

令和5年度(2023年度)教育課程表				熊本県立天草工業高等学校				全日制	
学 科				工 業 (機 械 科)					
入 学 年 度				令和3年度(2021年度)入学					
令和5年度(2023年度)現在の学年(○印)				I	II	Ⅲ		計	
類型(コース)				全	全	A類	B類	A類	B類
教科	科 目	標準単位							
国語	国語総合	4		3	3			6	6
	現代文A	2				3	3	3	3
地理歴史	世界史A	2				2	2	2	2
	地理A	2		2				2	2
公民	現代社会	2			2			2	2
	政治・経済	2					△2		0,2
数学	数学I	3		3				3	3
	数学II	4			3	3	3	6	6
	数学A	2					△2		0,2
理科	科学と人間生活	2		2				2	2
	物理基礎	2			2			2	2
	化学基礎	2				2	2	2	2
保健体育	体育	7~8		3	2	2	2	7	7
	保健	2		1	1			2	2
芸術	音楽I	2		◎2				0,2	0,2
	美術I	2		◎2				0,2	0,2
外国語	コミュニケーション英語I	3		3				3	3
	コミュニケーション英語II	4			2	2	2	4	4
	英語会話	2			2			2	2
	*アドバンストイングリッシュ	2					◆2		0,2
家庭	家庭基礎	2			2	1	1	3	3
情報	情報の科学	2							
各学科共通教科計				19	19	15	17,19	53	55,57
工業	工業技術基礎	2~6		3				3	3
	課題研究	2~6				3	3	3	3
	実習	4~20			3	3	3	6	6
	製図	2~18			3	2	2	5	5
	情報技術基礎	2~6		2				2	2
	生産システム技術	2~8				2	△2	2	0,2
	機械工作	2~8		2		2	2	4	4
	機械設計	2~8		3	2			5	5
	原動機	2~4			2			2	2
自動車工学	2~8				2	◆2	2	0,2	
専 門 教 科 計				10	10	14	10,12	34	30,32
学校設定教科									
特別活動	ホームルーム活動			1	1	1	1	3	3
総 探		3~6							
合 計				30	30	30	30	90	90

(1) 令和2年度(2020年度)以降の入学生について、

- ・◎,△,◆をつけた中からそれぞれ1科目を選択する。
- ・3年次類型(コース)「A類,B類」から選択する。

(2) 各学科共通教科「情報」科目「情報の科学」は、専門教科「工業」科目「情報技術基礎」で代替する。

(3) 「総合的な探究の時間」3単位は、専門教科「工業」科目「課題研究」で代替する。

令和5年度(2023年度)教育課程表				熊本県立天草工業高等学校				全日制		
学 科				工 業 (電 気 科)						
入 学 年 度				令和3年度(2021年度)入学						
令和5年度(2023年度)現在の学年(○印)				I	II		Ⅲ		計	
類型(コース)				全	A類	B類	A類	B類	A類	B類
教科	科 目	標準単位								
国語	国語総合	4	3	3	3				6	6
	現代文A	2				3	3		3	3
地理歴史	世界史A	2				2	2		2	2
	地理A	2	2						2	2
公民	現代社会	2		2	2				2	2
	政治・経済	2						△2		0,2
数学	数学I	3	3						3	3
	数学II	4		3	3	3	3		6	6
	数学A	2						△2		0,2
理科	科学と人間生活	2	2						2	2
	物理基礎	2		2	2				2	2
	化学基礎	2				2	2		2	2
保健体育	体育	7~8	3	2	2	2	2		7	7
	保健	2	1	1	1				2	2
芸術	音楽I	2	◎2						0,2	0,2
	美術I	2	◎2						0,2	0,2
外国語	コミュニケーション英語I	3	3						3	3
	コミュニケーション英語II	4		2	2	2	2		4	4
	英語会話	2		2	2				2	2
	*アドバンスイングリッシュ	2						2		2
家庭	家庭基礎	2		2	2	1	1		3	3
情報	情報の科学	2								
各学科共通教科計				19	19	19	15	19	53	57
工業	工業技術基礎	2~6	3						3	3
	課題研究	2~6				3	3		3	3
	実習	4~20		3	3	3	3		6	6
	製図	2~18				2	2		2	2
	情報技術基礎	2~6	2						2	2
	電気基礎	2~8	3	3	3				6	6
	電気機器	2~4		2	2	2	2		4	4
	電力技術	2~6		2	2	4			6	2
電子技術	2~6	2						2	2	
専 門 教 科 計				10	10	10	14	10	34	30
学校設定教科										
特別活動	ホームルーム活動		1	1	1	1	1		3	3
総 探		3~6								
合 計				30	30	30	30	30	90	90

