

養殖業職種技能評価試験の試験科目及びその範囲並びにその細目対比表

初級	中級	専門級	上級
基本的な業務を遂行するために必要な基礎的な技能及び知識	基本的な業務を遂行するために必要な技能及び知識	初級の技能労働者が通常有すべき技能及び知識	中級の技能労働者が通常有すべき技能及び知識
<p>学科試験</p> <p>1 養殖業一般に関する知識</p> <p>① 次に掲げる主要養殖業の対象魚種について初歩的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> マガキ ホタテガイ ワカメ コンブ <p>② 次に掲げる養殖に必要な用語について初歩的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 養殖 天然種苗 人工種苗 目合い 幼生(ラーバ) 成熟 プランクトン 富栄養化 赤潮 貝毒 海の環境の観察 海の汚染 台風 津波 潮汐 <p>③ 次に掲げる主要養殖手法について初歩的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 無給餌養殖 給餌養殖 垂下式養殖 池中養殖 区画養殖 生糞養殖 <p>④ 次に掲げる養殖に必要な技術について初歩的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 中間育成 採苗 給餌 歩留まり 飼育密度 養殖作業年間計画 <p>⑤ 次に掲げる生産物の処理、加工業等について初歩的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 冷凍 冷蔵 <p>2 養殖業の安全確保に関する知識</p> <p>① 養殖作業に伴う安全衛生に関し、次に掲げる事項について詳細な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 機械設備等の危険性及びこれらの取扱い方法 安全装置又は保護具の性能及びこれらの取扱い方法 作業手順 作業開始時の点検 整理整頓及び清潔の保持 事故時における応急措置及び退避 安全衛生標識(立入禁止、安全通路、保護具着用、火気厳禁等) 合図 服装 <p>3 特定養殖業に関する知識</p> <p>(1)ホタテガイ・マガキ養殖作業(いずれか一つを選択)</p> <p>① ホタテガイ養殖作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 次に掲げる特定養殖業の養殖対象魚種について、初歩的な知識を有すること。 ホタテガイの特徴 ホタテガイの生態 ホタテガイの貝毒等 <p>② 次に掲げる特定養殖業に係る養殖設備、器具等の用途、補修、使用法について、初歩的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 採苗器 篩(ふるい) ネットロンネット 丸籠(まるかご) ポケット籠(かご) パールネット 幹網 浮き球 水温計 洗浄機 <p>③ 次に掲げる特定養殖業の技術の修得について、必要と考えられる初歩的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 養殖方法 養殖管理 害敵生物 附着生物 <p>② マガキ養殖作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 次に掲げる特定養殖業の養殖対象魚種について、初歩的な知識を有すること。 マガキの特徴 マガキの生態 マガキの貝毒等 <p>② 次に掲げる特定養殖業に係る養殖設備、器具等の用途、補修、使用法について、初歩的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 筏(いかだ) 抑制棚 採苗器 クレーン船 小型船 屋台船(無動力船) 浄化プール 冷蔵庫 水温計 洗浄機 <p>③ 次に掲げる特定養殖業の技術の修得について、必要と考</p>	<p>学科試験</p> <p>1 養殖業一般に関する知識</p> <p>① 次に掲げる主要養殖業の対象魚種について基礎的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> マガキ ホタテガイ ワカメ コンブ <p>② 次に掲げる養殖に必要な用語について基礎的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 養殖 蓄養 天然種苗 人工種苗 目合い 幼生(ラーバ) 成熟 プランクトン 富栄養化 赤潮 貝毒 海の環境の観察 海の汚染 台風 津波 潮汐 食害生物 <p>③ 次に掲げる主要養殖手法について基礎的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 無給餌養殖 給餌養殖 垂下式養殖 池中養殖 区画養殖 生糞養殖 淡水養殖 <p>④ 次に掲げる養殖に必要な技術について基礎的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 中間育成 採苗 給餌 歩留まり 飼育密度 養殖作業年間計画 <p>⑤ 次に掲げる生産物の処理、加工業等について基礎的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 冷凍 冷蔵 干物 練り製品 貝毒対策 <p>2 養殖業の安全確保に関する知識</p> <p>① 養殖作業に伴う安全衛生に関し、次に掲げる事項について詳細な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 機械設備等の危険性及びこれらの取扱い方法 安全装置又は保護具の性能及びこれらの取扱い方法 作業手順 作業開始時の点検 整理整頓及び清潔の保持 事故時における応急措置及び退避 安全衛生標識(立入禁止、安全通路、保護具着用、火気厳禁等) 合図 服装 <p>3 特定養殖業に関する知識</p> <p>(1)ホタテガイ・マガキ養殖作業(いずれか一つを選択)</p> <p>① ホタテガイ養殖作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 次に掲げる特定養殖業の養殖対象魚種について、基礎的な知識を有すること。 