスの排出を抑制した大会とするために、各競技施設の実態把握と再生可能エネルギーの活用を提案。



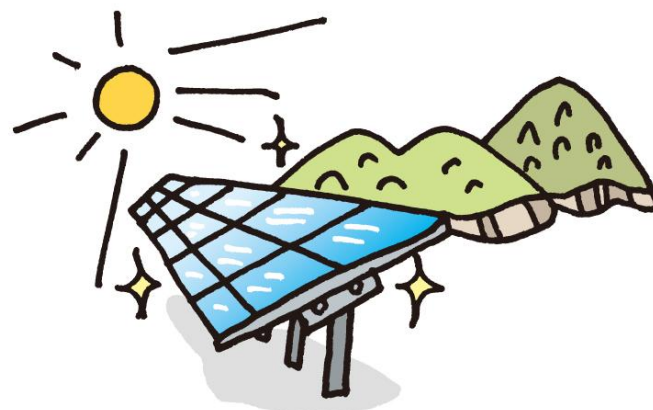
参加団体(2017年度)



グリーン購入ネットワーク(GPN)



グリーン連合



問題意識

- パリ協定の発効 「低炭素」から「脱炭素」へ
- リオ大会：水力等の再生可能エネルギーやバイオエタノール燃料の活用
- 東京2020大会（立候補ファイル）：再生可能エネルギーの活用等による環境負荷の最小化
- 日本 脱炭素エネルギーの活用を一層促進

目指すもの

- 東京2020大会での再生可能エネルギーの活用による、温室効果ガスの排出抑制。
- その他のスポーツイベント等で、恒常的に再生可能エネルギーが利用しやすい環境整備。

実現のために...

提言

グリーン電力証書の活用や再生可能エネルギー発電事業者との契約等により、東京大会として消費する電力を100%再生可能エネルギーによる電力とする。

実践

各競技施設の管理を委託する地方公共団体における電力契約に関する実態把握

- 環境配慮の視点から電力契約を実施:57%
- 環境配慮の視点から電力契約を実施する上での課題
 - 担当者の負担増、効果(環境・コスト)の把握が難しい
 - 契約を導入するための庁内の説明、関係部署との合意形成

実践

各競技施設の所管団体との対話・提案・支援

実践

グリーン電力証書発行事業者との連携・情報発信