(1) 令和2年度(2020年度)以降の入学生について、

・◎,△をつけた中からそれぞれ1科目を選択する。

・2年次類型(コース)「A類,B類」から選択する。

(2) 各学科共通教科「情報」科目「情報の科学」は、専門教科「工業」科目「情報技術基礎」で代替する。

(3) 「総合的な探究の時間」3単位は、専門教科「工業」科目「課題研究」で代替する。

令和5年度(2023年度)教育課程表				熊本県立天草工業高等学校				全日制	
学 科				工 業 (土 木 科)					
入 学 年 度				令和3年度(2021年度)入学					
令和5年度(2023年度)現在の学年(○印)				I	II	Ⅲ		計	
類型(コース)				全	全	A類	B類	A類	B類
教科	科 目	標準単位							
国語	国語総合	4		3	3			6	6
	現代文A	2				3	3	3	3
地理歴史	世界史A	2				2	2	2	2
	地理A	2		2				2	2
公民	現代社会	2			2			2	2
	政治・経済	2					△2		0,2
数学	数学I	3		3				3	3
	数学II	4			3	3	3	6	6
	数学A	2					△2		0,2
理科	科学と人間生活	2		2				2	2
	物理基礎	2			2			2	2
	化学基礎	2				2	2	2	2
保健体育	体育	7~8		3	2	2	2	7	7
	保健	2		1	1			2	2
芸術	音楽I	2		◎2				0,2	0,2
	美術I	2		◎2				0,2	0,2
外国語	コミュニケーション英語I	3		3				3	3
	コミュニケーション英語II	4			2	2	2	4	4
	英語会話	2			2			2	2
	*アドバンストイングリッシュ	2							
家庭	家庭基礎	2			2	1	1	3	3
情報	情報の科学	2							
各学科共通教科計				19	19	15	17	53	55
工業	工業技術基礎	2~6		2				2	2
	課題研究	2~6				3	3	3	3
	実習	4~20			3	3	3	6	6
	製図	2~18		2	2	2	2	6	6
	工業数理基礎	2~6				2		2	
	情報技術基礎	2~6		2				2	2
	測量	2~6		2	2			4	4
	土木基礎力学	2~8			3	4	4	7	7
土木施工	2~6		2				2	2	
専 門 教 科 計				10	10	14	12	34	32
学校設定教科									
特別活動	ホームルーム活動			1	1	1	1	3	3
総 探		3~6							
合 計				30	30	30	30	90	90

- (1) 令和2年度(2020年度)以降の入学生について、
 ・◎,△をつけた中からそれぞれ1科目を選択する。
 ・3年次類型(コース)「A類,B類」から選択する。
- (2) 各学科共通教科「情報」科目「情報の科学」は、専門教科「工業」科目「情報技術基礎」で代替する。
- (3) 「総合的な探究の時間」3単位は、専門教科「工業」科目「課題研究」で代替する。

