

# 令和2年度 宮城県気仙沼向洋高等学校教育課程表

## 情報海洋科

教科	学 科 類 型 科 目	標準 単位	情 報 海 洋 科							
			海 洋				情 報 電 子			
			1年	2年	3年	合計	1年	2年	3年	合計
国 語	国 語 総 合	4	2	2		4	2	2		4
	現 代 文 B	4			3				3	3
	国 語 表 現	3			② 0, 2					
地 理 歴 史	世 界 史 A	2			2				2	2
	地 理 A	2		2	2		2		2	2
公 民	現 代 社 会	2	3		3	3			3	3
数 学	数 学 I	3	3		3	3			3	3
	数 学 II	4			3		2	2	4	4
	数 学 A	2		2	② 2, 4		2		2	2
理 科	科学と人間生活	2	2		2	2			2	2
	物 理 基 礎	2	1	2	3	1	2		3	3
	生 物 基 礎	2			② 0, 2					
保 健 体 育	体 育	7~8	3	2	2	7	3	2	2	7
	保 健	2	1	1	2	1	1		2	2
芸 術	書 道 I	2	2		2	2			2	2
外 国 語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	2	2	4	2	2		4	4
	コミュニケーション英語Ⅱ	4			2			2	2	2
	英 語 会 話	2			② 0, 2			2	2	2
家 庭 情 報	家 庭 総 合	4	2	2	4	2	2		4	4
共 通 科	社 会 と 情 報	2								
共 通 科 目 の 合 計			21	15	9, 11	45, 47	21	17	13	51
水 産	水産海洋基礎	2~4	3			3	3			3
	課 題 研 究	2~6			3	3			3	3
	総 合 実 習	2~12		6	6		3	4	7	7
	海 洋 情 報 技 術	2~6	2		2	2			2	2
	航 海 ・ 計 器	2~8	3	4	4, ② 11, 13					
	船 舶 運 用	2~10		4	8	12				
	小 型 船 舶	2~6			3	3				
	移 動 体 通 信 工 学	2~8					3		3	3
工 業	海 洋 通 信 技 術	2~10						2	2	2
	電 気 基 礎	2~6				3	2		5	5
	電 子 回 路	2~6					2	3	5	5
	通 信 技 術	2~6					2	2	4	4
家 庭 情 報	電 子 情 報 技 術	2~4						2	2	2
	フードデザイン	4~6			② 0, 2					
専 門 科 目 の 合 計		8	14	18, 20	40, 42	8	12	16	36	
特 別 活 動	L H R	3	1	1	1	3	1	1	1	3
総 合 的 な 学 習 の 時 間		3~6								
合 計			30	30	30	90	30	30	30	90
備 考	・情報・社会と情報は海洋情報技術で代替 ・総合的な学習の時間は専門科目・課題研究で3単位代替 ・3年選択(海洋類型)は、②の科目の国語表現、数学A、英語会話、生物基礎、フードデザイン、航海・計器より1科目選択									

## 産業経済科

教科	学 科 類 型 科 目	標準 単位	産 業 経 済 科							
			食 品 開 発				食 品 ビ ジ ネ ス			
			1年	2年	3年	合計	1年	2年	3年	合計
国 語	国 語 総 合	4	2	2		4	2	2		4
	現 代 文 B	4			3				3	3
	国 語 表 現	3			② 0, 2				② 0, 2	② 0, 2
地 理 歴 史	世 界 史 A	2			2				2	2
	地 理 A	2		2	2		2		2	2
公 民	現 代 社 会	2	3		3	3			3	3
数 学	数 学 I	3	3		3	3			3	3
	数 学 A	2		2	② 2, 4		2	2	② 2, 4	② 2, 4
理 科	科学と人間生活	2	2		2	2			2	2
	化 学 基 礎	2		2	2		2		2	2
	生 物 基 礎	2			② 0, 2				② 0, 2	② 0, 2
保 健 体 育	体 育	7~8	3	2	2	7	3	2	2	7
芸 術	保 健	2	1	1	2	1	1		2	2
	書 道 I	2	2		2	2			2	2
外 国 語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	2	2	4	2	2		4	4
	コミュニケーション英語Ⅱ	4			2			2	2	2
	英 語 会 話	2			② 0, 2				② 0, 2	② 0, 2
家 庭 情 報	家 庭 総 合	4	2	2	4	2	2		4	4
共 通 科	社 会 と 情 報	2								
共 通 科 目 の 合 計			20	15	9, 11	44, 46	20	15	9, 11	44, 46
水 産	水産海洋基礎	2~4	3			3	3			3
	課 題 研 究	2~6			3	3			3	3
	総 合 実 習	2~12		2	3	5		2	3	5
	海 洋 情 報 技 術	2~6	2	2	2	6	2	2	2	6
	食 品 管 理	2~12		2	4	6		2	4	6
	食 品 製 造	2~12		2	4	6		2	4	6
	食 品 環 境 化 学	2		2	2					
	水産食品の栄養と機能	2			2	2				
家 庭 情 報	フードデザイン	4~6			② 0, 2				② 0, 2	
商 業	ビ ジ ネ ス 基 礎	2~4	2			2	2		2	2
	マ ー ケ テ ィ ン グ	2~4		2		2		2	2	2
	商 品 開 発	2~4		2		2		2	2	2
	広 告 と 販 売 促 進	2~4								2
簿 記	簿 記	2~4	2			2	2	2	2	4
	簿 記	2~4	2			2	2	2	2	4
専 門 科 目 の 合 計		9	14	18, 20	41, 43	9	14	18, 20	41, 43	
特 別 活 動	L H R	3	1	1	1	3	1	1	1	3
総 合 的 な 学 習 の 時 間		3~6								
合 計			30	30	30	90	30	30	30	90
備 考	・情報・社会と情報は海洋情報技術で代替 ・総合的な学習の時間は専門科目・課題研究で3単位代替 ・3年選択は、②の科目の国語表現、数学A、英語会話、生物基礎、フードデザインより1科目選択 ・食品開発類型の2年食品環境化学、3年水産食品の栄養と機能は学校設定科目									

