

島根県立松江工業高等学校 令和6年度入学生教育課程表

課 程	学 科	類 型 の 名 称
全 日 制	機 械 科	

1 / 7

教 科	科 目	標 準 単位数	学 年 別 単 位 数				備 考
			1 年	2 年	3 年	計	
国 語	現 代 の 国 語	2	3			3	
	言 語 文 化	2		2	2	4	
	国 語 探 究				I 2 ※	0～2	学校設定科目
地 理	歴 史 総 合	2		2		2	
	地 理 総 合	2			2	2	
公 民	公 共	2	2			2	
数 学	数 学 I	3	4			4	
	数 学 II	4		3	3	6	
	数 学 B	2		A 1		0 ～ 1	
	数 学 C	2		A 1		0 ～ 1	
	数 学 探 究				ウ 2	0～2	学校設定科目
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	
	物 理 基 礎	2		2		2	
	物 理 探 究				オ 1 ※	0～1	学校設定科目
保 体	体 育	7～8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	2			2	1科目を選択
	美 術 I	2					
外 国 語	英語コミュニケーション I	3	2	2		4	
	論 理 ・ 表 現 I	2			2	2	
	英 語 探 究 I			イ 2		0～2	学校設定科目
	英 語 探 究 II				オ 1 ※	0～1	学校設定科目
家 庭	家 庭 総 合	4	2	1		3	
情 報	情 報 I	2	(2)			(2)	「工業情報数理」2単位で代替
共 通 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			20	15～19	12～16	47～55	
工 業	工 業 技 術 基 礎	2～4	3			3	
	課 題 研 究	3～6			3	3	「総合的な探究の時間」3単位を代替
	実 習	4～12		4	5	9	
	製 図	2～10	2	2	3	7	
	工 業 情 報 数 理	2～4	2			2	「情報 I」2単位を代替
	生 産 技 術	2～6		A 2	ウ 2	0 ～ 4	A, ウは継続履修
	機 械 工 作	2～8		2	2	4	
	機 械 設 計	2～8	2	2		4	
	原 動 機	2～5		イ 2	Iオ 2	0 ～ 4	イ, エオは継続履修
専 門 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			9	10～14	13～17	32～40	
総 合 的 な 探 究 の 時 間		3～6			(3)	(3)	「課題研究」3単位で代替
自 立 活 動			0～1	0～1	0～1	0～3	
ホ ー ム ル ー ム 活 動 週 当 た り 時 数			1	1	1	3	
単 位 数 及 び 週 当 た り 時 数 の 合 計			30～31	30～31	30～31	90～93	

学 校 設 定 科 目 単 位 数 計	0	0～2	0～4	0～6	
---------------------	---	-----	-----	-----	--