ホタテガイの特徴 ホタテガイの生態 ホタテガイの貝毒等 <p>② 次に掲げる特定養殖業に係る養殖設備、器具等の用途、補修、使用法について、基礎的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 採苗器 篩(ふるい) ネットロンネット 丸籠(まるかご) ポケット籠(かご) パールネット 幹網 浮き球 水温計 洗浄機 <p>③ 次に掲げる特定養殖業の技術の修得について、必要と考えられる基礎的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 養殖方法 養殖管理 害敵生物 附着生物 <p>② マガキ養殖作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 次に掲げる特定養殖業の養殖対象魚種について、基礎的な知識を有すること。 マガキの特徴 マガキの生態 マガキの貝毒等 <p>② 次に掲げる特定養殖業に係る養殖設備、器具等の用途、補修、使用法について、基礎的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 筏(いかだ) 抑制棚 採苗器 クレーン船 小型船 屋台船(無動力船) 浄化プール 冷蔵庫 水温計 洗浄機 <p>③ 次に掲げる特定養殖業の技術の修得について、必要と考</p>	<p>学科試験</p> <p>1 養殖業一般に関する知識</p> <p>① 次に掲げる主要養殖業の対象魚種について、一般的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> マガキ ホタテガイ ワカメ コンブ <p>② 次に掲げる養殖に必要な用語について、一般的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 養殖 蓄養 天然種苗 人工種苗 目合い 幼生(ラーバ) 成熟 プランクトン 富栄養化 赤潮 貝毒 海の環境の観察 海の汚染 台風 津波 潮汐 食害生物 食品衛生 <p>③ 次に掲げる主要養殖手法について、一般的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 無給餌養殖 給餌養殖 垂下式養殖 池中養殖 区画養殖 生糞養殖 淡水養殖 <p>④ 次に掲げる養殖に必要な技術について、一般的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 中間育成 採苗 給餌 歩留まり 飼育密度 養殖作業年間計画 水質測定 <p>⑤ 次に掲げる生産物の処理、加工業等について、一般的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 冷凍 冷蔵 干物 練り製品 缶詰 燻製 貝毒対策 <p>2 養殖業の安全確保に関する知識</p> <p>① 養殖作業に伴う安全衛生に関し、次に掲げる事項について詳細な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 機械設備等の危険性及びこれらの取扱い方法 安全装置又は保護具の性能及びこれらの取扱い方法 作業手順 作業開始時の点検 整理整頓及び清潔の保持 事故時における応急措置及び退避 安全衛生標識(立入禁止、安全通路、保護具着用、火気厳禁等) 合図 服装 <p>3 特定養殖業に関する知識</p> <p>(1)ホタテガイ・マガキ養殖作業(いずれか一つを選択)</p> <p>① ホタテガイ養殖作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 次に掲げる特定養殖業の養殖対象魚種について、一般的な知識を有すること。 ホタテガイの特徴 ホタテガイの生態 ホタテガイの貝毒等 <p>② 次に掲げる特定養殖業に係る養殖設備、器具等の用途、補修、使用法について、一般的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 採苗器 篩(ふるい) ネットロンネット 丸籠(まるかご) ポケット籠(かご) パールネット 幹網 浮き球 水温計 比重計 塩分計 溶存酸素計 洗浄機 <p>③ 次に掲げる特定養殖業の技術の修得について、必要と考えられる一般的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 養殖方法 養殖管理 害敵生物 附着生物 衛生管理 出荷と貝毒検査 <p>② マガキ養殖作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 次に掲げる特定養殖業の養殖対象魚種について、一般的な知識を有すること。 マガキの特徴 マガキの生態 マガキの貝毒等 <p>② 次に掲げる特定養殖業に係る養殖設備、器具等の用途、補修、使用法について、一般的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 筏(いかだ) 抑制棚 採苗器 クレーン船 小型船 屋台船(無動力船) 浄化プール 冷蔵庫 水温計 比重計 塩分計 溶存酸素計 洗浄機 <p>③ 次に掲げる特定養殖業の技術の修得について、必要と考</p>	<p>学科試験</p> <p>1 養殖業一般に関する知識</p> <p>① 次に掲げる主要養殖業の対象魚種について、高度な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> マガキ ホタテガイ ワカメ コンブ フリ マダイ <p>② 次に掲げる養殖に必要な用語について、高度な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 養殖 蓄養 天然種苗 人工種苗 目合い 幼生(ラーバ) 成熟 プランクトン 富栄養化 赤潮 貝毒 海の環境の観察 海の汚染 台風 津波 潮汐 食害生物 食品衛生 <p>③ 次に掲げる主要養殖手法について、高度な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 無給餌養殖 給餌養殖 垂下式養殖 池中養殖 区画養殖 生糞養殖 淡水養殖 <p>④ 次に掲げる養殖に必要な技術について、高度な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 中間育成 採苗 給餌 歩留まり 飼育密度 養殖作業年間計画 水質測定 資源管理 比重測定 魚病管理 <p>⑤ 次に掲げる生産物の処理、加工業等について、高度な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 冷凍 冷蔵 干物 練り製品 缶詰 燻製 貝毒対策 <p>2 養殖業の安全確保に関する知識</p> <p>① 養殖作業に伴う安全衛生に関し、次に掲げる事項について高度な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 機械設備等の危険性及びこれらの取扱い方法 安全装置又は保護具の性能及びこれらの取扱い方法 作業手順 作業開始時の点検 整理整頓及び清潔の保持 事故時における応急措置及び退避 安全衛生標識(立入禁止、安全通路、保護具着用、火気厳禁等) 合図 服装 <p>3 特定養殖業に関する知識</p> <p>(1)ホタテガイ・マガキ養殖作業(いずれか一つを選択)</p> <p>① ホタテガイ養殖作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 次に掲げる特定養殖業の養殖対象魚種について、高度な知識を有すること。 ホタテガイの特徴 ホタテガイの生態 ホタテガイの貝毒等 <p>② 次に掲げる特定養殖業に係る養殖設備、器具等の用途、補修、使用法について、高度な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 採苗器 篩(ふるい) ネットロンネット 丸籠(まるかご) ポケット籠(かご) パールネット 幹網 浮き球 水温計 比重計 塩分計 溶存酸素計 洗浄機 <p>③ 次に掲げる特定養殖業の技術の修得について、必要と考えられる高度な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 養殖方法 養殖管理 害敵生物 附着生物 衛生管理 出荷と貝毒検査 <p>② マガキ養殖作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 次に掲げる特定養殖業の養殖対象魚種について、高度な知識を有すること。 マガキの特徴 マガキの生態 マガキの貝毒等 <p>② 次に掲げる特定養殖業に係る養殖設備、器具等の用途、補修、使用法について、高度な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 筏(いかだ) 抑制棚 採苗器 クレーン船 小型船 屋台船(無動力船) 浄化プール 冷蔵庫 水温計 比重計 塩分計 溶存酸素計 洗浄機 <p>③ 次に掲げる特定養殖業の技術の修得について、必要と考</p>

<p>えられる初歩的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 養殖方法 2. 養殖管理 3. 害敵生物 4. 付着生物 	<p>えられる基礎的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 養殖方法 2. 養殖管理 3. 害敵生物 4. 付着生物 	<p>えられる一般的な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 養殖方法 2. 養殖管理 3. 害敵生物 4. 付着生物 	<p>えられる高度な知識を有すること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 養殖方法 2. 養殖管理 3. 害敵生物 4. 付着生物 5. 衛生管理 6. 出荷と貝毒検査
<p>実技試験</p> <p>1 ホタテガイ・マガキ養殖作業(いずれか一つを選択)</p> <p>(1)ホタテガイ養殖作業</p> <p>① 生産物の取り扱い作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ホタテガイの取り扱いについて初歩的な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 成員の規格選別 2. 器官の判別 雌雄及び器官1種を判別ができること。 3. 異常員の選別等 成員の異常員(欠刻貝、変形貝)の選別ができること。 <p>② 漁具の製作・補修作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 漁具の製作・補修について初歩的な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 採苗器の作製 玉ねぎ袋、ネトロンネットを用いて採苗器を作成し、ロープに結びつけることができること。 2. パールネットの補修等 パールネットの外網の補修ができること。 <p>③ 漁具の整理・整頓作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 漁具について初歩的な整理・整頓作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 吊籠網を用いての丸籠、パールネットの結束作業等 頭糸、吊籠網を用いてパールネットを揃えて束ねることができること。 <p>④ 安全作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 養殖作業中の安全対策 <ol style="list-style-type: none"> 1. 安全装具の装着、収納 ゴム長靴、合羽、作業用救命衣、ヘルメットの装着と装着物の収納ができること。 <p>(2)マガキ養殖作業</p> <p>① 生産物の取り扱い作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) マガキの取り扱いについて初歩的な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 成員の規格選別 2. 器官の判別 器官3種を判別ができること。 3. 剥き身作業 4. 洗浄作業(殻付き)等 <p>② 漁具の製作・補修作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 漁具の製作・補修について初歩的な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 採苗器の作製 ホタテ殻を用いて採苗器の作成ができること。 