

島根県立松江工業高等学校 令和元年度・令和2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	国 語 表 現	3		1	2	3	2年次の1単位は国語総合履修後に履修
	国 語 総 合	4	3	1		4	
地 歴	世 界 史 A	2		2		2	
	地 理 A	2	2			2	
公 民	現 代 社 会	2			2	2	
数 学	数 学 I	3	4			4	
	数 学 II	4		2	3	5	2年次の2単位は数学A履修後に履修
	数 学 A	2		1		1	
	数 学 B	2			7 2	0 ~ 2	
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	
	物 理 基 礎	2		2		2	1科目を選択
	化 学 基 礎	2					
保 体	健 育	7~8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	2			2	
	美 術 I	2					
外 国 語	コ ミ ュ ニ ケ ー シ ョ ン 英 語 I	3	2	2		4	
	英 語 会 話	2			2	2	
家 庭	家 庭 総 合	4	2	1		3	
情 報	情 報 の 科 学	2	(2)			(2)	「情報技術基礎」2単位で代替
共 通 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			20	15	12~14	47~49	
工 業	工 業 技 術 基 礎	2~6	3			3	
	課 題 研 究	2~8			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	2~11	2	2	3	7	
	情 報 技 術 基 礎	2~4	2			2	「情報の科学」2単位を代替
	生 産 シ ス テ ム 技 術	2~6		2		2	
	機 械 工 作	2~8		2	2	4	
	機 械 設 計	2~8	2	2		4	
	原 動 機	2~6		2	2	4	
	電 子 機 械	2~6			7 2	0 ~ 2	
専 門 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			9	14	15~17	38~40	
総 合 的 な 探 究 の 時 間		3~6			(3)	(3)	「課題研究」3単位を代替
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	30	30	90	
学 校 設 定 科 目 単 位 数 計			0	0	0	0	

島根県立松江工業高等学校 令和元年度・令和2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	国 語 表 現	3		1	2	3	2年次の1単位は国語総合履修後に履修
	国 語 総 合	4	3	1		4	
地 歴	世 界 史 A	2		2		2	
	地 理 A	2	2			2	
公 民	現 代 社 会	2			2	2	
数 学	数 学 I	3	4			4	
	数 学 II	4		2	3	5	
	数 学 A	2		1		1	
	数 学 B	2			7 2	0 ~ 2	
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	1科目を選択
	物 理 基 礎	2		2		2	
	化 学 基 礎	2					
保 体	健 育	7~8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	2			2	
	美 術 I	2					
外 国 語	コ ミ ュ ニ ケ ー シ ョ ン 英 語 I	3	2	2		4	
	英 語 会 話	2			2	2	
家 庭	家 庭 総 合	4	2	1		3	
情 報	情 報 の 科 学	2	(2)			(2)	「情報技術基礎」2単位で代替
共 通 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			20	15	12~14	47~49	
工 業	工 業 技 術 基 礎	2~6	3			3	
	課 題 研 究	2~8			3	3	
	実 習	4~12		4	3	7	
	製 図	2~11	2	2	3	7	
	情 報 技 術 基 礎	2~4	2			2	
	生 産 シ ス テ ム 技 術	2~6	2			2	
	機 械 工 作	2~8		2		2	
	機 械 設 計	2~8		3	3	6	
	電 子 機 械	2~6		3		3	
	電 子 機 械 応 用	2~4			3	3	
	電 子 情 報 技 術	2~4			7 2	0 ~ 2	
専 門 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			9	14	15~17	38~40	
総 合 的 な 探 究 の 時 間			3~6		(3)	(3)	「課題研究」3単位で代替
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	30	30	90	
学 校 設 定 科 目 単 位 数 計			0	0	0	0	

