

入 学 年 度		令和6年度				
小学校または類型		総合技術科/機械系/機械エンジニア				
学 年		標準 単位数	1年	2年	3年	小計
教 科	科目名	学級数	8	6	6	20
国 語	現 代 の 国 語	2		2		2
	言 語 文 化	2	2			2
	文 学 国 語	4			2	2
	国 語 表 現	4			[2]	0,2
地理歴史	地 理 総 合	2		2		2
	歴 史 総 合	2			2	2
公 民	公 共	2	2			2
	政 治 ・ 経 済	2			[2]	0,2
	倫 理	2			[2]	0,2
数 学	数 学 I	3	3			3
	数 学 II	4		4		4
	数 学 III	3			[4]	0,4
	数 学 A	2	2			2
	数 学 B	2		2		2
	数 学 C	2			[2]	0,2
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2
	物 理 基 礎	2		2		2
	物 理	4			[4]	0,4
	化 学 基 礎	2			2	2
	化 学	4				
	生 物 基 礎	2			[2]	0,2
保健体育	体 育	7～8	3	2	2	7
	保 健	2	1	1		2
芸 術	音 楽	2	2			2
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ	4			[4]	0,4
	論 理 ・ 表 現 Ⅰ	2		2		2
	論 理 ・ 表 現 Ⅱ	2			[2]	0,2
家 庭	家 庭 基 礎	2		2		2
情 報	情 報 Ⅰ	2				
必修共通教科計			20	19	8	47, 55
専門(工業)	工 業 技 術 基 礎	2～6	3			3
	課 題 研 究	2～8			3	3
	実 習 (機 械)	3～18		4	4	8
	製 図 (機 械)	2～12		2	2	4
	工 業 情 報 数 理	2～4	2			2
	工 業 管 理 技 術	2～8			[2]	0,2
	機 械 工 作	2～8			2[2]	2,4
	機 械 設 計	2～8		2	2	4
	原 動 機	2～4			[2]	0,2
	生 産 技 術	2～6		2		2
	自 動 車 工 学	2～8			[2]	0,2
	電 気 回 路	2～6	2		[2]	2,4
	コンピ`ュータシステム技術	2～8			[2]	0,2
	地 球 環 境 化 学	2～6	2			2
必修総合技術科計	セ ラ ミ ッ ク 化 学	2～6			[2]	0,2
	* 食 品 環 境 学				[2]	0,2
専門(家庭)	フ ー ド デ ザ イ ン	2～6			[2]	0,2
専門(体育)	ス ポ ー ツ Ⅱ	2～12			[2]	0,2
*学校外活動	* 校 外 講 座					0～4
	* 技 能 審 査					0～36
	* ボ ラ ン テ ィ ア 活 動					0～3
	* 就 業 体 験 活 動					0～2
	* ス ポ ー ツ ・ 文 化 活 動					0～3
学校外活動による単位認定			0～36			
総合的な探究の時間		3～6				
計			29	29	29[8]	87[8]
ホ ー ム ル ー ム 活 動			1	1	1	3
総 計			30	30	30[8]	90[8]

備考

- ・[]は必修選択:3年次8単位。
- ・小計欄の単位数は合計単位数[必修選択科目の単位数]となる。
- ・「総合的な探究の時間」は、専門科目「課題研究」で全て代替する。
- ・教科「情報」科目「情報Ⅰ」の2単位は、専門科目「工業情報数理」の2単位の履修により代替する。
- ・「*」は学校設定教科および学校設定科目である。

