AsiaNet 97227（1763）

LyondellBasellが再生可能エネルギーの重要段階に到達

【ヒューストン2022年7月28日PR Newswire＝共同通信JBN】LyondellBasell（ライオンデルバセル）は28日、温室効果ガス（GHG）排出実質ゼロ（ネットゼロ）実現に向けた行程で一歩前進したと発表した。同社は、Buckeye Partners（バックアイパートナーズ）が米テキサス州北部に建設中の太陽光発電所からの165メガワット（MW）の電力購入契約（PPA）を結んだ。契約は、現在の電力消費の少なくとも半分、年間約500万メガワット時（MWh）を再生可能エネルギー源から調達するという2030年の目標達成への進展の一例である。

今回の契約はLyondellBasellの4番目の再生可能エネルギーのPPAで、1カ月前には同社はENGIE North Americaとの100MW、Buckeyeとの116MWのPPAを発表している。4契約で併せて381MWとなり、年間約103万7000MWhのクリーン電力と推定される。これは米国の9万6000世帯を超える年間電力消費に匹敵する。

LyondellBasellのPeter Vanacker最高経営責任者（CEO）は「仕事と商品に生活の質と環境の不断の向上を盛り込むのが当社のコミットメントだ。再生可能エネルギーは2050年までのネットゼロ実現を目指すGHG排出削減目標達成への重要な一歩である。風力タービン、太陽電池パネル、電動車両の利用によって、当社の商品はエネルギー転換に不可欠となる。風力・太陽光エネルギー源への投資拡大は、再生可能エネルギーを可能にする重要商品の生産に伴う排出の削減に役立つ」と語った。

▽BuckeyeのCrownおよびSolの太陽光プロジェクト

BuckeyeのCrownおよびSolの太陽光プロジェクトはテキサス州フォールズ郡にあり、隣接している。2023年第3四半期に営業運転を開始する予定。LyondellBasellとの各PPAの期間は15年。プロジェクトはLyondellBasell向けに年間40万MWhのクリーン電力を発電する。これは15万2000トンの二酸化炭素、または平均的な米国の3万7000世帯近くの年間電力消費に匹敵する。

再生可能電力購入による電力供給の脱炭素化は、LyondellBasellの2030年目標達成に重要である。再生可能エネルギー源の目標は、同社のスコープ2排出から年間約150万トンの温室効果ガス排出を削減すると推定される。

▽LyondellBasellについて

LyondellBasell（ライオンデルバセル）は世界の化学産業のリーダーとして、業界で最も安全で最も経営が順調で最も価値ある企業をいつも目指している。同社の商品、原材料、技術は100を超える国際市場で食品の安全、清浄水へのアクセス、医療、燃料効率のための持続可能なソリューションを前進させている。LyondellBasellは多様性、公正、包摂を非常に重視し、地球、同社の営業地域、将来の労働力に重点を置いて利益を前進させている。同社は世界クラスの技術と顧客重視を誇りにしている。LyondellBasellはプラスチック廃棄物と脱炭素化への世界的課題に対処するため、循環性、気候変動をめぐる野心、行動を拡大してきた。LyondellBasellは2022年、FORTUNE誌の「世界で最も称賛される企業」の1社に5年連続で選ばれた。詳しい情報は[www.lyondellbasell.com](http://www.lyondellbasell.com) を参照、またはLinkedInで@LyondellBasell（<https://www.linkedin.com/authwall?trk=bf&trkInfo=AQGH3gFiMPhK3wAAAYI_eAsAqEFGV5-SlYvELrgiFxKadgaNbyHUot7U2QMNQtMCWsmgtw56IyInFuGvPnbLJZ10gm5Yl_P4ZJFIdzX9c1bABLuQC7eYLCUdhAkhSUX75SP7IC8=&original_referer=&sessionRedirect=https%3A%2F%2Fwww.linkedin.com%2Fcompany%2Flyondell-basell%2F%3FminiCompanyUrn%3Durn%253Ali%253Afs_miniCompany%253A5667%26lipi%3Durn%253Ali%253Apage%253Ad_flagship3_feed%253BwF2GxPbET4ix3Rj%252B1tlEOQ%253D%253D%26licu%3Durn%253Ali%253Acontrol%253Ad_flagship3_feed-actor_container%26lici%3D38mXQHpTyzJjhSlW%252FYR2Aw%253D%253D> ）をフォロー。

Photo -

<https://mma.prnewswire.com/media/1867009/LYB_Buckeye_Partners_Project.jpg>

Photo -

<https://mma.prnewswire.com/media/1867010/LYB_Buckeye_Partners_Project2.jpg>

Logo - <https://mma.prnewswire.com/media/562522/LYB_Advancing_Possible_Logo.jpg>

ソース：LyondellBasell Industries

▽問い合わせ先

LyondellBasell Media Line

Phone: +1 713 309 7575

Email: mediarelations@lyondellbasell.com