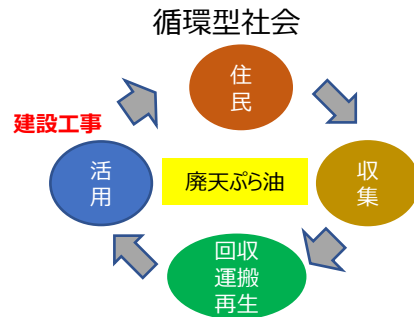


バイオディーゼル燃料の取組み事例紹介

事例の名称	建設事業におけるBDF活用モデル事業
実施主体	北海道十勝総合振興局帯広建設管理部
内容	建設機械のBDF使用や取組PRの実施及び履行結果の加点評価をモデル事業として実施

【概要】

北海道十勝地域では、住民・企業・団体・行政等が一体となって「もっとエコなとかちづくり」を進めており、さらに平成20年7月、第1回目の「環境モデル都市」として帯広市が選定されたことを受け、帯広建設管理部ではBDFを活用した環境に配慮したモデル工事の実施と建設事業における循環型社会の拡充を図っています。

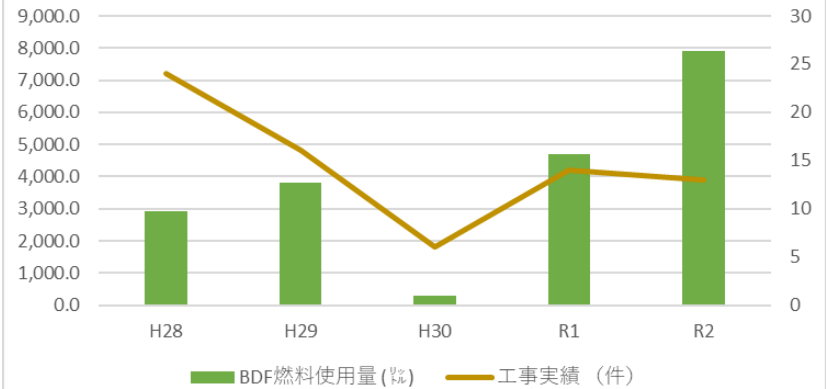


BDF活用モデル事業の流れ

- 1 工事の発注
- ↓
- 2 受注者からの「申し出書」の提出
- ↓
- 3 発注者が「BDFモデル事業」として指定
- ↓
- 4 受注者が工事を実施
- ↓
- 5 完成後、発注者が工事施行成績評定で評価

写真・概要図など

BDF使用実績 (H28～R2)



(参考) 効果/5年間のCO₂削減量: 51,380kg

※BDF (B5) を使用、1%あたりCO₂削減量2.62kgで試算



写真: 工事現場で重機への給油の様子

※本文・図表: 北海道十勝総合振興局帯広建設管理部より提供
 ※写真: (株)エコERCより提供