入 学 年 度		令和6年度				
小学校または類型		総合技術科/機械系/ロボットシステム				
学 年		標準 単位数	1年	2年	3年	小計
教 科	科目名	学級数	8	6	6	20
国 語	現 代 の 国 語	2		2		2
	言 語 文 化	2	2			2
	文 学 国 語	4			2	2
	国 語 表 現	4			[2]	0,2
地理歴史	地 理 総 合	2		2		2
	歴 史 総 合	2			2	2
公 民	公 共	2	2			2
	政 治 ・ 経 済	2			[2]	0,2
	倫 理	2			[2]	0,2
数 学	数 学 I	3	3			3
	数 学 II	4		4		4
	数 学 III	3			[4]	0,4
	数 学 A	2	2			2
	数 学 B	2		2		2
	数 学 C	2			[2]	0,2
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2
	物 理 基 礎	2		2		2
	物 理	4			[4]	0,4
	化 学 基 礎	2			2	2
	化 学	4				
	生 物 基 礎	2			[2]	0,2
保健体育	体 育	7～8	3	2	2	7
	保 健	2	1	1		2
芸 術	音 楽	2	2			2
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ	4			[4]	0,4
	論 理 ・ 表 現 Ⅰ	2		2		2
	論 理 ・ 表 現 Ⅱ	2			[2]	0,2
家 庭	家 庭 基 礎	2		2		2
情 報	情 報 Ⅰ	2				
必修共通教科計			20	19	8	47, 55
専門(工業)	工 業 技 術 基 礎	2～6	3			3
	課 題 研 究	2～8			3	3
	実 習 (ロ ボ ッ ト)	3～18		4	4	8
	製 図 (機 械)	2～12		2	2	4
	工 業 情 報 数 理	2～4	2			2
	工 業 管 理 技 術	2～8			[2]	0,2
	機 械 工 作	2～8			2[2]	2,4
	原 動 機	2～4			[2]	0,2
	電 子 機 械	2～8		2	2	4
	生 産 技 術	2～6		2		2
	自 動 車 工 学	2～8			[2]	0,2
	電 気 回 路	2～6	2		[2]	2,4
	コンピ`ュータシステム技術	2～8			[2]	0,2
	地 球 環 境 化 学	2～6	2			2
必修総合技術科計	セ ラ ミ ッ ク 化 学	2～6			[2]	0,2
	* 食 品 環 境 学				[2]	0,2
専門(家庭)	フ ー ド デ ザ イ ン	2～6			[2]	0,2
専門(体育)	ス ポ ー ツ Ⅱ	2～12			[2]	0,2
*学校外活動	* 校 外 講 座					0～4
	* 技 能 審 査					0～36
	* ボ ラ ン テ ィ ア 活 動					0～3
	* 就 業 体 験 活 動					0～2
	* ス ポ ー ツ ・ 文 化 活 動					0～3
学校外活動による単位認定			0～36			
総合的な探究の時間		3～6				
計			29	29	29[8]	87[8]
ホ ー ム ル ー ム 活 動			1	1	1	3
総 計			30	30	30[8]	90[8]

