

■米国：カリフォルニア州で全米最大規模のバイオメタン製造施設が完成

2019年8月1日付のエネルギー専門紙によると、Calgren Renewable Fuels社は、カリフォルニア州に再生可能天然ガス（バイオメタン）（RNG：renewable natural gas）の製造施設を建設した。この種の施設はカリフォルニア州では最初であり、バイオガス製造施設として全米最大規模である。Calgren Renewable Fuels社は4カ所の農場から牛糞を集めて、自然発酵させることによりメタンを生成し、Southern California Gas Company（SoCalGas）社へ売却する。これにより、年間13万tの温室効果ガスの排出を抑制することができる。SoCalGas社は、2022年までに供給する天然ガスのうちRNGを5%とすることを目標としており、副社長のJeff Walker氏は2030年までに20%としたいとコメントしている。