

# 技術分類 野外観測・保全

## キーワード

ID	技術分類	能力	スキル 種類	資格・ 修了書等	スキル達成条件
RFC005	野外観測・環境保全	瀬底研究支援、海洋フィールド調査(上級)	方		研究者の目的とスキルに応じた調査の支援ができる。
RFC006	野外観測・環境保全	瀬底研究支援、スキューバ潜水(上級)	技	○	水深40mまでの無減圧潜水ができる。 観察、サンプリング、撮影等の調査ができる。(潜水士)
RFC007	野外観測・環境保全	瀬底研究支援、スキンドайビング(上級)	技	○	水深20mまでのスキンドайビングができる。(フリーダイビングOW) 機動性を活かした調査ができる。
RFC008	野外観測・環境保全	瀬底研究支援、海洋フィールドの救急救命(初級)	関	○	減圧症の初期対応ができる。(emergency oxygen) 危険生物の応急手当てができる。
RFC009	野外観測・環境保全	瀬底研究支援、海棲生物飼育(初級)	関		飼育環境と生物の維持管理ができる。
RFC010	野外観測・環境保全	瀬底研究支援、環境データ記録・管理	方		水温・気温ロガーの管理ができる。 データの記録・保存・提供ができる。
RFC011	野外観測・環境保全	瀬底研究支援、調査船の操船(上級)	技	○	出港の可否判断 天候・海況に応じた航行ができる。(小型船舶1級)
RFC012	野外観測・環境保全	瀬底教育支援、シュノーケリング講習	技		海洋フィールド実習で安全に配慮し、シュノーケリングを行うための講習ができる。
RFC013	野外観測・環境保全	瀬底環境整備、海水飼育システムの維持管理	方		システムを理解し、維持管理ができる。
RFC017	野外観測・環境保全	瀬底地域貢献、情報共有	関		海に関わる関係者や地域住民と交流し、情報交換ができる。 情報交換用メーリングリストの管理ができる。
RFC018	野外観測・環境保全	瀬底地域貢献、講話・観察会講師	関		対象に合わせたサンゴ礁生態系に関する講話ができる。 対象に合わせた磯歩きやシュノーケリングでの観察会の講師ができる。
RFC019	野外観測・環境保全	瀬底機械関係、船の上架作業	関	○	ウインチを操作し安全に船の上げ下ろしができる。 (巻き上げ機(ウインチ)の運転業務に係る特別教育)
RFC024	野外観測・環境保全	西表研究支援、調査で頻出する植物の同定ができる	関		西表島の植物を100種類以上同定できる。
RFC025	野外観測・環境保全	西表研究支援、天候、潮位、調査計画についての助言 ができる	関		必要とされる情報を集め、助言することができる
RFC026	野外観測・環境保全	西表教育支援、西表島の野生生物等に関する知識を 有する	関		野外活動中に見られる動植物等の同定や簡単な解説が出来る。
RFC027	野外観測・環境保全	西表教育支援、シュノーケリング安全指導等が適切に できる	技	○	水難救助員資格を取得し、ライフジャケットの適切な着用方法やシュノーケルクリアのやり方等を指導できる。
RFC031	野外観測・環境保全	西表機械関係、業務に必要な船舶の操作ができる	技	○	小型船舶操縦免許(二級)の資格を取得
RFC032	野外観測・環境保全	西表機械関係、業務に必要な重機の操作ができる	技	○	機械操作の資格を取得(車両系建設機械運転、大型特殊免許)
RFC033	野外観測・環境保全	西表機械関係、業務に必要な自由研削砥石の操作が できる	技	○	自由研削砥石の取替・試運転の特別教育を修了
RFC034	野外観測・環境保全	西表機械関係、業務に必要な無人航空機の操作が できる	技	○	無人航空機操縦者(二等、目視内限定解除)の資格を取得
RFC035	野外観測・環境保全	西表機械関係、業務に必要なクレーンの操作、玉掛け 作業ができる	技	○	小型移動式クレーン運転技能講習・玉掛け技能講習を修了
RFC037	野外観測・環境保全	西表地域貢献、地域からの依頼に適切に対応する。	技		地域清掃業務や学校行事に伴う、重機等の作業を適切に行う。
RFC038	野外観測・環境保全	西表環境整備、農業の希釈、散布ができる。	方		農業(主に除草剤)を正しく希釈し、動力噴霧器等を用いて散布できる。
RFC039	野外観測・環境保全	与那環境整備、周辺環境整備	技		周辺を観察し、環境を維持管理する。(草刈り・枝切りなど)
RFC040	野外観測・環境保全	与那施設管理、天気や状況から判断して予め対策をた てる	技		台風時など事前に対策し、被害を抑える工夫をする
RFC044	野外観測・環境保全	与那研究支援、研究の補助	関		研究に必要な補助を行う。(道案内など)
RFC046	野外観測・環境保全	与那教育支援、安全確認	技		実習の内容から危険要素のある場合、そのポイントを把握し安全確認を行える。
RFC048	野外観測・環境保全	コミュニケーション力	技		森の魅力を伝えるための知識や技術を有し、適切に伝えることができる。
RFC049	野外観測・環境保全	与那機械関係、業務に必要な機械の操作ができる	技	○	刈払機取扱作業、伐木等
RFC050	野外観測・環境保全	与那機械メンテナンス、機械の点検	技		機械のメンテナンスを行える(チェーンソー、刈払機、ブロー等)