入 学 年 度		令和6年度				
小学科または類型		総合技術科/電気系/電気テクノロジー				
学 年	学 級 数	1年	2年	3年	小計	
教 科	科目名	単位数	8	6	6	20
国 語	現 代 の 国 語	2		2		2
	言 語 文 化	2	2			2
	文 学 国 語	4			2	2
	国 語 表 現	4			[2]	0,2
地理歴史	地 理 総 合	2		2		2
	歴 史 総 合	2			2	2
公 民	公 共 共 同	2	2			2
	政 治 ・ 経 済	2			[2]	0,2
	倫 理	2			[2]	0,2
数 学	数 学 I	3	3			3
	数 学 II	4		4		4
	数 学 III	3			[4]	0,4
	数 学 A	2	2			2
	数 学 B	2		2		2
	数 学 C	2			[2]	0,2
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2
	物 理 基 礎	2		2		2
	物 理	4			[4]	0,4
	化 学 基 礎	2			2	2
	化 学	4				
保健体育	生 物 基 礎	2			[2]	0,2
	体 育	7～8	3	2	2	7
芸 術	保 健 体 育	2	1	1		2
	音 楽	2	2			2
外国語	英 語 コミュニケーション I	3	3			3
	英 語 コミュニケーション II	4			[4]	0,4
	論 理 ・ 表 現 I	2		2		2
	論 理 ・ 表 現 II	2			[2]	0,2
家 庭	家 庭 基 礎	2		2		2
情 報	情 報 I	2				
必修共通教科計			20	19	8	47, 55
専門(工業)	工 業 技 術 基 礎	2～6	3			3
	課 題 研 究	2～8			3	3
	実 習 (電 気)	3～18		4	4	8
	製 図 (電 気)	2～12		2		2
	工 業 情 報 数 理	2～4	2			2
	工 業 管 理 技 術	2～8			[2]	0,2
	電 気 回 路	2～6	2	4	2	8
	電 気 機 器	2～6			2	2
	電 力 技 術	2～6			[4]	0,4
	電 子 計 測 制 御	2～6			2	2
	コ ン ピ ュ ー タ シ ス テ ム 技 術	2～8			[2]	0,2
	地 球 環 境 化 学	2～6	2			2
	セ ラ ミ ッ ク 化 学	2～6			[2]	0,2
	* 食 品 環 境 学				[2]	0,2
必修総合技術科計			9	10	13	32, 40
専門(家庭)	フ ー ド デ ザ イ ン	2～6			[2]	0,2
専門(体育)	ス ポ ー ツ II	2～12			[2]	0,2
*学校外活動	* 校 外 講 座					0～4
	* 技 能 審 査					0～36
	* ボ ラ ン テ ィ ア 活 動					0～3
	* 就 業 体 験 活 動					0～2
	* ス ポ ー ツ ・ 文 化 活 動					0～3
学校外活動による単位認定			0～36			
総合的な探究の時間		3～6				
計			29	29	29[8]	87[8]
ホ ー ム ル ー ム 活 動			1	1	1	3
総 計			30	30	30[8]	90[8]

備考

・[]は必修選択:3年次8単位。

・小計欄の単位数は合計単位数[必修選択科目の単位数]となる。

・「総合的な探究の時間」は、専門科目「課題研究」で全て代替する。

・教科「情報」科目「情報Ⅰ」の2単位は、専門科目「工業情報数理」の2単位の履修により代替する。

・*は学校設定教科および学校設定科目である。

入 学 年 度		令和6年度				
小学科または類型		総合技術科/電気系/情報メディア				
学 年	学 級 数	1年	2年	3年	小計	
教 科	科目名	単位数	8	6	6	20
国 語	現 代 の 国 語	2		2		2
	言 語 文 化	2	2			2
	文 学 国 語	4			2	2
	国 語 表 現	4			[2]	0,2
地理歴史	地 理 総 合	2		2		2
	歴 史 総 合	2			2	2
公 民	公 共 共 同	2	2			2
	政 治 ・ 経 済	2			[2]	0,2
	倫 理	2			[2]	0,2
数 学	数 学 I	3	3			3
	数 学 II	4		4		4
	数 学 III	3			[4]	0,4
	数 学 A	2	2			2
	数 学 B	2		2		2
	数 学 C	2			[2]	0,2
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2
	物 理 基 礎	2		2		2
	物 理	4			[4]	0,4
	化 学 基 礎	2			2	2
	化 学	4				
保健体育	生 物 基 礎	2			[2]	0,2
	体 育	7～8	3	2	2	7
芸 術	保 健 体 育	2	1	1		2
	音 楽	2	2			2
外国語	英 語 コミュニケーション I	3	3			3
	英 語 コミュニケーション II	4			[4]	0,4
	論 理 ・ 表 現 I	2		2		2
	論 理 ・ 表 現 II	2			[2]	0,2
家 庭	家 庭 基 礎	2		2		2
情 報	情 報 I	2				
必修共通教科計			20	19	8	47, 55
専門(工業)	工 業 技 術 基 礎	2～6	3			3
	課 題 研 究	2～8			3	3
	実 習 (情 報 メ デ ィ ア)	3～18		4	4	8
	工 業 情 報 数 理	2～4	2			2
	工 業 管 理 技 術	2～8			[2]	0,2
	電 気 回 路	2～6	2		[2]	2,4
	電 力 技 術	2～6			[4]	0,4
	電 子 技 術	2～6		2		2
	電 子 回 路	2～6			2	2
	プ ロ グ ラ ミ ン グ 技 術	2～6			2	2
	ハ ー ド ウ ェ ア 技 術	2～8		2		2
	コ ン ピ ュ ー タ シ ス テ ム 技 術	2～8		2	2	4
	地 球 環 境 化 学	2～6	2			2
	セ ラ ミ ッ ク 化 学	2～6			[2]	0,2
	* 食 品 環 境 学				[2]	0,2
必修総合技術科計			9	10	13	32, 40
専門(家庭)	フ ー ド デ ザ イ ン	2～6			[2]	0,2
専門(体育)	ス ポ ー ツ II	2～12			[2]	0,2
*学校外活動	* 校 外 講 座					0～4
	* 技 能 審 査					0～36
	* ボ ラ ン テ ィ ア 活 動					0～3
	* 就 業 体 験 活 動					0～2
	* ス ポ ー ツ ・ 文 化 活 動					0～3
学校外活動による単位認定			0～36			
総合的な探究の時間		3～6				
計			29	29	29[8]	87[8]
ホ ー ム ル ー ム 活 動			1	1	1	3
総 計			30	30	30[8]	90[8]

