

参考資料7 題材のまとめのワークシート例 「A 材料と加工の技術」の例

- 1-1 学習した「技術」と生活や環境とのかかわりについての用語を（ ）に入れてみよう。
(教科書 P. 72～75) <2以降に必要な【知識・技能】を整理する>

○私たちの生活や社会を豊かにするため、炭素繊維強化プラスチックなどの新しい(**材料**)や3Dプリンタなどの新しい(**加工法**)が、日々研究され、開発されています。

○技術は、生活や社会を豊かする(**プラス**)面がある一方で、新たに開発された技術が、(**マイナス**)面の影響を引き起こす恐れがあります。

○これからは、(**消費者**)と開発者を含めた(**生産者**)の立場から、技術を(**多面的**)に評価して、持続可能な(**社会**)をつくるため、技術の(**誠実**)な生かし方を考えていくことが大切です。

- 1-2 授業で学習した「材料と加工の技術」には、どんな技術がありましたか？ あげた技術の+面と一面をまとめてみよう。(教科書 P. 72～75) <3以降に必要な【知識・技能】を整理する>

	の技術	の技術	の技術
+			
-			

- 2 「材料と加工の技術」をどんな場面でどのように活用したらよいだろう。技術の上手な使い方のあなたの考えをあげてみよう。<記載内容から観点【思考・判断・表現】を読み取る>

あなたの考え

その理由

- 3 これまで学んだことを思い出しながら、「今まで学んだことを生活でどう生かしていこうとするか。」のあなたの思いを整理してみよう。<記載内容から観点【主体的に学習に取り組む態度】を読み取る>

<欄の大きさは縮小してある>