※ エオはどちらかを選択

島根県立松江工業高等学校 令和6年度入学生教育課程表

課 程	学 科	類 型 の 名 称
全 日 制	電 子 機 械 科	

2 / 7

教 科	科 目	標 準 単位数	学 年 別 単 位 数				備 考
			1 年	2 年	3 年	計	
国 語	現 代 の 国 語	2	3			3	
	言 語 文 化	2		2	2	4	
	国 語 探 究				Ⅰ 2 ※	0～2	学校設定科目
地 歴	歴 史 総 合	2		2		2	
	地 理 総 合	2			2	2	
公 民	公 共	2	2			2	
数 学	数 学 I	3	4			4	
	数 学 II	4		3	3	6	
	数 学 B	2		Ⅱ 1		0 ～ 1	
	数 学 C	2		Ⅱ 1		0 ～ 1	
	数 学 探 究				Ⅱ 2	0～2	学校設定科目
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	
	物 理 基 礎	2		2		2	
	物 理 探 究				Ⅲ 1 ※	0～1	学校設定科目
保 体	体 育	7～8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	2			2	1科目を選択
	美 術 I	2					
外 国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	2	2		4	
	論 理 ・ 表 現 I	2			2	2	
	英 語 探 究 I			Ⅰ 2		0～2	学校設定科目
	英 語 探 究 II				Ⅲ 1 ※	0～1	学校設定科目
家 庭	家 庭 総 合	4	2	1		3	
情 報	情 報 I	2	(2)			(2)	「工業情報数理」2単位で代替
共 通 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			20	15～19	12～16	47～55	
工 業	工 業 技 術 基 礎	2～4	3			3	
	課 題 研 究	3～6			3	3	「総合的な探究の時間」3単位を代替
	実 習	4～12		4	4	8	
	製 図	2～10		3	3	6	
	工 業 情 報 数 理	2～4	3			3	「情報Ⅰ」2単位を代替
	生 産 技 術	2～6	3			3	
	機 械 工 作	2～8		Ⅱ 2	Ⅱ 2	0 ～ 4	ア, ウは継続履修
	機 械 設 計	2～8		3	3	6	
	電 子 機 械	2～8		Ⅰ 2		0～2	
	電 子 計 測 制 御	2～6			Ⅲ Ⅱ 2	0 ～ 2	
専 門 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			9	10～14	13～17	32～40	
総 合 的 な 探 究 の 時 間		3～6			(3)	(3)	「課題研究」3単位で代替
自 立 活 動			0～1	0～1	0～1	0～3	
ホ ー ム ル ー ム 活 動 週 当 たり 時 数			1	1	1	3	
単 位 数 及 び 週 当 たり 時 数 の 合 計			30～31	30～31	30～31	90～93	

学 校 設 定 科 目 単 位 数 計	0	0～2	0～4	0～6	
---------------------	---	-----	-----	-----	--

※ エオはどちらかを選択

島根県立松江工業高等学校 令和6年度入学生教育課程表

課 程	学 科	類 型 の 名 称
全 日 制	電気電子工学 科	電気ネットワーク コース

3 / 7

教 科	科 目	標 準 単位数	学 年 別 単 位 数				備 考
			1 年	2 年	3 年	計	
国 語	現 代 の 国 語	2	3			3	
	言 語 文 化	2		2	2	4	
	国 語 探 究				Ⅰ 2 ※	0～2	学校設定科目
地 理	歴 史 総 合	2		2		2	
	地 理 総 合	2			2	2	
公 民	公 共	2	2			2	
数 学	数 学 I	3	4			4	
	数 学 II	4		3	3	6	
	数 学 B	2		Ⅱ 1		0 ～ 1	
	数 学 C	2		Ⅱ 1		0 ～ 1	
	数 学 探 究				Ⅲ 2	0～2	学校設定科目
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	
	物 理 基 礎	2		2		2	
	物 理 探 究				Ⅰ 1 ※	0～1	学校設定科目
保 体	体 育	7～8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	2			2	1科目を選択
	美 術 I	2					
外 国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	2	2		4	
	論 理 ・ 表 現 I	2			2	2	
	英 語 探 究 I			Ⅰ 2		0～2	学校設定科目
	英 語 探 究 II				Ⅰ 1 ※	0～1	学校設定科目
家 庭	家 庭 総 合	4	2	1		3	
情 報	情 報 I	2	(2)			(2)	「工業情報数理」2単位で代替
共 通 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			20	15～19	12～16	47～55	
工 業	工 業 技 術 基 礎	2～4	3			3	
	課 題 研 究	3～6			3	3	「総合的な探究の時間」3単位を代替
	実 習	4～12		3	4	7	
	製 図	2～10		Ⅱ 2		0～2	
	工 業 情 報 数 理	2～4	2	2		4	「情報Ⅰ」2単位を代替
	電 気 回 路	2～8	4	3		7	
	電 気 機 器	2～6		Ⅰ 2	ⅢⅠⅡ 4	0～6	Ⅰ, ⅢⅠⅡは継続履修
	電 力 技 術	2～8		2	4	6	
	電 子 技 術	2～8			2	2	
専 門 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			9	10～14	13～17	32～40	
総 合 的 な 探 究 の 時 間		3～6			(3)	(3)	「課題研究」3単位で代替
自 立 活 動			0～1	0～1	0～1	0～3	
ホ ー ム ル ー ム 活 動 週 当 たり 時 数			1	1	1	3	
単 位 数 及 び 週 当 たり 時 数 の 合 計			30～31	30～31	30～31	90～93	

