

教科	技術	学年	2 学年
----	----	----	------

教科書	開隆堂
補助教材	特に使用していません。

年間指導目標	
生活に必要な基礎的・基本的な知識及び技術の習得を通して、生活と技術とのかかわりについて理解を深め、進んで生活を工夫し創造する能力と実践的な態度を育てる。	

学期	単元	内容	目標・留意点
1 学期	1 エネルギー変換に関する技術	○エネルギー変換についての知識を身につける。	<ul style="list-style-type: none"> ・エネルギー変換についての原理がわかる。 ・動力の伝達の機構について理解する。 ・簡単な電気機器（テーブルタップ）を製作する。
		○電気器具の原理を知る	
2 学期	2 情報に関する技術	○電子回路を使った機器の製作をする。	<ul style="list-style-type: none"> ・機器の製作を通して、工具の使用方法を身につけ安全に正確に製作できる。 ・コンピュータの構成と機能がわかる。 ・情報モラルを知り、適切に情報を扱うことができる。
		○コンピュータの基礎的知識を学習し、情報モラルについて学ぶ。	
3 学期			

主な評価方法	知識・技能	定期テスト、製作作品
	思考・判断・表現	定期テスト、製作作品、課題
	主体的に学習に取り組む態度	製作作品、課題、授業への取り組み
担当教諭からのアドバイス等		<ul style="list-style-type: none"> ・失敗することで学ぶことがたくさんあります。前向きに取り組みましょう。 ・自分の考え、友達の考え、社会とのつながりから問題を解決していくようにしましょう。