入 学 年 度		令和6年度				
小学科または類型		総合技術科/環境化学系/環境エンジニア				
学 年		標準 単位数	1年	2年	3年	小計
教 科	科目名	学級数	8	6	6	20
国 語	現 代 の 国 語	2		2		2
	言 語 文 化	2	2			2
	文 学 国 語	4			2	2
	国 語 表 現	4			[2]	0,2
地理歴史	地 理 総 合	2		2		2
	歴 史 総 合	2			2	2
公 民	公 共	2	2			2
	政 治 ・ 経 済	2			[2]	0,2
	倫 理	2			[2]	0,2
数 学	数 学 I	3	3			3
	数 学 II	4		4		4
	数 学 III	3			[4]	0,4
	数 学 A	2	2			2
	数 学 B	2		2		2
	数 学 C	2			[2]	0,2
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2
	物 理 基 礎	2			2	2
	物 理	4				
	化 学 基 礎	2		2		2
	化 学	4			[4]	0,4
	生 物 基 礎	2			[2]	0,2
保健体育	体 育	7～8	3	2	2	7
	保 健	2	1	1		2
芸 術	音 楽 I	2	2			2
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ	4			[4]	0,4
	論 理 ・ 表 現 I	2		2		2
	論 理 ・ 表 現 II	2			[2]	0,2
家 庭	家 庭 基 礎	2		2		2
情 報	情 報 I	2				
必修共通教科計			20	19	8	47, 55
専門(工業)	工 業 技 術 基 礎	2～6	3			3
	課 題 研 究	2～8			3	3
	実 習 (化 学)	3～18		4	4	8
	工 業 情 報 数 理	2～4	2			2
	工 業 管 理 技 術	2～8			[2]	0,2
	電 気 回 路	2～6	2		[2]	2,4
	コ ン ピ ュ ー タ シ ス テ ム 技 術	2～8			[2]	0,2
	工 業 化 学	2～12		4	2	6
	化 学 工 学	2～6			2	2
	地 球 環 境 化 学	2～6	2	2	2	6
	セ ラ ミ ッ ク 化 学	2～6			[2]	0,2
	* 食 品 環 境 学				[2]	0,2
必修総合技術科計			9	10	13	32, 40
専門(家庭)	フ ー ド デ ザ イ ン	2～6			[2]	0,2
専門(体育)	ス ポ ー ツ II	2～12			[2]	0,2
*学校外活動	* 校 外 講 座					0～4
	* 技 能 審 査					0～36
	* ボ ラ ン テ ィ ア 活 動					0～3
	* 就 業 体 験 活 動					0～2
	* ス ポ ー ツ ・ 文 化 活 動					0～3
学校外活動による単位認定		0～36				
総合的な探究の時間		3～6				
計			29	29	29[8]	87[8]
ホ ー ム ル ー ム 活 動			1	1	1	3
総 計			30	30	30[8]	90[8]

