

令和7年度(2025年度)教育課程表

熊本県立球磨工業高等学校 全日制

学 科			機 械 科												
入 学 年 度			令 和 7 年 度 入 学				令 和 6 年 度 入 学				令 和 5 年 度 入 学				
令和7年度現在学年○印			Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	計	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	計	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	計	
教 科	科 目	標準単位													
国 語	現 代 の 国 語	2		3		3		3		3	2	2		4	
	言 語 文 化	2	3			3	3			3	1	1		2	
	論 理 国 語	4			3	3			3	3			3	3	
地理歴史	地 理 総 合	2	2			2	2			2	2			2	
	歴 史 総 合	2			2	2			2	2			2	2	
公 民	公 共	2		2		2		2		2		2		2	
数 学	数 学 Ⅰ	3	3			3	3			3	3			3	
	数 学 Ⅱ	4	1	3		4	1	3		4	1	3		4	
	数 学 A	2			2	2			2	2			2	2	
理 科	科学と人間生活	2			2	2			2	2			2	2	
	物 理 基 礎	2		2		2		2		2		2		2	
	化 学 基 礎	2	2			2	2			2	2			2	
保健体育	体 育	7～8	2	2	3	7	2	2	3	7	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	1	1		2	1	1		2	
芸 術	美 術 Ⅰ	2	2			2	2			2	2			2	
外 国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	3			3	3			3	3			3	
	英語コミュニケーションⅡ	4		2	3	5		2	3	5		2	3	5	
家 庭	家 庭 基 礎	2		1	2	3		1	2	3		1	2	3	
情 報	情 報 Ⅰ	2													
各学科共通教科計				19	16	17	52	19	16	17	52	19	16	17	52
工 業	工業技術基礎	2～6	3			3	3			3	3			3	
	課 題 研 究	2～6			3	3			3	3			3	3	
	実 習	4～15		3	3	6		3	3	6		3	3	6	
	製 図	2～16	2	2	2	6	2	2	2	6	2	2	2	6	
	工業情報数理	2～6	2			2	2			2	2			2	
	機 械 工 作	2～8		2	2	4		3	2	5		3	2	5	
	機 械 設 計	2～8	3	2	2	7	3	3	2	8	3	3	2	8	
	原 動 機	2～4		2		2		2		2		2		2	
	生 産 技 術	2～8		2		2									
専 門 教 科 計				10	13	12	35	10	13	12	35	10	13	12	35
特別活動	ホームルーム活動		1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	
総 探	総 探	3～6													
合 計				30	30	30	90	30	30	30	90	30	30	30	90

普通教科「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。

「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。

数学の履修については第1学年の1学期、2学期に数学Ⅰを履修し、3学期に数学Ⅱを履修する。

令和7年度(2025年度)教育課程表

熊本県立球磨工業高等学校 全日制

学 科			電 気 科											
入 学 年 度			令 和 7 年 度 入 学				令 和 6 年 度 入 学				令 和 5 年 度 入 学			
令和7年度現在学年○印			Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	計	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	計	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	計
	科 目	標準単位												
国 語	現 代 の 国 語	2		3		3		3		3	2	2		4
	言 語 文 化	2	3			3	3			3	1	1		2
	論 理 国 語	4			3	3			3	3			3	3
地理歴史	地 理 総 合	2	2			2	2			2	2			2
	歴 史 総 合	2			2	2			2	2			2	2
公 民	公 共	2		2		2		2		2		2		2
数 学	数 学 Ⅰ	3	3			3	3			3	3			3
	数 学 Ⅱ	4	1	3		4	1	3		4	1	3		4
	数 学 A	2			2	2			2	2			2	2
理 科	科学と人間生活	2			2	2			2	2			2	2
	物 理 基 礎	2		2		2		2		2		2		2
	化 学 基 礎	2	2			2	2			2	2			2
保健体育	体 育	7～8	2	2	3	7	2	2	3	7	2	2	3	7
	保 健	2	1	1		2	1	1		2	1	1		2
芸 術	美 術 Ⅰ	2	2			2	2			2	2			2
外 国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	3			3	3			3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ	4		2	3	5		2	3	5		2	3	5
家 庭	家 庭 基 礎	2		1	2	3		1	2	3		1	2	3
情 報	情 報 Ⅰ	2												
各学科共通教科計			19	16	17	52	19	16	17	52	19	16	17	52
工 業	工業技術基礎	2～6	3			3	3			3	3			3
	課 題 研 究	2～6			3	3			3	3			3	3
	実 習	4～15		3	3	6		3	3	6		3	3	6
	製 図	2～16		2		2		2		2		2		2
	工業情報数理	2～6	2			2	2			2	2			2
	電 気 回 路	2～8	3	3		6	5	3		8	5	3		8
	電 気 機 器	2～4		3		3		3		3		3		3
	電 力 技 術	2～6			6	6			6	6			6	6
	電 子 技 術	2～6	2	2		4		2		2		2		2
専 門 教 科 計			10	13	12	35	10	13	12	35	10	13	12	35
特別活動	ホームルーム活動		1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3
総 探	総 探	3～6												
合 計			30	30	30	90	30	30	30	90	30	30	30	90