令和5年度(2023年度)教育課程表				熊本県立天草工業高等学校				全日制	
学 科				工 業 (情報技術科)					
入 学 年 度				令和3年度(2021年度)入学					
令和5年度(2023年度)現在の学年(○印)				I	II	Ⅲ		計	
類型(コース)				全	全	A類	B類	A類	B類
教科	科 目	標準単位							
国語	国語総合	4		3	3			6	6
	現代文A	2				3	3	3	3
地理歴史	世界史A	2				2	2	2	2
	地理A	2		2				2	2
公民	現代社会	2			2			2	2
	政治・経済	2					△2		0,2
数学	数学I	3		3				3	3
	数学II	4			3	3	3	6	6
	数学A	2					△2		0,2
理科	科学と人間生活	2		2				2	2
	物理基礎	2			2			2	2
	化学基礎	2				2	2	2	2
保健体育	体育	7~8		3	2	2	2	7	7
	保健	2		1	1			2	2
芸術	音楽I	2		◎2				0,2	0,2
	美術I	2		◎2				0,2	0,2
外国語	コミュニケーション英語I	3		3				3	3
	コミュニケーション英語II	4			2	2	2	4	4
	英語会話	2			2			2	2
	*アドバンストイングリッシュ	2					◆2		0,2
家庭	家庭基礎	2			2	1	1	3	3
情報	情報の科学	2							
各学科共通教科計				19	19	15	17,19	53	55,57
工業	工業技術基礎	2~6		3				3	3
	課題研究	2~6				3	3	3	3
	実習	4~20			3	3	3	6	6
	製図	2~18				2	△2	2	0,2
	情報技術基礎	2~6		2				2	2
	電気基礎	2~8		2	2	2	2	6	6
	電子技術	2~6			2			2	2
	フ°ロク°ラミンク°技術	2~6		3				3	3
	ハート°ウェア技術	2~10				2	2	2	2
	ソフトウェア技術	2~6				2	◆2	2	0,2
コンピュータシステム技術	2~8			3			3	3	
専 門 教 科 計				10	10	14	10,12	34	30,32
学校設定教科									
特別活動	ホームルーム活動			1	1	1	1	3	3
総 探		3~6							
合 計				30	30	30	30	90	90

- (1) 令和2年度(2020年度)以降の入学生について、
- ・◎,△,◆をつけた中からそれぞれ1科目を選択する。
 - ・3年次類型(コース)「A類,B類」から選択する。
- (2) 各学科共通教科「情報」科目「情報の科学」は、専門教科「工業」科目「情報技術基礎」で代替する。
- (3) 「総合的な探究の時間」3単位は、専門教科「工業」科目「課題研究」で代替する。

令和5年度(2023年度)教育課程表			熊本県立天草工業高等学校				全日制			
学 科			工 業 (機 械 科)							
入 学 年 度			令和5年度(2023年度)入学				令和4年度(2022年度)入学			
令和5年度(2023年度)現在の学年(○印)			①	Ⅱ	Ⅲ	計	I	②	Ⅲ	計
類型(コース)			全	全	全	全	全	全	全	全
教科	科 目	標準単位								
国語	現 代 の 国 語	2	3			3	3			3
	言 語 文 化	2		3		3		3		3
	論 理 国 語	4			3	3			3	3
地理 歴史	地 理 総 合	2	2			2	2			2
	歴 史 総 合	2			2	2			2	2
公民	公 共	2		2		2		2		2
数学	数 学 I	3	3			3	3			3
	数 学 II	4		1	3	4		1	3	4
	数 学 A	2		2		2		2		2
理科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	2			2
	物 理 基 礎	2		2		2		2		2
	化 学 基 礎	2			2	2			2	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
芸術	音 楽 I	2	◎2			0,2	◎2			0,2
	美 術 I	2	◎2			0,2	◎2			0,2
外国語	英 語 コミュニケーション I	3	3			3	3			3
	英 語 コミュニケーション II	4		2	2	4		2	2	4
	論 理 ・ 表 現 I	2		1	1	2		1	1	2
家庭 情報	家 庭 基 礎	2		3		3		3		3
	情 報 I	2								
各 学 科 共 通 教 科 計			19	19	15	53	19	19	15	53
工業	工 業 技 術 基 礎	2~6	3			3	3			3
	課 題 研 究	2~6			3	3			3	3
	実 習	4~15		3	3	6		3	3	6
	製 図	2~16		2	2	4		2	2	4
	工 業 情 報 数 理	2~6	3			3	3			3
	機 械 工 作	2~8	2	2		4	2	2		4
	機 械 設 計	2~8	2	3		5	2	3		5
	原 動 機	2~4			2	2			2	2
	生 産 技 術	2~8			2	2			2	2
	自 動 車 工 学	2~8			2	2			2	2
専 門 教 科 計			10	10	14	34	10	10	14	34
学校設定教科										
特別活動	ホームルーム活動		1	1	1	3	1	1	1	3
総 探		3~6								
合 計			30	30	30	90	30	30	30	90