入 学 年 度		令和6年度				
小学科または類型		総合技術科/環境化学系/食品サイエ				
学 年		標準 単位数	1年	2年	3年	小計
教 科	科目名	学級数	8	6	6	20
国 語	現 代 の 国 語	2		2		2
	言 語 文 化	2	2			2
	文 学 国 語	4			2	2
	国 語 表 現	4			[2]	0,2
地理歴史	地 理 総 合	2		2		2
	歴 史 総 合	2			2	2
公 民	公 共	2	2			2
	政 治 ・ 経 済	2			[2]	0,2
	倫 理	2			[2]	0,2
数 学	数 学 I	3	3			3
	数 学 II	4		4		4
	数 学 III	3			[4]	0,4
	数 学 A	2	2			2
	数 学 B	2		2		2
	数 学 C	2			[2]	0,2
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2
	物 理 基 礎	2			2	2
	物 理	4				
	化 学 基 礎	2		2		2
	化 学	4			[4]	0,4
	生 物 基 礎	2			[2]	0,2
保健体育	体 育	7～8	3	2	2	7
	保 健	2	1	1		2
芸 術	音 楽 I	2	2			2
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ	4			[4]	0,4
	論 理 ・ 表 現 I	2		2		2
	論 理 ・ 表 現 II	2			[2]	0,2
家 庭	家 庭 基 礎	2		2		2
情 報	情 報 I	2				
必修共通教科計			20	19	8	47, 55
専門(工業)	工 業 技 術 基 礎	2～6	3			3
	課 題 研 究	2～8			3	3
	実 習 (食 品 化 学)	3～18		4	6	10
	工 業 情 報 数 理	2～4	2			2
	工 業 管 理 技 術	2～8			[2]	0,2
	電 気 回 路	2～6	2		[2]	2,4
	コ ン ピ ュ ー タ シ ス テ ム 技 術	2～8			[2]	0,2
	工 業 化 学	2～12		4	2	6
	地 球 環 境 化 学	2～6	2			2
	セ ラ ミ ッ ク 化 学	2～6			[2]	0,2
	* 食 品 製 造 技 術			2		2
	* 食 品 化 学 工 業				2	2
	* 食 品 環 境 学				[2]	0,2
必修総合技術科計			9	10	13	32, 40
専門(家庭)	フ ー ド デ ザ イ ン	2～6			[2]	0,2
専門(体育)	ス ポ ー ツ II	2～12			[2]	0,2
*学校外活動	* 校 外 講 座					0～4
	* 技 能 審 査					0～36
	* ボ ラ ン テ ィ ア 活 動					0～3
	* 就 業 体 験 活 動					0～2
	* ス ポ ー ツ ・ 文 化 活 動					0～3
学校外活動による単位認定		0～36				
総合的な探究の時間		3～6				
計			29	29	29[8]	87[8]
ホ ー ム ル ー ム 活 動			1	1	1	3
総 計			30	30	30[8]	90[8]

備考

- ・[]は必修選択:3年次8単位。
- ・小計欄の単位数は合計単位数[必修選択科目の単位数]となる。
- ・「総合的な探究の時間」は、専門科目「課題研究」で全て代替する。
- ・教科「情報」科目「情報Ⅰ」の2単位は、専門科目「工業情報数理」の2単位の履修により代替する。
- ・「*」は学校設定教科および学校設定科目である。