普通教科「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。

「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。

数学の履修については第1学年の1学期、2学期に数学Ⅰを履修し、3学期に数学Ⅱを履修する。

学 科			建築科・建築コース											
入 学 年 度			令 和 7 年 度 入 学				令 和 6 年 度 入 学				令 和 5 年 度 入 学			
令和7年度現在学年○印			Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	計	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	計	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	計
教 科	科 目	標準単位												
国 語	現 代 の 国 語	2		3		3		3		3	2	2		4
	言 語 文 化	2	3			3	3			3	1	1		2
	論 理 国 語	4			3	3			3	3			3	3
地理歴史	地 理 総 合	2	2			2	2			2	2			2
	歴 史 総 合	2			2	2			2	2			2	2
公 民	公 共	2		2		2		2		2		2		2
数 学	数 学 Ⅰ	3	3			3	3			3	3			3
	数 学 Ⅱ	4	1	3		4	1	3		4	1	3		4
	数 学 A	2			2	2			2	2			2	2
理 科	科学と人間生活	2			2	2			2	2			2	2
	物 理 基 礎	2		2		2		2		2		2		2
	化 学 基 礎	2	2			2	2			2	2			2
保健体育	体 育	7～8	2	2	3	7	2	2	3	7	2	2	3	7
	保 健	2	1	1		2	1	1		2	1	1		2
芸 術	美 術 Ⅰ	2	2			2	2			2	2			2
外 国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	3			3	3			3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ	4		2	3	5		2	3	5		2	3	5
家 庭	家 庭 基 礎	2		1	2	3		1	2	3		1	2	3
情 報	情 報 Ⅰ	2												
各学科共通教科計			19	16	17	52	19	16	17	52	19	16	17	52
工 業	工業技術基礎	2～6	2			2	2			2	2			2
	課 題 研 究	2～6			3	3			3	3			3	3
	実 習	4～15		3	3	6		3	3	6		3	3	6
	製 図	2～16	2	3		5	2	3		5	2	3		5
	工業情報数理	2～6	2			2	2			2	2			2
	建 築 構 造	2～6	2	2		4	2	2		4	2	2		4
	建 築 計 画	2～8	2	3		5	2	3		5	2	3		5
	建築構造設計	2～8		2	2	4		2	2	4		2	2	4
	建 築 施 工	2～5			2	2			2	2			2	2
	建 築 法 規	2～4			2	2			2	2			2	2
専 門 教 科 計			10	13	12	35	10	13	12	35	10	13	12	35
特別活動	ホームルーム活動		1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3
総 探	総 探	3～6												
合 計			30	30	30	90	30	30	30	90	30	30	30	90

