

重点環境施策4 温室効果ガス排出量の抑制に取り組みます。

| 前期指標 | 策定時現状値 | 実績値推移 | | | | | 前期目標 |
|---|----------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----|---------------|
| | | H30 | R1 | R2 | R3 | R4 | |
| 再生可能エネルギー導入量 (説明) 風力発電所62,660kW 太陽光発電所10,153kW バイオマス発電所3,990kW (令和4年7月現在) | 68,650 kW (H28) グラフ | 76,803 kW | 76,803 kW | 76,803 kW | 76,803 kW | | 158,000 kW |
| | | | | | | | |
| 推移の分析・考えられる要因 横ばい 風力発電にかかる複数の案件が形成されているものの、平成30年度から新たな導入がないため。 (令和4年末に84,000kWの港湾内洋上風力発電設備が運転開始予定) | | | | | | | |

【後期計画に向けて】

| | |
|---|---|
| 指標の方向 | 継続 |
| その理由 (削除の場合) | |
| R9目標値 | 目標値設定理由 |
| 400,000kW 250,000kW | 能代市次世代エネルギービジョンのR10導入目標(P86)のうち、陸上風力の導入済み62,660kWに、能代山本広域風力の71,400kWと白神臨港1,990kW、能代船沢7,480kWを上乗せ(合計143,530kW)。 洋上風力は港湾区域を84,000kWに補正、能代・三種・男鹿沖は160,000kWを維持、八峰・能代沖を0kWへ補正(合計84,000kW)。 太陽光は10,153kWに公共施設分として500kWを上乗せ(合計10,653kW)。 バイオマスは現状の3,990kWに中国木材分として9,900kWを上乗せ(合計13,890kW) 総計252,073≒250,000kW |
| 今後の施策の方向性、考えられる対策等 | |
| さらなる産業振興のため、浮体式洋上風力も含めた次世代エネルギーの導入について研究していく。 | |
| 対応するSDGs目標 | ※該当するアイコンを貼りつけ |