

< その他の器材 >

分 類		内 容	
そ の 他 の 器 材	紙すきキット	13 1	基本セット(リサイクルくん)
		13 ケ 1	ケナフ紙すきセット
		13 2	色紙サイズ木枠
		13 ケ 2	A 4サイズ木枠
		13 ケ 3	B 4サイズ木枠
		13 3	ミキサー
		13 ケ 4	ミキサー
		13 4	アイロン
		13 ケ 5	鍋
		13 ケ 6	木づち
	自然と遊ぶキット	26 1	聴診器
		26 2	手鏡
		26 3	ダックコール
		26 4	丸枝バードコール
		26 5	低温グルーガン
		26 6	火おこしセット
	その他	その他 1	E C O ・ D E N
		その他 2	リサイクル製品サンプル
		その他 3	リサイクルパネル
		その他 4	エコロジーかるた
		その他 5	ひょうごの野鳥かるた
その他 6		すごろく	
その他 7		簡易電力計	

13

紙すきセット

古紙などのいろんな材料を使った紙すきを体験することで、毎日、当たり前のように使っている紙に目を向け、紙を大切に使う事の必要性を考えることができます。また、古紙が紙の原料となる大切な資源であることを実感し、できた紙をくらしに役立てることによって、再生品を使うこと、再利用・再使用を進めることの大切さを学び、循環型社会について考えるきっかけにもなります。

	名称	台数	概要
13 1	基本セット(リサイクルくん)	4	木枠(小)と、紙の脱水に使うボード・布がセットされています。
13-ケ 1	ケナフ紙漉きセット	2 5	木枠(小)と、紙の脱水に使うスポンジ・乾燥パルプ・ケナフ葉書(見本)がセットされています。
13 2	色紙サイズ木枠	4	色紙サイズ(27.5cm×25cm)の木枠です。
13-ケ 2	A4サイズ木枠	8	A4サイズの木枠です。
13-ケ 3	B4サイズ木枠	8	B4サイズの木枠です。
13 3	ミキサー	5	家庭用のミキサーと同じものです。不用紙などの原料をかき混ぜるのに使います。
13-ケ 4	ミキサー	6	同上
13 4	アイロン	4	家庭用のアイロンと同じものです。紙をのばしたり乾かす時に使います。
13-ケ 5	鍋	4	硬い紙すきの原料を煮こむのに使います。
13-ケ 6	木づち	3 7	硬い紙すきの原料を、たたいて柔らかくするのに使います。
-	解説シート	1	キットのねらいや、使い方のヒントを解説しています。



26

自然と遊ぶキット

聴診器を使って木の鼓動を聞いたり、バードコールで鳥を呼び寄せそのさえずりに耳を傾けたり...といった一歩踏み込んだ自然とのふれあいをするキットです。自然の中で楽しく遊びながら、自然を「守ってあげる」というのではなく、「共に生きよう」という気持ちを育んでください。

	名称	台数	概要
26 1	聴診器	4	木の幹にあてて、木の鼓動をきくことができます。他にどんなものの音を聞くことができますでしょうか。
26 2	手鏡	4	普段使う手鏡と同じですが、自然の中で使うことで、新しい発見をすることができます。
26 3	ダックコール	4	アヒルの鳴き声に似た音を出すことができます。ゲームや集合の合図に使うと面白いでしょう。
26 4	丸枝バードコール	4	鳥の鳴き声に似た音を出すことができます。
26 5	低温グルーガン	4	リースに木の実を接着するときなどに使う器具です。いろいろなものを接着できます。
26 6	火おこしセット	4	火をおこすことができます。自然の中にある物と知恵を使って火をおこしていた時代と同じ体験をすることで、自然とのつきあい方のヒントが得られます。
-	解説シート	1	キットのねらいや、使い方のヒントを解説しています。



その他の器材

これまで紹介した以外にも、環境学習室には次のような学習器材があります。私たちのくらしが地球温暖化にどのような影響を与えているか考えたり、リサイクルの過程を学ぶことでくらしのむだについて考えたりするきっかけになります。

	名称	台数	概要
その他 1	ECO・DEN	1	二酸化炭素排出量（炭素換算）を計算する機能がついた電卓です。
その他 2	リサイクル製品サンプル	4	紙、プラスチック、空缶の3つについて、リサイクル可能なものの見本、リサイクル過程における見本、リサイクルされた商品がパッケージされています。リサイクルパネルとあわせて学習に使ってください。
その他 3	リサイクルパネル	5	紙、プラスチック、空缶の3つのリサイクルについて解説するパネルです。リサイクル製品サンプルとあわせて学習に使ってください。
その他 4	エコロジーかるた	2	かわいいイラストで、楽しみながら自然やごみなど環境のことについて学べるかるたです。
その他 5	ひょうごの野鳥かるた	1	野鳥のきれいなカラー写真を見ながら楽しめるかるたです。
その他 6	すごろく	1	地球温暖化防止をテーマにしたすごろくです。
その他 7	簡易電力計 （エコワット） （ワットアワーメーター）	10	身の回りの電気製品の使用電力量（kWh）や電気料金を簡単に測定することができます。 （エコワットの電気料金の算定は、1kWh 当たり 25 円で設定されています。）