普通教科「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。

「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。

数学の履修については第1学年の1学期、2学期に数学Ⅰを履修し、3学期に数学Ⅱを履修する。

学 科			建築科・伝統建築コース											
入 学 年 度			令 和 7 年 度 入 学				令 和 6 年 度 入 学				令 和 5 年 度 入 学			
令和7年度現在学年○印			Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	計	I	Ⅱ	Ⅲ	計	I	Ⅱ	Ⅲ	計
教 科	科 目	標準単位												
国 語	現 代 の 国 語	2		3		3		3		3	2	2		4
	言 語 文 化	2	3			3	3			3	1	1		2
	論 理 国 語	4			3	3			3	3			3	3
地理歴史	地 理 総 合	2	2			2	2			2	2			2
	歴 史 総 合	2			2	2			2	2			2	2
公 民	公 共	2		2		2		2		2		2		2
数 学	数 学 Ⅰ	3	3			3	3			3	3			3
	数 学 Ⅱ	4	1	3		4	1	3		4	1	3		4
	数 学 A	2			2	2			2	2			2	2
理 科	科学と人間生活	2			2	2			2	2			2	2
	物 理 基 礎	2		2		2		2		2		2		2
	化 学 基 礎	2	2			2	2			2	2			2
保健体育	体 育	7～8	2	2	3	7	2	2	3	7	2	2	3	7
	保 健	2	1	1		2	1	1		2	1	1		2
芸 術	美 術 Ⅰ	2	2			2	2			2	2			2
外 国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	3			3	3			3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ	4		2	3	5		2	3	5		2	3	5
家 庭	家 庭 基 礎	2		1	2	3		1	2	3		1	2	3
情 報	情 報 Ⅰ	2												
各学科共通教科計			19	16	17	52	19	16	17	52	19	16	17	52
工 業	工業技術基礎	2～6	2	2		4	2	2		4	2	2		4
	課 題 研 究	2～6			3	3			3	3			3	3
	製 図	2～16	2	3		5	2	3		5	2	3		5
	工業情報数理	2～6	2			2	2			2	2			2
	建 築 構 造	2～6	2			2	2			2	2			2
	建 築 計 画	2～8	2			2	2			2	2			2
	建築構造設計	2～8		2	2	4		2	2	4		2	2	4
	建 築 施 工	2～5			2	2			2	2			2	2
	建 築 法 規	2～4			2	2			2	2			2	2
	* 日 本 建 築	3		3		3		3		3		3		3
	* 伝 統 技 法	6		3	3	6		3	3	6		3	3	6
専 門 教 科 計			10	13	12	35	10	13	12	35	10	13	12	35
特別活動	ホームルーム活動		1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3
総 探	総 探	3～6												
合 計			30	30	30	90	30	30	30	90	30	30	30	90

普通教科「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。

「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。

数学の履修については第1学年の1学期、2学期に数学Ⅰを履修し、3学期に数学Ⅱを履修する。

科目名の「*」は、学校設定科目であることを示す。

学 科			建 設 工 学 科											
入 学 年 度			令 和 7 年 度 入 学				令 和 6 年 度 入 学				令 和 5 年 度 入 学			
令和7年度現在学年○印			Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	計	I	Ⅱ	Ⅲ	計	I	Ⅱ	Ⅲ	計
教 科	科 目	標準単位												
国 語	現 代 の 国 語	2		3		3		3		3	2	2		4
	言 語 文 化	2	3			3	3			3	1	1		2
	論 理 国 語	4			3	3			3	3			3	3
地理歴史	地 理 総 合	2	2			2	2			2	2			2
	歴 史 総 合	2			2	2			2	2			2	2
公 民	公 共	2		2		2		2		2		2		2
数 学	数 学 I	3	3			3	3			3	3			3
	数 学 II	4	1	3		4	1	3		4	1	3		4
	数 学 A	2			2	2			2	2			2	2
理 科	科学と人間生活	2			2	2			2	2			2	2
	物 理 基 礎	2		2		2		2		2		2		2
	化 学 基 礎	2	2			2	2			2	2			2
保健体育	体 育	7～8	2	2	3	7	2	2	3	7	2	2	3	7
	保 健	2	1	1		2	1	1		2	1	1		2
芸 術	美 術 I	2	2			2	2			2	2			2
外 国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	3			3	3			3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ	4		2	3	5		2	3	5		2	3	5
家 庭	家 庭 基 礎	2		1	2	3		1	2	3		1	2	3
情 報	情 報 I	2												
各学科共通教科計			19	16	17	52	19	16	17	52	19	16	17	52
工 業	工業技術基礎	2～6	3			3	3			3	3			3
	課 題 研 究	2～6			3	3			3	3			3	3
	実 習	4～15		3	3	6		3	3	6		3	3	6
	製 図	2～16	2	2		4	2	2		4	2	2		4
	工業情報数理	2～6	2			2	2			2	2			2
	測 量	2～6	3	2		5	3	2		5	3	2		5
	土木基盤力学	2～8		3		3		3		3		3		3
	土木構造設計	2～8			4	4			4	4			4	4
	土 木 施 工	2～6		3		3		3		3		3		3
	社会基盤工学	2～4			2	2			2	2			2	2
専 門 教 科 計			10	13	12	35	10	13	12	35	10	13	12	35
特別活動	ホームルーム活動		1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3
総 探	総 探	3～6												
合 計			30	30	30	90	30	30	30	90	30	30	30	90

普通教科「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。

「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。

数学の履修については第1学年の1学期、2学期に数学Ⅰを履修し、3学期に数学Ⅱを履修する。