(1) 1年次、◎をつけた中からそれぞれ1科目を選択する。

(2) 各学科共通教科「情報」科目「情報Ⅰ」は、専門教科「工業」科目「工業情報数理」で代替する。

(3) 「総合的な探究の時間」3単位は、専門教科「工業」科目「課題研究」で代替する。

令和5年度(2023年度)教育課程表			熊本県立天草工業高等学校				全日制			
学 科			工 業 (電 気 科)							
入 学 年 度			令和5年度(2023年度)入学				令和4年度(2022年度)入学			
令和5年度(2023年度)現在の学年(○印)			①	Ⅱ	Ⅲ	計	I	②	Ⅲ	計
類型(コース)			全	全	全	全	全	全	全	全
教科	科 目	標準単位								
国語	現 代 の 国 語	2	3			3	3			3
	言 語 文 化	2		3		3		3		3
	論 理 国 語	4			3	3			3	3
地理 歴史	地 理 総 合	2	2			2	2			2
	歴 史 総 合	2			2	2			2	2
公民	公 共	2		2		2		2		2
数学	数 学 I	3	3			3	3			3
	数 学 II	4		1	3	4		1	3	4
	数 学 A	2		2		2		2		2
理科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	2			2
	物 理 基 礎	2		2		2		2		2
	化 学 基 礎	2			2	2			2	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
芸術	音 楽 I	2	◎2			0,2	◎2			0,2
	美 術 I	2	◎2			0,2	◎2			0,2
外国語	英 語 コミュニケーション I	3	3			3	3			3
	英 語 コミュニケーション II	4		2	2	4		2	2	4
	論 理 ・ 表 現 I	2		1	1	2		1	1	2
家庭	家 庭 基 礎	2		3		3		3		3
情報	情 報 I	2								
各 学 科 共 通 教 科 計			19	19	15	53	19	19	15	53
工業	工 業 技 術 基 礎	2~6	3			3	3			3
	課 題 研 究	2~6			3	3			3	3
	実 習	4~15		3	3	6		3	3	6
	製 図	2~16			2	2			2	2
	工 業 情 報 数 理	2~6	2			2	2			2
	電 気 回 路	2~8	3	3		6	3	3		6
	電 気 機 器	2~4		2	2	4		2	2	4
	電 力 技 術	2~6		2	4	6		2	4	6
電 子 技 術	2~6	2			2	2			2	
専 門 教 科 計			10	10	14	34	10	10	14	34
学校設定教科										
特別活動	ホームルーム活動		1	1	1	3	1	1	1	3
総 探		3~6								
合 計			30	30	30	90	30	30	30	90

(1) 1年次、◎をつけた中からそれぞれ1科目を選択する。

(2) 各学科共通教科「情報」科目「情報Ⅰ」は、専門教科「工業」科目「工業情報数理」で代替する。

(3) 「総合的な探究の時間」3単位は、専門教科「工業」科目「課題研究」で代替する。

令和5年度(2023年度)教育課程表			熊本県立天草工業高等学校				全日制			
学 科			工 業 (土 木 科)							
入 学 年 度			令和5年度(2023年度)入学				令和4年度(2022年度)入学			
令和5年度(2023年度)現在の学年(○印)			①	Ⅱ	Ⅲ	計	I	②	Ⅲ	計
類型(コース)			全	全	全	全	全	全	全	全
教科	科 目	標準単位								
国語	現 代 の 国 語	2	3			3	3			3
	言 語 文 化	2		3		3		3		3
	論 理 国 語	4			3	3			3	3
地理 歴史	地 理 総 合	2	2			2	2			2
	歴 史 総 合	2			2	2			2	2
公民	公 共	2		2		2		2		2
数学	数 学 I	3	3			3	3			3
	数 学 II	4		1	3	4		1	3	4
	数 学 A	2		2		2		2		2
理科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	2			2
	物 理 基 礎	2		2		2		2		2
	化 学 基 礎	2			2	2			2	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
芸術	音 楽 I	2	◎2			0,2	◎2			0,2
	美 術 I	2	◎2			0,2	◎2			0,2
外国語	英 語 コミュニケーション I	3	3			3	3			3
	英 語 コミュニケーション II	4		2	2	4		2	2	4
	論 理 ・ 表 現 I	2		1	1	2		1	1	2
家庭	家 庭 基 礎	2		3		3		3		3
情報	情 報 I	2								
各 学 科 共 通 教 科 計			19	19	15	53	19	19	15	53
工業	工 業 技 術 基 礎	2~6	2			2	2			2
	課 題 研 究	2~6			3	3			3	3
	実 習	4~15		3	3	6		3	3	6
	製 図	2~16	2	2	2	6	2	2	2	6
	工 業 情 報 数 理	2~6	2			2	2			2
	測 量	2~6	2	3		5	2	3		5
	土 木 基 盤 力 学	2~8			4	4			4	4
	土 木 構 造 設 計	2~8		2	2	4		2	2	4
土 木 施 工	2~6	2			2	2			2	
専 門 教 科 計			10	10	14	34	10	10	14	34
学校設定教科										
特別活動	ホームルーム活動		1	1	1	3	1	1	1	3
総 探		3~6								
合 計			30	30	30	90	30	30	30	90

