

令和4年度 年間指導計画（評価計画） 技術 2年

1 評価の観点及びその趣旨

観 点		趣 旨
①	知識・技能	生活と技術について理解しているとともに、それらに係わる技能を身に付けている。
②	思考・判断・表現	生活や社会の中から問題を見いだして課題を設定し、解決策を構想し、実践を評価・改善し、表現するなどして課題を解決する力を身に付けている。
③	主体的に学習に取り組む態度	よりよい生活の実現や持続可能な社会の構築に向けて、課題の解決に主体的に取り組んだり、振り返って改善したりして、生活を工夫し創造し、実践しようとしている。

2 年間指導計画

月	単元名	指導内容	時数	観点	評価規準	評価方法
4	・生活や社会における技術の役割	・さまざまなエネルギーについて考えさせる。 ・環境問題と資源に関心をもち、技術の活用について考えさせる。	2	① ③	・エネルギーについて理解している。 ・環境問題と限りある資源と技術の活用について気づき考えている。	・観察 ・発言
5	・エネルギー変換に関する技術	・エネルギー変換と種類について考えさせる。	30	①	・エネルギーの種類と変換について理解している。	・観察 ・発言
6		・電気エネルギーの利用方法について理解する。		①	・電気エネルギーの利用方法について理解している。	・作品 ・途中経過の確認
7		・電気機器の構造について理解させる。		①	・どのような構造で電気が使われているか理解している。	・作業の仕方
9		・電気制御について関心をもちさせる。		②	・電気制御がどのように使われているか気付いている。	・定期考査
10		・材料に適した加工方法に関する知識を理解する。		①	・材料に適した加工方法に関する知識を理解している。	
11		・製作したいものを意欲的に考え、目的とするものを表示できるようにする。		②	・製作したいものを意欲的に考え、目的とするものを表示しようとしている。	
12		・製作品に適した作業工程の知識を身に付ける。 ・能率的に作業を進めることができるように工夫させる。 ・保守や事故防止に努めることを理解する。 ・社会環境との関わりについて考えさせる。		② ② ③ ③	・製作品に適した作業工程の知識を身に付けている。 ・能率的に作業を進めることができるように工夫している。 ・保守や事故防止に努めるにはどこに注意をしたら良いか理解している。 ・環境とのかかわりについて理解している。	
1	・情報に関する技術	・コンピュータ等の情報機器に関心をもち考えさせる。	3	③	・コンピュータ等の情報機器に関心をもち考えている。	・観察 ・発言
2		・情報伝達の方法や使用時に必要なソフトウェアの操作に関する知識を身に付ける。		①	・情報伝達の方法や使用時に必要なソフトウェアの操作に関する知識を身に付けている。	・作品 ・途中経過の確認
3		・コンピュータ等の情報機器を考え、生活の中に取り入れる方法を工夫させる。		②	・コンピュータ等の情報機器を考え、生活の中に取り入れる方法を工夫している。	・作業の仕方 ・定期考査