

令和4年度に向けた企業局の施策の基本方針

令和3年11月定例会(付託)
県土整備委員会資料
企業局

人口減少

災害列島

新型コロナ

“3つの国難”を突破する！企業局の処方箋

社会貢献の加速

安全安心の確保

経営力の強化

GX 地域脱炭素ロードマップの実現

- 市町村との協働による
小水力発電の導入支援
→現地調査及び流量調査等の実施



- 自然エネルギー導入に向けた市町村・民間への
ワンストップ技術支援



→企業局の技術を活かした
自然エネルギー導入の加速

ピコ水力発電

DX 工業用水道施設の強靱化

- 阿南工業用水道 管路の耐震化
(第2次管路更新計画)の推進

→耐震化工事に向け調査設計に着手



管路布設替工事の様子



GX もっと水力！県産エネルギーをフル活用

- 日野谷発電所の大規模改修に
合わせた出力UP
→発電能力の増強に向けた検討に着手



日野谷発電所



DX 地方創生 スマート回廊から始めるにぎわい創出

- 川口ダム湖畔に
「カヌー・SUP発着場」
の整備

→ウォータースポーツ
体験による
川口ダム湖周辺の
にぎわい創出

川口ダム湖での
SUP体験の様子

- 川口エネ・ミューにおいてeブックを作成
→水素をはじめとする多様なエネルギーの
学習機会を創出

DX 局施設の維持管理業務のスマート化

- 発電施設へのWi-Fi環境と
Webカメラの整備

→映像監視機能向上と技術伝承

- エ水管路上の重要ポイントに
振動センサーを整備

→管路漏水情報の遠隔監視

- ドローン、水中ドローンの
さらなる活用

→業務の精度向上、災害対応力強化



Webカメラ

DX DXによる新たな駐車場スタイルの確立

- 藍場町地下駐車場への
AI・IoT(車番認識システム)の導入
→利用者の利便性や安全性の向上と
業務省力化によるコスト縮減の実現



ゲートレス



チケットレス



キャッシュレス

「企業局の経営資源」 × 「DX」、「GX」で

脱炭素社会の実現 と 地方創生の推進！