

**民間企業の製品・技術の活用が期待される課題  
(ベトナム)**

開発課題(*)	ベトナムでは経済成長と都市化の急速な進行に伴い、家庭排水・商工業排水への対応として下水処理施設の整備が進められているが、それに伴い発生する下水汚泥の安全かつ効率的な処理が今後の課題となっている。現在、下水汚泥の処理は脱水後の埋立やコンポスト化が主流であるが、今後は汚泥処理工程（濃縮・脱水等）における効率化、減容化、さらには肥料・建設資材の原料やエネルギーとしてのリサイクルも望まれている。
想定地域名 (州・県名)	ハノイ市、ホーチミン市、ビンズオン省等
関連する公的機関名	MOC（建設省）、MONRE（天然資源環境省）、地方人民委員会及び建設局等
関連する ODA プログラム・プロジェクト	ハノイ市、ホーチミン市、ビンズオン省等下水道事業円借款
留意点	導入実績のある技術であること。 性能を実証するための試験やシミュレーションが比較的簡便に実施できること。
備考	
活用が想定される製品・技術・ノウハウ(*)	高効率濃縮・脱水技術 下水汚泥焼却技術 下水汚泥肥料化技術 下水汚泥エネルギーリサイクル技術 など
市場規模	

(\*)は必須入力