学 校 設 定 科 目 単 位 数 計	0	0～2	0～4	0～6	
---------------------	---	-----	-----	-----	--

※ エオはどちらかを選択

島根県立松江工業高等学校 令和6年度入学生教育課程表

課 程	学 科	類 型 の 名 称
全 日 制	電気電子工学 科	電子コミュニケーション コース

4 / 7

教 科	科 目	標 準 単位数	学 年 別 単 位 数				備 考
			1 年	2 年	3 年	計	
国 語	現 代 の 国 語	2	3			3	
	言 語 文 化	2		2	2	4	
	国 語 探 究				Ⅰ 2 ※	0～2	学校設定科目
地 理	歴 史 総 合	2		2		2	
	地 理 総 合	2			2	2	
公 民	公 共	2	2			2	
数 学	数 学 I	3	4			4	
	数 学 II	4		3	3	6	
	数 学 B	2		Ⅱ 1		0 ～ 1	
	数 学 C	2		Ⅱ 1		0 ～ 1	
	数 学 探 究				Ⅲ 2	0～2	学校設定科目
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	
	物 理 基 礎	2		2		2	
	物 理 探 究				Ⅲ 1 ※	0～1	学校設定科目
保 体	体 育	7～8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	2			2	1科目を選択
	美 術 I	2					
外 国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	2	2		4	
	論 理 ・ 表 現 I	2			2	2	
	英 語 探 究 I			Ⅰ 2		0～2	学校設定科目
	英 語 探 究 II				Ⅲ 1 ※	0～1	学校設定科目
家 庭	家 庭 総 合	4	2	1		3	
情 報	情 報 I	2	(2)			(2)	「工業情報数理」2単位で代替
共 通 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			20	15～19	12～16	47～55	
工 業	工 業 技 術 基 礎	2～4	3			3	
	課 題 研 究	3～6			3	3	「総合的な探究の時間」3単位を代替
	実 習	4～12		3	4	7	
	製 図	2～10		Ⅱ 2		0～2	
	工 業 情 報 数 理	2～4	2	2		4	「情報Ⅰ」2単位を代替
	電 気 回 路	2～8	4	3		7	
	電 子 回 路	2～6		2	2	4	
	通 信 技 術	2～6		Ⅰ 2	ⅢⅠ 4	0～6	Ⅰ, ⅢⅠは継続履修
	ハ ー ト ・ ウ ェ ア 技 術	2～8			2	2	
	電 子 計 測 制 御	2～6			2	2	
専 門 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			9	10～14	13～17	32～40	
総 合 的 な 探 究 の 時 間		3～6			(3)	(3)	「課題研究」3単位で代替
自 立 活 動			0～1	0～1	0～1	0～3	
ホ ー ム ル ー ム 活 動 週 当 た り 時 数			1	1	1	3	
単 位 数 及 び 週 当 た り 時 数 の 合 計			30～31	30～31	30～31	90～93	

学 校 設 定 科 目 単 位 数 計	0	0～2	0～4	0～6	
---------------------	---	-----	-----	-----	--