島根県立松江工業高等学校 令和元年度・令和2年度 入学生教育課程表

課 程	学 科	類 型 の 名 称
全 日 制	電 気 科	

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	国 語 表 現	3		1	2	3	2年次の1単位は国語総合履修後に履修
	国 語 総 合	4	3	1		4	
地 理 史	世 界 史 A	2		2		2	
	地 理 A	2	2			2	
公 民	現 代 社 会	2			2	2	
数 学	数 学 I	3	4			4	
	数 学 II	4		2	3	5	2年次の2単位は数学A履修後に履修
	数 学 A	2		1		1	
	数 学 B	2			7 2	0 ~ 2	
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	
	物 理 基 礎	2		2		2	1科目を選択
	化 学 基 礎	2					
保 体 育	健 体 育	7~8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	2			2	
	美 術 I	2					
外 国 語	コ ミ ュ ニ ケ ー シ ョ ン 英 語 I	3	2	2		4	
	英 語 会 話	2			2	2	
家 庭	家 庭 総 合	4	2	1		3	
情 報	情 報 の 科 学	2	(2)			(2)	「情報技術基礎」2単位で代替
共 通 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			20	15	12~14	47~49	
工 業	工 業 技 術 基 礎	2~6	3			3	
	課 題 研 究	2~8			4	4	総合的な探究の時間」3単位を代替
	実 習	4~12		3	4	7	
	製 図	2~11		2		2	
	情 報 技 術 基 礎	2~4	2			2	「情報の科学」2単位を代替
	電 気 基 礎	2~8	4	4		8	
	電 気 機 器	2~5		2	3	5	
	電 力 技 術	2~8		3	4	7	
	電 子 技 術	2~6			7 2	0 ~ 2	
専 門 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			9	14	15~17	38~40	
総 合 的 な 探 究 の 時 間			3~6		(3)	(3)	「課題研究」3単位で代替
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	30	30	90	
学 校 設 定 科 目 単 位 数 計			0	0	0	0	

島根県立松江工業高等学校 令和元年度・令和2年度 入学生教育課程表

課 程	学 科	類 型 の 名 称
全 日 制	電 子 科	

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	国 語 表 現	3		1	2	3	2年次の1単位は国語総合履修後に履修
	国 語 総 合	4	3	1		4	
地 歴	世 界 史 A	2		2		2	
	地 理 A	2	2			2	
公 民	現 代 社 会	2			2	2	
数 学	数 学 I	3	4			4	
	数 学 II	4		2	3	5	
	数 学 A	2		1		1	
	数 学 B	2			7 2	0 ~ 2	
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	1科目を選択
	物 理 基 礎	2		2		2	
	化 学 基 礎	2					
保 体	健 育	7~8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	2			2	
	美 術 I	2					
外 国 語	コ ミ ュ ニ ケ ー シ ョ ン 英 語 I	3	2	2		4	
	英 語 会 話	2			2	2	
家 庭	家 庭 総 合	4	2	1		3	
情 報	情 報 の 科 学	2	(2)			(2)	「情報技術基礎」2単位で代替
共 通 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			20	15	12~14	47~49	
工 業	工 業 技 術 基 礎	2~6	3			3	
	課 題 研 究	2~8			3	3	
	実 習	4~12		4	3	7	
	製 図	2~11			3	3	
	情 報 技 術 基 礎	2~4	2			2	
	電 気 基 礎	2~8	4	3		7	
	電 子 回 路	2~6		3	3	6	
	通 信 技 術	2~6		2	3	5	
	ハ ー ト ・ ウ ェ ア 技 術	2~10		2	7 2	2 ~ 4	
専 門 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			9	14	15~17	38~40	
総 合 的 な 探 究 の 時 間			3~6		(3)	(3)	「課題研究」3単位で代替
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	30	30	90	
学 校 設 定 科 目 単 位 数 計			0	0	0	0	

島根県立松江工業高等学校 令和元年度・令和2年度 入学生教育課程表

課 程	学 科	類 型 の 名 称
全 日 制	情報技術 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	国 語 表 現	3		1	2	3	2年次の1単位は国語総合履修後に履修
	国 語 総 合	4	3	1		4	
地 歴	世 界 史 A	2		2		2	
	地 理 A	2	2			2	
公 民	現 代 社 会	2			2	2	
数 学	数 学 I	3	4			4	
	数 学 II	4		2	3	5	2年次の2単位は数学A履修後に履修
	数 学 A	2		1		1	
	数 学 B	2			7 2	0 ~ 2	
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	
	物 理 基 礎	2		2		2	1科目を選択
	化 学 基 礎	2					
保 体	体 育	7~8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	2			2	
	美 術 I	2					
外 国 語	コミュニケーション英語 I	3	2	2		4	
	英 語 会 話	2			2	2	
家 庭	家 庭 総 合	4	2	1		3	
情 報	情 報 の 科 学	2	(2)			(2)	「情報技術基礎」2単位で代替
共通教科・科目単位数計			20	15	12~14	47~49	
工 業	工 業 技 術 基 礎	2~6	3			3	
	課 題 研 究	2~8			3	3	「総合的な探究の時間」3単位を代替
	実 習	4~12		4	3	7	
	製 図	2~11			2	2	
	情 報 技 術 基 礎	2~4	3			3	「情報の科学」2単位を代替
	電 気 基 礎	2~8	3			3	
	電 子 技 術	2~6			7 2	0 ~ 2	
	フ'ロク'ラミング'技術	2~6		3		3	
	ハート'ウェア'技術	2~10		4	4	8	
	ソフトウェア'技術	2~6		3		3	
コンピ'ューク'システム'技術	2~8			3	3		
専 門 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			9	14	15~17	38~40	
総 合 的 な 探 究 の 時 間		3~6			(3)	(3)	「課題研究」3単位で代替
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	30	30	90	
学 校 設 定 科 目 単 位 数 計			0	0	0	0	

