

平成27年度教育課程編成表

(1/2)

学 校 番 号	21	学 校 名	県 立 水 戸 工 業 高 等 学 校			学 校 長 名	橋 本 清 明 印		
課 程 名	全 日 制	学 科 名	工 業			平成25・26・27年4月入学生徒用			

学 科 名		工業化学科				学 科 名		機 械 科				学 科 名		電 気 科			
		単位数	総単位数	学年別配当				単位数	総単位数	学年別配当				単位数	総単位数	学年別配当	
教 科	科 目			1	2	3	教 科			科 目	1	2	3			教 科	科 目
国 語	国語総合	5	3	2		国 語	国語総合	5	3	2		国 語	国語総合	5	3	2	
	国語表現	2			2		国語表現	2			2		国語表現	2			2
地 理	世界史A	2		2		地 理	世界史A	2		2		地 理	世界史A	2		2	
	地理A	2	2				地理A	2	2				地理A	2	2		
歴 史	現代社会	2			2	歴 史	現代社会	2			2	歴 史	現代社会	2			2
数 学	数学Ⅰ	4	4			数 学	数学Ⅰ	4	4			数 学	数学Ⅰ	4	4		
	数学Ⅱ	3		3			数学Ⅱ	3		3			数学Ⅱ	3		3	
	数学Ⅲ	0,4			3,4		数学A	0,3		3	数学A		0,3		3		
	数学A	0,3					*微分積分	0,3					*微分積分	0,3			
理 科	科学と人間生活	2	2			理 科	科学と人間生活	2	2			理 科	科学と人間生活	2	2		
	物理基礎	2		2			物理基礎	2		2			物理基礎	2		2	
	生物基礎	0,2			2		化学基礎	0,2		2	化学基礎		0,2		2		
	*探究物理	0,2					*探究物理	0,2					*探究物理	0,2			
保 健	体育	7	2	2	3	保 健	体育	7	2	2	3	保 健	体育	7	2	2	3
	保健	2	1	1			保健	2	1	1			保健	2	1	1	
体 育	美術Ⅰ	2	2			体 育	美術Ⅰ	2	2			体 育	美術Ⅰ	2	2		
芸 術	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3			外 国 語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3			外 国 語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3		
外 国 語	コミュニケーション英語Ⅱ	5		3	2		コミュニケーション英語Ⅱ	5		3	2		コミュニケーション英語Ⅱ	5		3	2
	英語表現Ⅰ	0,2			2		英語表現Ⅰ	0,2			2		英語表現Ⅰ	0,2			2
家 庭	家庭基礎	2			2	家 庭	家庭基礎	2			2	家 庭	家庭基礎	2			2
情 報	情報の科学					情 報	情報の科学					情 報	情報の科学				
普通科目履修単位数計		50-53	19	15	16-19	普通科目履修単位数計		50,52	19	15	16,18	普通科目履修単位数計		50,52	19	15	16,18
工 業	工業技術基礎	3	3			工 業	工業技術基礎	3	3			工 業	工業技術基礎	3	3		
	課題研究	3			3		課題研究	3			3		課題研究	3			3
	実 習	9		6	3		実 習	6		3	3		実 習	6		3	3
	製 図	0,2			2		製 図	6	2	2	2		製 図	2		2	
	情報技術基礎	2	2				情報技術基礎	2	2				情報技術基礎	2	2		
	工業化学	9,10	4	3	2,3		生産システム技術	2		2			電気基礎	7	4	3	
	化学工学	5		3	2		機械工作	4	2	2			電気機器	3		3	
	地球環境化学	2		2			機械設計	5		2	3		電力技術	3			3
							原動機	3		3			電子技術	3,5		3	2
							電子機械	0,2			2		電子計測制御	2			2
職業(専門)科目の履修単位数計		33-36	9	14	10-13	職業(専門)科目の履修単位数計		34,36	9	14	11,13	職業(専門)科目の履修単位数計		34,36	9	14	11,13
総合的な学習の時間	「道徳」	1	1			総合的な学習の時間	「道徳」	1	1			総合的な学習の時間	「道徳」	1	1		
履修単位数合計		87	29	29	29	履修単位数合計		87	29	29	29	履修単位数合計		87	29	29	29
ホームルーム活動の週当たりの配当時数		3	1	1	1	ホームルーム活動の週当たりの配当時数		3	1	1	1	ホームルーム活動の週当たりの配当時数		3	1	1	1
組 数		1				組 数		2				組 数		2			

「情報技術基礎」の履修をもって共通教科「情報の科学」の代替とする。

「課題研究」の履修をもって「総合的な学習の時間」の代替とする。

1 単位時間	学期制
50 分	2 学期

平成27年度教育課程編成表

(2/2)

