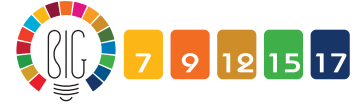


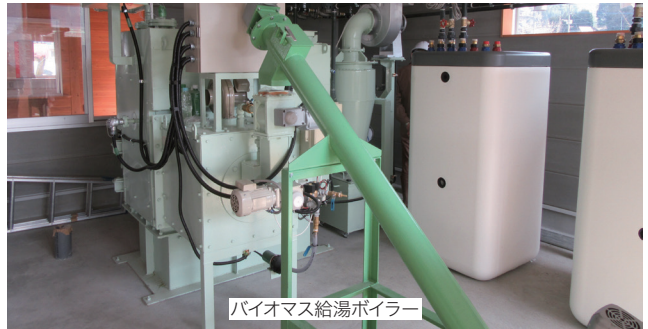
# 竹利活用事業 竹燃料専焼ボイラーによる 足湯給湯システム

リーフエア 株式会社

地域の放置竹林をチップ化、燃料として利用



## ・常設タイプ 足湯給湯システム



## ・移動式タイプ 足湯給湯システム



## ■ 竹の利活用事例



放置竹林を整備し、地域の環境を整備



ボイラーでの燃焼状況



移動式タイプの足湯給湯システムの様子

- 放置竹林を伐採し、地域の環境を整備
- 竹材をバイオマス燃料として活用
- 常設タイプと移動式タイプ
- 移動式タイプは非常時運転も可
- 効率の良い熱交換給湯システムで足湯等  
温浴施設に供給
- 排熱を利用し、小型スターリングエンジンで  
発電(オプション)
- 排気ガスの二酸化炭素を回収(オプション)

リーフエア 株式会社

〒982-0011 宮城県仙台市太白区長町1-1-6

022-796-5931 y\_inamoto@interman.co.jp <https://splus4.com/>