



「環境・経済・社会の統合的向上」を目指した取組

～みやぎクラ(暮)×サン(産)×カン(環)プロジェクト(H29～)～

環境を切り口に「県民生活」「医療福祉」「ものづくり産業」「農林水産業」「建設土木」「教育」分野等と新たな観点から幅広く連携・協働した

“みやぎクラ(暮)×サン(産)×カン(環)プロジェクト”

を積極的に展開し、「暮らしを豊かに、産業を元気に、しかも環境に優しい」をキーワードに、環境と経済と社会が融合した、真に豊かな「富県みやぎ」の実現を目指す

具体的な取組例



医療福祉分野

【医療福祉×再エネ・省エネ】
日々大量の熱を使う医療・福祉施設に太陽熱給湯機等の導入を促進

【障害者福祉×3R】
小型家電からの希少金属回収・リサイクルを障害者施設と連携して展開

県民生活分野

【安心安全×再エネ・省エネ】
安心安全なまちづくりに電源自立型のソーラー街路灯等を活用

教育分野

【学校教育×環境】
出前講座等を通じた児童・生徒に対する環境教育の推進

【農業×再エネ】
営農継続型太陽光発電事業(ソーラーシェアリング)等の取組促進

ものづくり産業分野

【ものづくり×再エネ】
県内産ソーラーパネルと県内製造業のコラボによる新商品の開発

【ものづくり×再エネ×3R】
太陽光パネルの生産からリサイクルまでの一連の仕組みを県内で構築

環境と経済と社会の向上を同時に追求

農林水産業分野

【林業×再エネ】
地域の未利用木材を活用した小規模木質バイオマス事業の取組促進

建設土木分野

【建設土木×再エネ】
地元建設・電気工事業の再エネ設備メンテナンス産業への参入促進

【建設土木×3R】
リサイクル製品である再生土木資材の公共工事等での活用推進

宮城県グリーン製品

【建設土木×省エネ×金融】
ビルの大規模省エネ改修をグリーンファンド等により金融面から支援

【県有施設×再エネ・省エネ】
県有施設の新築・建替時に太陽光や地中熱等を率先して導入

■ 地中熱利用ヒートポンプシステムのしくみ

【水産業×3R】
ホヤ殻やかき殻の堆肥化・飼料化等を通じたリサイクルシステムの構築