学 校 番 号	21	学 校 名	県 立 水 戸 工 業 高 等 学 校			学 校 長 名	橋 本 清 明 印		
課 程 名	全 日 制	学 科 名	工 業			平成25・26・27年4月入学生徒用			

学 科 名		情報技術 科				学 科 名		土 木 科				学 科 名		建 築 科			
教 科	科 目	総単位数	学年別配当			教 科	科 目	総単位数	学年別配当			教 科	科 目	総単位数	学年別配当		
			1	2	3				1	2	3				1	2	3
国 語	国語総合	5	3	2		国 語	国語総合	5	3	2		国 語	国語総合	5	3	2	
	国語表現	2			2		国語表現	2			2		国語表現	2			2
地 理	世界史A	2		2		地 理	世界史A	2		2		地 理	世界史A	2		2	
	地理A	2	2				地理A	2	2				地理A	2	2		
歴 史	現代社会	2			2	歴 史	現代社会	2			2	歴 史	現代社会	2			2
数 学	数学Ⅰ	4	4			数 学	数学Ⅰ	4	4			数 学	数学Ⅰ	4	4		
	数学Ⅱ	3		3			数学Ⅱ	3		3			数学Ⅱ	3		3	
	数学Ⅲ	0,4			}3,4		数学A	0,3			}3		数学A	0,3			}3
	数学A	0,3					*微分積分	0,3					*微分積分	0,3			
理 科	科学と人間生活	2	2			理 科	科学と人間生活	2	2			理 科	科学と人間生活	2	2		
	物理基礎	2		2			物理基礎	2		2			物理基礎	2		2	
	化学基礎	0,2			}2		化学基礎	0,2			}2		化学基礎	0,2			}2
	*探究物理	0,2					*探究物理	0,2					*探究物理	0,2			
保 健 体 育	体育	7	2	2	3	保 健 体 育	体育	7	2	2	3	保 健 体 育	体育	7	2	2	3
	保健	2	1	1			保健	2	1	1			保健	2	1	1	
芸 術	美術Ⅰ	2	2			芸 術	美術Ⅰ	2	2			芸 術	美術Ⅰ	2	2		
	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3				コミュニケーション英語Ⅰ	3	3				コミュニケーション英語Ⅰ	3	3		
	コミュニケーション英語Ⅱ	5		3	2		コミュニケーション英語Ⅱ	5		3	2		コミュニケーション英語Ⅱ	5		3	2
外 国 語	英語表現Ⅰ	0,2			2	外 国 語	英語表現Ⅰ	0,2			2	外 国 語	英語表現Ⅰ	0,2			2
	英語表現Ⅱ	0,2			2		英語表現Ⅱ	0,2			2		英語表現Ⅱ	0,2			2
家 庭	家庭基礎	2			2	家 庭	家庭基礎	2			2	家 庭	家庭基礎	2			2
情 報	情報の科学					情 報	情報の科学					情 報	情報の科学				
普通科目履修単位数計		50-53	19	15	16-19	普通科目履修単位数計		50,52	19	15	16,18	普通科目履修単位数計		50,52	19	15	16,18
工 業	工業技術基礎	3	3			工 業	工業技術基礎	3	3			工 業	工業技術基礎	2	2		
	課題研究	3			3		課題研究	2			2		課題研究	2			2
	実 習	6		3	3		実 習	6		3	3		実 習	5		3	2
	製 図	2			2		製 図	4		2	2		製 図	9	3	3	3
	情報技術基礎	3	3				情報技術基礎	2		2			情報技術基礎	2	2		
	電気基礎	3	3				測 量	4	2	2			建築構造	4	2	2	
	電子回路	3		3			土木基礎力学	7	2	3	2		建築計画	3		3	
	通信技術	0,2			2		土木施工	6	2	2	2		建築構造設計	3,5		3	2
	プログラミング技術	4		4			社会盤工学	0,2			2		建築施工	2			2
	ハードウェア技術	4		4									建築法規	2			2
	ソフトウェア技術	2,3			2,3												
職業(専門)科目の履修単位数計		33-36	9	14	10-13	職業(専門)科目の履修単位数計		34,36	9	14	11,13	職業(専門)科目の履修単位数計		34,36	9	14	11,13
総合的な学習の時間	「道徳」	1	1			総合的な学習の時間	「道徳」	1	1			総合的な学習の時間	「道徳」	1	1		
履修単位数合計		87	29	29	29	履修単位数合計		87	29	29	29	履修単位数合計		87	29	29	29
ホームルーム活動の週当たりの配当時数		3	1	1	1	ホームルーム活動の週当たりの配当時数		3	1	1	1	ホームルーム活動の週当たりの配当時数		3	1	1	1
組 数		1				組 数		1				組 数		1			

「情報技術基礎」の履修をもって共通教科「情報の科学」の代替とする。

「課題研究」の履修をもって「総合的な学習の時間」の代替とする。

1 単位時間	学期制
50 分	2 学期