島根県立松江工業高等学校 令和元年度・令和2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	国 語 表 現	3		1	2	3	2年次の1単位は国語総合履修後に履修
	国 語 総 合	4	3	1		4	
地 歴	世 界 史 A	2		2		2	
	地 理 A	2	2			2	
公 民	現 代 社 会	2			2	2	
数 学	数 学 I	3	4			4	2年次の2単位は数学A履修後に履修
	数 学 II	4		2	3	5	
	数 学 A	2		1		1	
	数 学 B	2			7 2	0 ~ 2	
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	1科目を選択
	物 理 基 礎	2		2		2	
	化 学 基 礎	2					
保 体	健 育	7~8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	2			2	
	美 術 I	2					
外 国 語	コ ミ ュ ニ ケ ー シ ョ ン 英 語 I	3	2	2		4	
	英 語 会 話	2			2	2	
家 庭	家 庭 総 合	4	2	1		3	
情 報	情 報 の 科 学	2	(2)			(2)	「情報技術基礎」2単位で代替
共 通 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			20	15	12~14	47~49	
工 業	工 業 技 術 基 礎	2~6	2			2	
	課 題 研 究	2~8			3	3	
	実 習	4~12		3	3	6	
	製 図	2~11	2	2	2	6	
	情 報 技 術 基 礎	2~4	2			2	
	建 築 構 造	2~6	3			3	
	建 築 計 画	2~8		2	7 2	2 ~ 4	
	建 築 構 造 設 計	2~7		2	3	5	
	建 築 施 工	2~5		2	2	4	
	建 築 法 規	2~4			2	2	
	測 量	2~6		3		3	
専 門 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			9	14	15~17	38~40	
総 合 的 な 探 究 の 時 間			3~6		(3)	(3)	「課題研究」3単位で代替
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	30	30	90	
学 校 設 定 科 目 単 位 数 計			0	0	0	0	

島根県立松江工業高等学校 令和元年度・令和２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	国 語 表 現	3		1	2	3	2年次の1単位は国語総合履修後に履修
	国 語 総 合	4	3	1		4	
地 歴	世 界 史 A	2		2		2	
	地 理 A	2	2			2	
公 民	現 代 社 会	2			2	2	
数 学	数 学 I	3	4			4	
	数 学 II	4		2	3	5	2年次の2単位は数学A履修後に履修
	数 学 A	2		1		1	
	数 学 B	2			7 2	0 ~ 2	
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2	
	物 理 基 礎	2		2		2	1科目を選択
	化 学 基 礎	2					
保 体	体 育	7~8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	2			2	
	美 術 I	2					
外 国 語	コ ミ ュ ニ ケ ー シ ョ ン 英 語 I	3	2	2		4	
	英 語 会 話	2			2	2	
家 庭	家 庭 総 合	4	2	1		3	
情 報	情 報 の 科 学	2	(2)			(2)	「情報技術基礎」2単位で代替
共 通 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			20	15	12~14	47~49	
工 業	工 業 技 術 基 礎	2~6	2			2	
	課 題 研 究	2~8			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	2~11	2	2	2	6	
	情 報 技 術 基 礎	2~4	2			2	「情報の科学」2単位を代替
	建 築 構 造	2~6	3			3	
	建 築 計 画	2~8		2	7 2	2 ~ 4	
	建 築 構 造 設 計	2~7		2	3	5	
	建 築 施 工	2~5		2		2	
	測 量	2~6		3		3	
	土 木 基 礎 力 学	2~8			2	2	
	土 木 施 工	2~6			2	2	
専 門 教 科 ・ 科 目 単 位 数 計			9	14	15~17	38~40	
総 合 的 な 探 究 の 時 間		3~6			(3)	(3)	「課題研究」3単位を代替
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	30	30	90	
学 校 設 定 科 目 単 位 数 計			0	0	0	0	