※ エオはどちらかを選択

島根県立松江工業高等学校 令和6年度入学生教育課程表

課 程	学 科	類 型 の 名 称
全 日 制	情報クリエイター学 科	

5 / 7

教 科	科 目	標 準 単位数	学 年 別 単 位 数				備 考
			1 年	2 年	3 年	計	
国 語	現 代 の 国 語	2	3			3	
	言 語 文 化	2		2	2	4	
	国 語 探 究				I 2 ※	0～2	学校設定科目
地 歴	歴 史 総 合	2		2		2	
	地 理 総 合	2			2	2	
公 民	公 共	2	2			2	
数 学	数 学 I	3	4			4	
	数 学 II	4		3	3	6	
	数 学 B	2		A 1		0 ～ 1	
	数 学 C	2		A 1		0 ～ 1	
	数 学 探 究				ウ 2	0～2	学校設定科目
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	
	物 理 基 礎	2		2		2	
	物 理 探 究				オ 1 ※	0～1	学校設定科目
保 健 体 育	体 育	7～8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	2			2	1科目を選択
	美 術 I	2					
外 国 語	英語コミュニケーション I	3	2	2		4	
	論 理 ・ 表 現 I	2			2	2	
	英 語 探 究 I			イ 2		0～2	学校設定科目
	英 語 探 究 II				オ 1 ※	0～1	学校設定科目
家 庭	家 庭 総 合	4	2	1		3	
情 報	情 報 I	2	(2)			(2)	「工業情報数理」2単位で代替
共 通 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			20	15～19	12～16	47～55	
工 業	工 業 技 術 基 礎	2～4	3			3	
	課 題 研 究	3～6			6	6	「総合的な探究の時間」3単位を代替
	実 習	4～12		4	3	7	
	工 業 情 報 数 理	2～4	4			4	「情報Ⅰ」2単位を代替
	フﾟロクﾟラミンクﾟ技 術	2～6		2+A 2	Iオ 2	2 ～ 6	A, エオは継続履修
	ハ ー ト ・ ウ ェ ア 技 術	2～10		2	2	4	
	ソ フ ト ウ ェ ア 技 術	2～6	2	イ 2		2 ～ 4	
	コ ン ピ ュ ー タ シ ス テ ム 技 術	2～8		2	ウ 2	2 ～ 4	
	デ ザ イ ン 実 践				2	2	
専 門 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			9	10～14	13～17	32～40	
総 合 的 な 探 究 の 時 間		3～6			(3)	(3)	「課題研究」3単位で代替
自 立 活 動			0～1	0～1	0～1	0～3	
ホ ー ム ル ー ム 活 動 週 当 たり 時 数			1	1	1	3	
単 位 数 及 び 週 当 たり 時 数 の 合 計			30～31	30～31	30～31	90～93	

学 校 設 定 科 目 単 位 数 計	0	0～2	0～4	0～6	
---------------------	---	-----	-----	-----	--

※ エオはどちらかを選択

島根県立松江工業高等学校 令和6年度入学生教育課程表

課 程	学 科	類 型 の 名 称
全 日 制	建築都市工学 科	建築デザイン コース

6 / 7

教 科	科 目	標 準 単位数	学 年 別 単 位 数				備 考
			1 年	2 年	3 年	計	
国 語	現 代 の 国 語	2	3			3	
	言 語 文 化	2		2	2	4	
	国 語 探 究				Ⅰ 2 ※	0～2	学校設定科目
地 理	歴 史 総 合	2		2		2	
	地 理 総 合	2			2	2	
公 民	公 共	2	2			2	
数 学	数 学 I	3	4			4	
	数 学 II	4		3	3	6	
	数 学 B	2		Ⅱ 1		0 ～ 1	
	数 学 C	2		Ⅱ 1		0 ～ 1	
	数 学 探 究				Ⅲ 2	0～2	学校設定科目
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	
	物 理 基 礎	2		2		2	
	物 理 探 究				Ⅰ 1 ※	0～1	学校設定科目
保 体	体 育	7～8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	2			2	1科目を選択
	美 術 I	2					
外 国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	2	2		4	
	論 理 ・ 表 現 I	2			2	2	
	英 語 探 究 I			Ⅰ 2		0～2	学校設定科目
	英 語 探 究 II				Ⅰ 1 ※	0～1	学校設定科目
家 庭	家 庭 総 合	4	2	1		3	
情 報	情 報 I	2	(2)			(2)	「工業情報数理」2単位で代替
共 通 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			20	15～19	12～16	47～55	
工 業	工 業 技 術 基 礎	2～4	2			2	
	課 題 研 究	3～6			3	3	「総合的な探究の時間」3単位を代替
	実 習	4～12		3	3	6	
	製 図	2～10	3	3	3	9	
	工 業 情 報 数 理	2～4	2			2	「情報Ⅰ」2単位を代替
	建 築 構 造	2～6	2	Ⅱ 2		2 ～ 4	
	建 築 計 画	2～8		Ⅰ 2	Ⅲ 2	0 ～ 4	Ⅰ, Ⅲは継続履修
	建 築 構 造 設 計	2～8		2	ⅠⅡ 2	2 ～ 4	
	建 築 施 工	2～6		2	2	4	
	建 築 法 規	2～4			2	2	
専 門 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			9	10～14	13～17	32～40	
総 合 的 な 探 究 の 時 間		3～6			(3)	(3)	「課題研究」3単位で代替
自 立 活 動			0～1	0～1	0～1	0～3	
ホ ー ム ル ー ム 活 動 週 当 たり 時 数			1	1	1	3	
単 位 数 及 び 週 当 たり 時 数 の 合 計			30～31	30～31	30～31	90～93	