2. ロープの結び方 もやい結び、巻結びができること。 3. 丸籠の補修等 丸籠の外網の補修ができること。 <p>③ 種苗の確保に関する作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 種苗の確保について初歩的な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 種見等 採苗後のホタテ殻から40～80個のマガキ稚貝が付着したホタテ殻を選別ができること。 <p>④ 安全作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 養殖作業中の安全対策 <ol style="list-style-type: none"> 1. 安全装具の装着、収納 ゴム長靴、合羽、作業用救命衣、ヘルメットの装着と装着物の収納ができること。 	<p>実技試験</p> <p>1 ホタテガイ・マガキ養殖作業(いずれか一つを選択)</p> <p>(1)ホタテガイ養殖作業</p> <p>① 生産物の取り扱い作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ホタテガイの取り扱いについて基礎的な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 成員の規格選別 2. 器官の判別 雌雄及び器官2種を判別ができること。 3. 異常員の選別 半生貝の異常員(欠刻貝、変形貝)の選別ができること。 4. 洗浄作業(殻付き) 5. 半成員の仮分散等 <p>② 漁具の製作・補修作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 漁具の製作・補修について基礎的な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 採苗器の作製 玉ねぎ袋、ネトロンネットを用いて採苗器を作成し、ロープに結びつけることができること。 2. パールネットの補修等 パールネットの外網の補修ができること。 <p>③ 漁具の整理・整頓作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 漁具について基礎的な整理・整頓作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 吊籠網を用いての丸籠、パールネットの結束作業等 頭糸、吊籠網を用いてパールネットを揃えて束ねることができること。 <p>④ 安全作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 養殖作業中の安全対策 <ol style="list-style-type: none"> 1. 安全装具の装着、収納 ゴム長靴、合羽、作業用救命衣、ヘルメットの装着と装着物の収納ができること。 <p>(2)マガキ養殖作業</p> <p>① 生産物の取り扱い作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) マガキの取り扱いについて基礎的な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 成員の規格選別 2. 器官の判別 器官3種を判別ができること。 3. 剥き身作業 4. 洗浄作業(殻付き) 5. 通し替え作業 6. 抑制作業等 <p>② 漁具の製作・補修作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 漁具の製作・補修について基礎的な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 採苗器の作製 ホタテ殻を用いて採苗器の作成ができること。 2. ロープの結び方 もやい結び、巻結びができること。 3. 丸籠の補修等 丸籠の外網の補修ができること。 <p>③ 種苗の確保に関する作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 種苗の確保について基礎的な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 種見等 採苗後のホタテ殻から40～80個のマガキ稚貝が付着したホタテ殻を選別ができること。 <p>④ 安全作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 養殖作業中の安全対策 <ol style="list-style-type: none"> 1. 安全装具の装着、収納 ゴム長靴、合羽、作業用救命衣、ヘルメットの装着と装着物の収納ができること。 	<p>実技試験</p> <p>1 ホタテガイ・マガキ養殖作業(いずれか一つを選択)</p> <p>(1)ホタテガイ養殖作業</p> <p>① 生産物の取り扱い作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ホタテガイの取り扱いについて一般的な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 成員の規格選別 2. 器官の判別 器官4種を判別ができること。 3. 異常員の選別 稚貝・半生貝の異常員(欠刻貝、変形貝)の選別ができること。 4. 洗浄作業(殻付き) 5. 稚貝・半成員の仮分散等 <p>② 漁具の製作・補修作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 漁具の製作・補修について一般的な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 採苗器の作製 玉ねぎ袋、ネトロンネットを用いて採苗器を作成し、ロープに結びつけることができること。 2. 丸籠の補修等 パールネット・丸籠の外網の補修ができること。 <p>③ 漁具の整理・整頓作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 漁具について一般的な整理・整頓作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 吊籠網を用いての丸籠、パールネットの結束作業等 頭糸、吊籠網を用いてパールネットを揃えて束ねることができること。 <p>④ 安全作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 養殖作業中の安全対策 <ol style="list-style-type: none"> 1. 安全装具の装着、収納 ゴム長靴、合羽、作業用救命衣、ヘルメットの装着と装着物の収納ができること。 <p>(2)マガキ養殖作業</p> <p>① 生産物の取り扱い作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) マガキの取り扱いについて一般的な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 成員の規格選別(剥き身の洗浄作業を含む) 2. 器官の判別 器官4種を判別ができること。 3. 剥き身作業 4. 洗浄作業(殻付き) 5. 通し替え作業 6. 抑制作業等 <p>② 漁具の製作・補修作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 漁具の製作・補修について一般的な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 採苗器の作製 ホタテ殻を用いて採苗器の作成ができること。 2. ロープの結び方 もやい結び、巻結び、かえる又ができること。 3. 丸籠の補修等 丸籠の底網の補修ができること。 <p>③ 種苗の確保に関する作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 種苗の確保について一般的な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 種見等 採苗後のホタテ殻から40～80個のマガキ稚貝が付着したホタテ殻を選別ができること。 <p>④ 安全作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 養殖作業中の安全対策 <ol style="list-style-type: none"> 1. 安全装具の装着、収納 ゴム長靴、合羽、作業用救命衣、ヘルメットの装着と装着物の収納ができること。 	<p>実技試験</p> <p>1 ホタテガイ・マガキ養殖作業(いずれか一つを選択)</p> <p>(1)ホタテガイ養殖作業</p> <p>① 生産物の取り扱い作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ホタテガイの取り扱いについて高度な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 成員の規格選別 2. 器官の判別 3. 異常員の選別 稚貝・半生貝の異常員(欠刻貝、変形貝)の選別ができること。 4. 洗浄作業(殻付き) 5. 稚貝・半成員の仮分散等 <p>② 漁具の製作・補修作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 漁具の製作・補修について高度な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 採苗器の作製 玉ねぎ袋、ネトロンネットを用いて採苗器を作成し、ロープに結びつけることができること。 2. 丸籠の補修等 パールネット・丸籠の外網の補修ができること。 3. 養殖筏ブイの補修 4. 養殖施設のアンカリング作 5. 資材への付着物洗浄 <p>③ 漁具の整理・整頓作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 漁具について高度な整理・整頓作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 吊籠網を用いての丸籠、パールネットの結束作業等 頭糸、吊籠網を用いてパールネットを揃えて束ねることができること。 <p>④ 安全作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 養殖作業中の安全対策 <ol style="list-style-type: none"> 1. 安全装具の装着、収納 ゴム長靴、合羽、作業用救命衣、ヘルメットの装着と装着物の収納ができること。 <p>(2)マガキ養殖作業</p> <p>① 生産物の取り扱い作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) マガキの取り扱いについて高度な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 成員の規格選別(剥き身の洗浄作業を含む) 2. 器官の判別 器官5種を判別ができること。 3. 剥き身作業 4. 洗浄作業(殻付き) 5. 通し替え作業 6. 抑制作業 7. 剥き身等の殺菌作業 <p>② 漁具の製作・補修作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 漁具の製作・補修について高度な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 採苗器の作製 ホタテ殻を用いて採苗器の作成ができること。 2. ロープの結び方 もやい結び、巻結び、かえる又、錨結びができること。 3. 丸籠の補修等 丸籠の外網、底網の補修ができること。 4. 筏の補修 5. 養殖筏ブイの補修作業 6. 養殖施設のアンカリング作業 7. 資材への付着物洗浄作業 <p>③ 種苗の確保に関する作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 種苗の確保について高度な作業ができること。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 種見等 採苗後のホタテ殻から40～80個のマガキ稚貝が付着したホタテ殻を選別ができること。 2. 幼生判別作業 <p>④ 安全作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 養殖作業中の安全対策 <ol style="list-style-type: none"> 1. 安全装具の装着、収納 ゴム長靴、合羽、作業用救命衣、ヘルメットの装着と装着物の収納ができること。