## 機械技術科

教科	学 科 類 型 科 目	標準 単位	機 械 技 術 科							
			機 械 シ ス テ ム				エ ン ジ ン シ ス テ ム			
			1年	2年	3年	合計	1年	2年	3年	合計
国 語	国 語 総 合	4	2	2		4	2	2		4
	現 代 文 B	4			3				3	3
	国 語 表 現	3			② 0, 2				② 0, 2	② 0, 2
地 理 歴 史	世 界 史 A	2			2				2	2
	地 理 A	2		2	2		2		2	2
公 民	現 代 社 会	2	3		3	3			3	3
数 学	数 学 I	3	3		3	3			3	3
	数 学 II	4			3	3			3	3
	数 学 A	2		2	② 2, 4		2	② 2, 4	② 2, 4	② 2, 4
理 科	科学と人間生活	2	2		2	2			2	2
	物 理 基 礎	2		2	2		2		2	2
	生 物 基 礎	2			② 0, 2				② 0, 2	② 0, 2
保 健 体 育	体 育	7~8	3	2	2	7	3	2	2	7
	保 健	2	1	1	2	1	1		2	2
芸 術	書 道 I	2	2		2	2			2	2
外 国 語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	2	2	4	2	2		4	4
	コミュニケーション英語Ⅱ	4			2			2	2	2
	英 語 会 話	2			② 0, 2				② 0, 2	② 0, 2
家 庭 情 報	家 庭 総 合	4	2	2	4	2	2		4	4
共 通 科	社 会 と 情 報	2								
共 通 科 目 の 合 計			20	15	12, 14	47, 49	20	15	12, 14	47, 49
工 業	工業技術基礎	2~4	3			3	3			3
	課 題 研 究	2~4			3	3			3	3
	実 習	6~12		4	3	7		4	3	7
	製 図	2~8	2	2	2	6	2	2	2	6
	情 報 技 術 基 礎	2~4	2			2	2			2
	生 産 シ ス テ ム 技 術	2~6	2	2		4	2	2		4
	機 械 工 作	2~8		2	2	4		2	2	4
	機 械 設 計	2~8		2	2	4		2	2	4
	原 動 機	2~4						2		2
	電 子 機 械	2~4		2		2				
家 庭 情 報	電 子 機 械 応 用	2~6			3	3				
	自 動 車 工 学	2~8						3	3	3
	電 子 情 報 技 術	2~4			② 0, 2				② 0, 2	② 0, 2
	フードデザイン	4~6			② 0, 2				② 0, 2	② 0, 2
専 門 科 目 の 合 計		9	14	15, 17	38, 40	9	14	15, 17	38, 40	
特 別 活 動	L H R	3	1	1	1	3	1	1	1	3
総 合 的 な 学 習 の 時 間		3~6								
合 計			30	30	30	90	30	30	30	90
備 考	・情報・社会と情報は情報技術基礎で代替 ・総合的な学習の時間は専門科目・課題研究で3単位代替 ・3年選択は、②の科目の国語表現、数学A、英語会話、生物基礎、フードデザイン、電子情報技術より1科目選択									

## 専攻科漁業科

科 目	単位数	科 目	1年	2年
英 語	4	航 海 英 語		4
航 海	10	航 海		5
		航 海 計 器		2
		電 航 計 器		2
		船 用 電 気		1
運 用	12	運 用 I		3
		運 用 II		3
		航 海 力 学		2
		海 洋 気 象		3
法 規	4	海 事 法 規		4
		乗 船 実 習	40	
合 計	70		40	30
備 考				

## 専攻科無線科

科 目	単位数	科 目	1年
自然科学系科目	3	数 学	2
英 語	2	物 理	1
		英 語	2
電 気 通 信 理 論	7	電 気 磁 気 学	1
		電 気 磁 気 測 定	2
		電 気 回 路	2
		電 子 回 路	2
無 線 工 学	5	無 線 機 器	2
		無 線 測 定	2
		空 中 線 ・ 電 波 伝 搬	1
無 線 通 信	13	電 気 通 信 術 (通信運用・交通地理を含む)	8
		国 内 法 規	4
		国 際 法 規	1
合 計	30		30