

具体的な業務の事例 ④

■ 地域で支え合うむらづくり

農村においては、人口減少・高齢化が進行している中、地域資源の保全や生活など集落維持に必要な機能が弱体化しており、農業生産活動のみならず地域の共同活動の継続についても懸念されています。

こうした地域において、生活の利便性の向上、集落機能を維持する取組への支援を行っています。

● 地域コミュニティ機能の維持・強化 農村型地域運営組織（農村RMO）

複数の集落の機能を補完して、農用地保全活動や農業を核
とした経済活動と併せて、生活支援等地域コミュニティの維持
に資する取組を行う組織の形成に取り組む地域を支援します。



農村型地域運営組織（農村RMO）の推進
～地域で支え合うむらづくり～



具体的な業務の事例 ⑤

■ 鳥獣害対策

営農意欲の減退、耕作放棄・離農の増加など農村地域の存亡にもつながる鳥獣被害。

これを無くし、農村地域の活性化を図るため、鳥獣防護柵の設置や捕獲の促進等の鳥獣被害防止対策を進めるとともに、捕獲した鳥獣の有効活用を図るため、処理加工施設の整備や民間企業と連携したジビエフェアなどの普及プロモーション等、有害鳥獣を「マイナス」の存在から「プラス」の存在へと変えるジビエ利用拡大に向けた支援を行います。



【ジビエポータルサイト】

GIBIERTO
ジビエト



ジビエの魅力、イベント等の情報はこちらから



鳥獣被害対策コーナー



ジビエ利用拡大コーナー

具体的な業務の事例 ⑥

■ 地域資源を活用した農山漁村の活性化

農村には、古民家、郷土料理、伝統的農業生産技術、農村景観や農村文化など、農村の活性化に繋がるような地域の資源が数多くあります。

こうした地域資源を活用した農泊や農業遺産の認定による伝統的な農林水産業の支援を行います。

● 農泊

農山漁村地域ならではの伝統的な生活体験と地域の人々との交流を楽しみ、農家や古民家等での宿泊によってその土地の魅力を味わってもらう「農泊」の取組を進め、都市と農山漁村との交流や増大するインバウンド需要の呼び込みを促進することで農山漁村の所得向上と地域の活性化を図ります。



農泊
ポータルサイト



● 農業遺産

伝統的農業生産技術など独自性のある農林水産業と、棚田などの農村景観、生物多様性や農村文化などが相互に関連して一体となった、将来に受け継がれるべき重要な農林水産業システムを認定する「農業遺産制度」の取組により伝統的な農林水産業システムの継承を支援します。



農業遺産
Web



※ 世界農業遺産：13地域、日本農業遺産：28地域（R7.2現在）

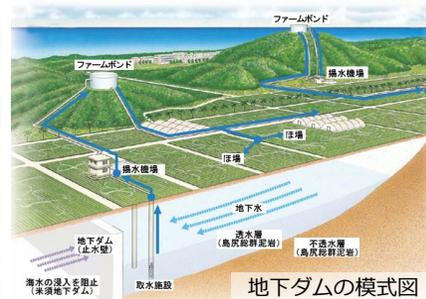
「物理」、「化学」の試験区分で受験された皆さまには、
下記の「地球科学分野の取組」にも関わっていただきます。

具体的な業務の事例 ⑦

■ 農村振興の現場における地球科学分野の取組

● 農業生産基盤の整備と 農業水利施設の持続的な保全管理

農業用水の水源を確保するダム・地下ダム等の建設・改修にあたって、**地盤**や**地下水**、**環境に関する技術的課題の解決**を主導します。また、ダムなど農業水利施設に関する**地盤環境情報の収集と分析、活用**を主導し、**ライフサイクルコスト低減**など施設の適切な保全・管理を支援します。



● 農村地域の防災・減災対策

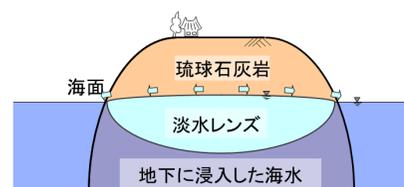
ダム等の**耐震性能照査**に参画し、施設の耐震化対策を支援します。農村を**地すべり災害**から守るため、地すべり等防止法に基づく防止区域の指定や対策工事等の管理を支援します。



● 地域資源を活用した農村振興

独特の自然条件など地域固有の資源を活用した農村振興の取組を企画・立案・実行します。**地下水**や**地すべりに係る調査**を通じて地域資源の活用を提案します。

(地下断面模式図)



不透水基盤が分布しない島嶼地域の
水源開発（淡水レンズ開発）

