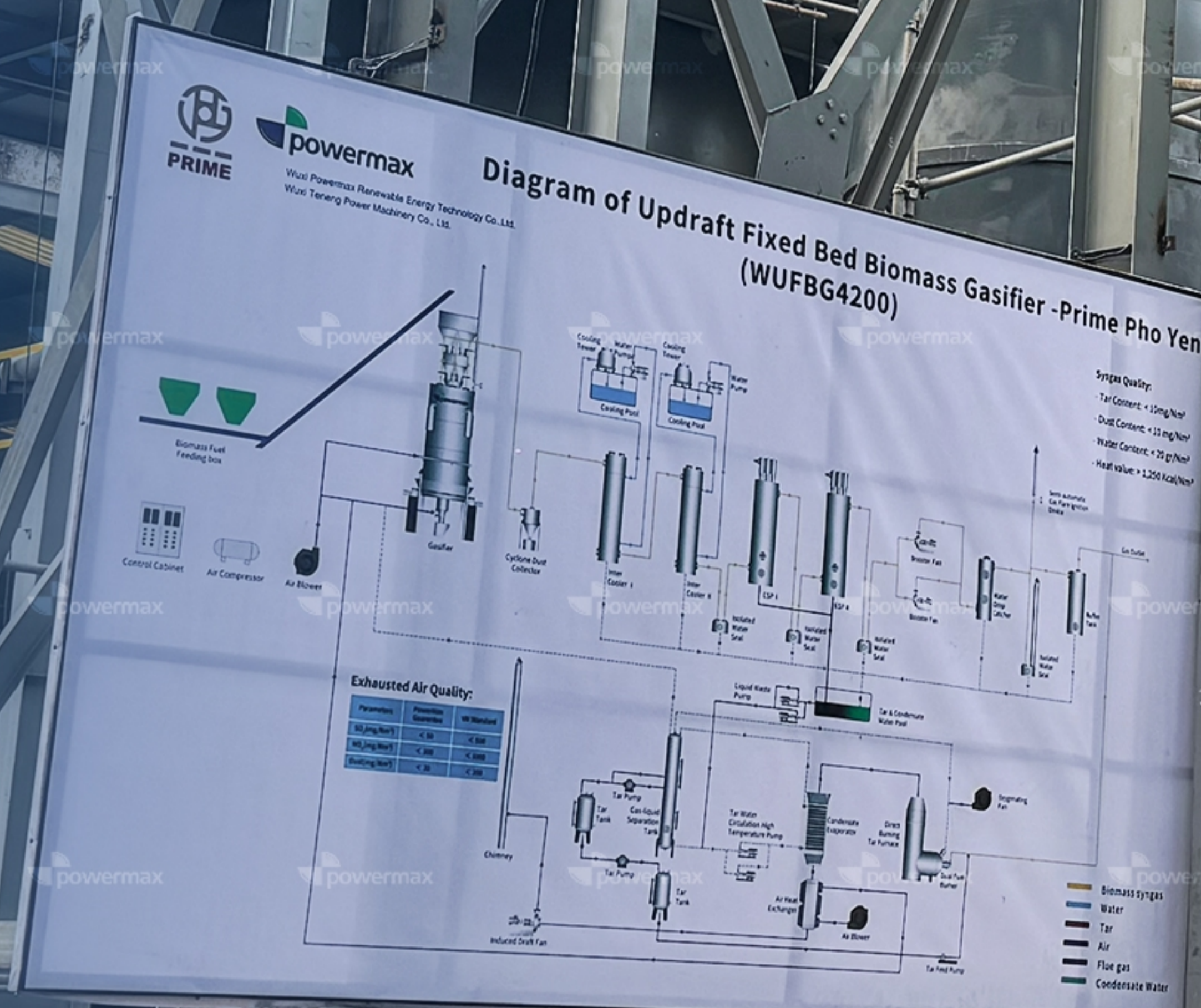


2024年
11月

ベトナムバイオマス（木質チップ）ガス化発電所

ベトナムプロジェクトは、現地調査が無事に終了し、いよいよ運転・発電段階に入ります。このプロジェクトは、再生可能エネルギーの活用によってエネルギー供給の継続性を向上させ、地元経済の発展を促進することを目的としています。我々はプロジェクトの円滑な運行を期待しており、地元のコミュニティと環境に積極的な影響をもたらすことを願っています。



ガス化炉モデル

WUFBG2400-5200

ガス化炉の種類

アップドラフト固定床ガス化炉

ガス精製システムの種類

ドライ式

バイオマスの含水率

≥30%(WB) 最大(MAX)55%(WB)

バイオマスのサイズ

直径：20mm～80mm

長さ：20mm～80mm

精製後の定格発熱量 (Kcal/hr)

1,200,000～12,000,000

定格ガス流量 (Nm³/hr)

モジュールあたり 1,000 ～ 10,000

平均ガス発熱量 (Kcal/Nm³)

1200～1800

コールドガスモード(浄化後)

≥70～75%