(1) 1年次、◎をつけた中からそれぞれ1科目を選択する。

(2) 各学科共通教科「情報」科目「情報Ⅰ」は、専門教科「工業」科目「工業情報数理」で代替する。

(3) 「総合的な探究の時間」3単位は、専門教科「工業」科目「課題研究」で代替する。

令和5年度(2023年度)教育課程表			熊本県立天草工業高等学校				全日制			
学 科			工 業 (情報技術科)							
入 学 年 度			令和5年度(2023年度)入学				令和4年度(2022年度)入学			
令和5年度(2023年度)現在の学年(○印)			①	Ⅱ	Ⅲ	計	I	②	Ⅲ	計
類 型 (コ ー ス)			全	全	全	全	全	全	全	全
教科	科 目	標準単位								
国語	現 代 の 国 語	2	3			3	3			3
	言 語 文 化	2		3		3		3		3
	論 理 国 語	4			3	3			3	3
地理 歴史	地 理 総 合	2	2			2	2			2
	歴 史 総 合	2			2	2			2	2
公民	公 共	2		2		2		2		2
数学	数 学 I	3	3			3	3			3
	数 学 II	4		1	3	4		1	3	4
	数 学 A	2		2		2		2		2
理科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	2			2
	物 理 基 礎	2		2		2		2		2
	化 学 基 礎	2			2	2			2	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
芸術	音 楽 I	2	◎2			0,2	◎2			0,2
	美 術 I	2	◎2			0,2	◎2			0,2
外国語	英 語 コミュニケーション I	3	3			3	3			3
	英 語 コミュニケーション II	4		2	2	4		2	2	4
	論 理 ・ 表 現 I	2		1	1	2		1	1	2
家庭	家 庭 基 礎	2		3		3		3		3
情報	情 報 I	2								
各 学 科 共 通 教 科 計			19	19	15	53	19	19	15	53
工業	工 業 技 術 基 礎	2~6	3			3	3			3
	課 題 研 究	2~6			3	3			3	3
	実 習	4~15		3	3	6		3	3	6
	製 図	2~16			2	2			2	2
	工 業 情 報 数 理	2~6	2			2	2			2
	電 気 回 路	2~8	2	2	2	6	2	2	2	6
	電 子 技 術	2~6		2		2		2		2
	フ°ロク°ラミンク°技 術	2~6	3			3	3			3
	ハート°ウェア技 術	2~10			2	2			2	2
	ソフ°トウェア技 術	2~6			2	2			2	2
コンピ°ュータシステム技 術	2~8		3		3		3		3	
専 門 教 科 計			10	10	14	34	10	10	14	34
学校設定教科										
特別活動	ホームルーム活動		1	1	1	3	1	1	1	3
総 探		3~6								
合 計			30	30	30	90	30	30	30	90

(1) 1年次、◎をつけた中からそれぞれ1科目を選択する。

(2) 各学科共通教科「情報」科目「情報Ⅰ」は、専門教科「工業」科目「工業情報数理」で代替する。

(3) 「総合的な探究の時間」3単位は、専門教科「工業」科目「課題研究」で代替する。