

入学年度		平成29年度									
小学校又は類型		電 気 科									
学 年		1 年			2 年		3 年		必修計	選択計	合計
		共通	必修	選択	必修	選択	必修	選択			
教科	科目	学級数	標準								
			単位数	3	3		3				
国 語	国語総合	4	3					3			
	国語表現	3					2		0,2		
	現代文B	4		2		2		4			
	古典A	2		2			2		0,2		
	*言語生活	-					2		0,2		
地理歴史	世界史A	2	2					2			
	日本史A	2		2				2			
	地理A	2					2		0,2		
公 民	現代社会	2				2		2			
	倫理	2					2		0,2		
	政治・経済	2					2		0,2		
数 学	数学Ⅰ	3	3					3			
	数学Ⅱ	4		4				4			
	数学Ⅲ	5					5		0,5		
	数学A	2	2					2			
	数学B	2		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					3		0,3		
	化学基礎	2		2			2		0,2		
保健体育	化学	4					3		0,3		
	体育	7~8	2	2		3		7			
芸 術	保健	2	1	1				2			
	音楽Ⅰ	2	2					2			
外国語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3					3			
	コミュニケーション英語Ⅱ	4		2		2		4			
	英語会話	2					2		0,2		
	*英語活用基礎	-		2					0,2		
	*上級英語	-					2		0,2		
家庭情報	家庭基礎	2		2				2		2	
	情報の科学	2	工業科目の情報技術基礎で代替								
主として専門学科において開設される各教科・科目	工 業 (電気)	工業技術基礎	2~6	3					3		3
		課題研究	2~8		1		3		4		4
		実習	3~20		3		3		6		6
		製図	2~10				2		2		2
		工業数理基礎	2~4					2		0,2	0,2
		情報技術基礎	2~4	2					2		2
		環境工学基礎	2~4			2				0,2	0,2
		電気基礎	2~9	2	3				5		5
		電気機器	2~4				2**4		0,2		0,2
		電力技術	2~6		3*1*4		2**4		0,5		0,5
		電子技術	2~6	2					2		2
		電子回路	2~6					2		0,2	0,2
		電子計測制御	2~6				2**3		0,2		0,2
		通信技術	2~6				2**3		0,2		0,2
		電子情報技術	2~4		3*1				0,3		0,3
		ハードウェア技術	2~8		3*1				0,3		0,3
		ソフトウェア技術	2~6				2**2		0,2		0,2
		コンピュータシステム技術	2~8				2**2		0,2		0,2
		*情報処理工学A	-			2				0,2	0,2
		*情報処理工学B	-					2		0,2	0,2
*配電システム工学A	-					4		0,4	0,4		
*配電システム工学B	-					4		0,4	0,4		
*通信システム工学	-					4		0,4	0,4		
家 庭	ファッション造形基礎	2~6						2		0,2	
	フードデザイン	2~6						2		0,2	
学校外活動	◇校外講座(学校間連携を含む)						0~6			0~6	
	◇技能審査									0~20	
	◇就業体験活動				0,1					0,1	
総合的な学習の時間		3~6	工業科目の課題研究で代替								
各学科に共通する各科目計			20	17	0,2	9	0~8	46	0~10	46~56	
主として専門学科において開設される各科目計			9	10	0,2	12	0~8	31	0~10	31~41	
選 択 科 目 計					2,3		8		10,11	10,11	
小 計			29	29		29		77	10,11	87	
ホ ー ム ル ー ム 活 動			1	1		1				3	
総 計			30	30		30				90	
備 考		<p>*は学校設定科目</p> <p>◇は学校外における学修の単位認定、技能審査の成果の単位認定等の実施(但し、校外講座は選択科目時間帯に設定し、選択科目の内数とする。)</p> <p>(技能審査・就業体験活動については、卒業に必要な単位に含めない。)</p> <p>(注1)古典A及び数学B・化学基礎は2年で履修すると3年では選択できない</p> <p>(注2)化学は2年で化学基礎を履修しないと選択できない</p> <p>(注3)2, 3年次は※1、※2、※3の必修群より各1科目選択をする</p> <p>(注4)電力技術は、2, 3年で続けて計5単位を履修する</p> <p>(注5)学校認定(電験三種、第二種電気工事士)を受ける場合には、※4の電力技術(2, 3年)と電気機器を履修する</p>									