

水！地熱！森林！十日町市の豊かな自然をフル活用

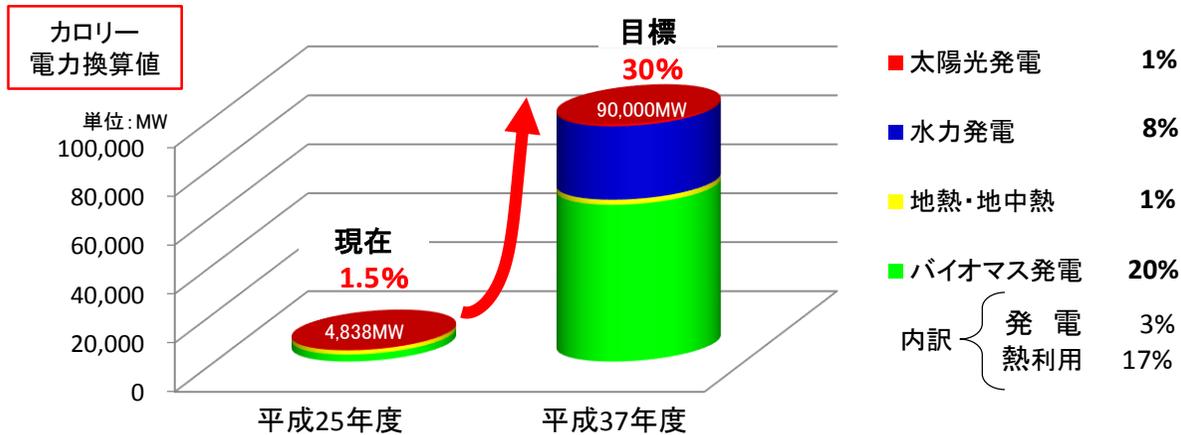
# エネルギー創出量 30%への挑戦

● 安全・安心なまちづくり ●

市民福祉部 環境衛生課

市内電力消費量のうち、30%を太陽光、水力、地中熱、バイオマスなどの再生可能エネルギーで創出します。

「第二次十日町市総合計画」に「未来戦略」として位置づけ、積極的に推進します。



【カロリー電力換算】木質ペレット1t = 灯油500ℓ = 電力5,000kw

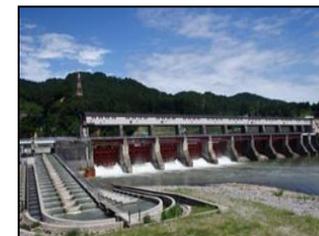
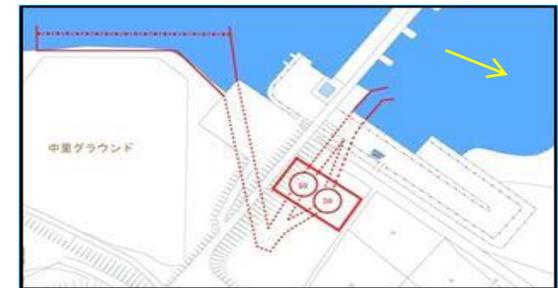
## 【平成28年度】再生可能エネルギーの活用

- まつだい芝峠温泉雲海、ミオンなかさとの熱電併給システム導入検討 (基本調査) **1,290万円**
- 信濃川における維持流量発電の検討 (基本構想) **3,700万円**
- 農業用水路等を活用した小水力発電の検討 (調査設計) **2,097万円**

「十日町市バイオマス産業都市構想」策定



信濃川での水力発電施設イメージ



【年間想定発電量】  
2万4千MWh



十日町市  
NIIGATA, JAPAN  
TOKAMACHI CITY

(更新: H28.3.28)