学 校 設 定 科 目 単 位 数 計	0	0～2	0～4	0～6	
---------------------	---	-----	-----	-----	--

※1 エオはどちらかを選択

島根県立松江工業高等学校 令和6年度入学生教育課程表

課 程	学 科	類 型 の 名 称
全 日 制	建築都市工学 科	都市工学コース

7 / 7

教 科	科 目	標 準 単位数	学 年 別 単 位 数				備 考
			1 年	2 年	3 年	計	
国 語	現 代 の 国 語	2	3			3	
	言 語 文 化	2		2	2	4	
	国 語 探 究				Ⅰ 2 ※	0～2	学校設定科目
地 歴	歴 史 総 合	2		2		2	
	地 理 総 合	2			2	2	
公 民	公 共	2	2			2	
数 学	数 学 I	3	4			4	
	数 学 II	4		3	3	6	
	数 学 B	2		Ⅱ 1		0 ～ 1	
	数 学 C	2		Ⅱ 1		0 ～ 1	
	数 学 探 究				Ⅲ 2	0～2	学校設定科目
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	
	物 理 基 礎	2		2		2	
	物 理 探 究				Ⅳ 1 ※	0～1	学校設定科目
保 体	体 育	7～8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	2			2	1科目を選択
	美 術 I	2					
外 国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	2	2		4	
	論 理 ・ 表 現 I	2			2	2	
	英 語 探 究 I			Ⅰ 2		0～2	学校設定科目
	英 語 探 究 II				Ⅳ 1 ※	0～1	学校設定科目
家 庭	家 庭 総 合	4	2	1		3	
情 報	情 報 I	2	(2)			(2)	「工業情報数理」2単位で代替
共 通 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			20	15～19	12～16	47～55	
工 業	工 業 技 術 基 礎	2～4	2			2	
	課 題 研 究	3～6			3	3	「総合的な探究の時間」3単位を代替
	実 習	4～12		3	3	6	
	製 図	2～10	3	3	3	9	
	工 業 情 報 数 理	2～4	2			2	「情報Ⅰ」2単位を代替
	建 築 構 造	2～6	2			2	
	建 築 計 画	2～8		Ⅰ 2		0 ～ 2	
	建 築 構 造 設 計	2～8		2	Ⅳ 1 Ⅳ 2	2 ～ 4	
	建 築 施 工	2～6		2		2	
	建 築 法 規	2～4			2	2	
	測 量	2～6		Ⅱ 2		0 ～ 2	
	土 木 基 盤 力 学	2～6			Ⅲ 2	0 ～ 2	
	土 木 施 工	2～6			2	2	
専 門 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			9	10～14	13～17	32～40	
総 合 的 な 探 究 の 時 間		3～6			(3)	(3)	「課題研究」3単位で代替
自 立 活 動			0～1	0～1	0～1	0～3	
ホ ー ム ル ー ム 活 動 週 当 たり 時 数			1	1	1	3	
単 位 数 及 び 週 当 たり 時 数 の 合 計			30～31	30～31	30～31	90～93	

学 校 設 定 科 目 単 位 数 計	0	0～2	0～4	0～6	
---------------------	---	-----	-----	-----	--

※1 エオはどちらかを選択