

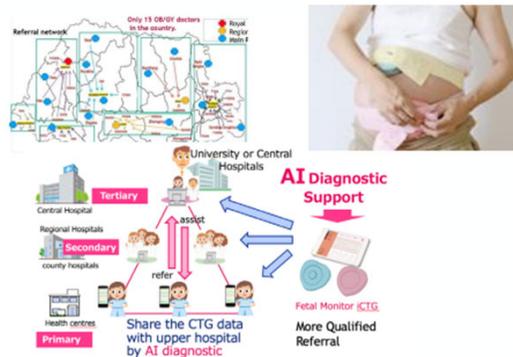
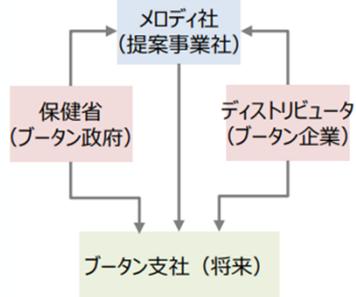
グローバルサウス未来志向型共創等事業費補助金採択事業（ブータン関連）

メロディ・インターナショナル

ヘルスケア（FS調査）

- ◆ 事業名：遠隔胎児モニターAI自動診断調査事業
- ◆ 概要：ブータンにて、保健省や王立病院と連携して AI自動診断機能付き分娩監視装置の実現可能性調査を通じ、周産期ケアDXモデルの事業化計画を策定する。同社の携帯型胎児モニター「iCTG」とクラウドプラットフォーム「Melody i」を用い、遠隔で胎児心拍や陣痛を共有・解析する体制を構築。妊婦が居住地で安全に健診を受け、異常時には適切な紹介搬送が行える仕組みを確立する。さらに、AIによる自動診断技術を検証し、リスク妊婦の早期発見モデルを構築する。

【想定事業スキーム】



ハイレゾ

デジタル（小規模実証）

- ◆ 事業名：グリーンAIデータセンター構築に向けた小規模実証事業
- ◆ 概要：ブータン既存施設にGPUサーバーを設置して、インド企業等に向けAI計算サービスを提供し、通信・電力・収益性等の実現性を検証する。本実証事業の成果をもとに、GMCにおける自社専用データセンター建設および1,000MW超のホスティング事業へ段階的に発展し、最終的に10GW級のグリーンAIデータセンタークラスターの形成を目指す。

【想定事業スキーム】

