

# 【小学理科】

## 平成21年度 移行措置内容

☆：新内容，○：学年間移行，×：削除，◇：選択解除

| 学年    | 区分    | 取り扱い内容      |                 | 留意点               |
|-------|-------|-------------|-----------------|-------------------|
| 3年    | A     | 昆虫と植物       | 昆虫と植物のかかわり      | × 新課程 身近な自然の観察に再編 |
|       | 新B    | 身近な自然の観察    | 身の回りの生物の様子      | ☆                 |
|       |       |             | 身の回りの生物と環境のかかわり | ☆                 |
|       | 新A    | 物と重さ        | 形と重さ            | ☆                 |
|       |       |             | 体積と重さ           | ☆                 |
|       | 新A    | 風やゴムの働き     | 風の働き            | ☆                 |
| ゴムの働き |       |             | ☆               |                   |
| 4年    | 新B    | 人の体のつくりと運動  | 骨と筋肉            | ☆                 |
|       |       |             | 骨と筋肉の働き         | ☆                 |
|       | 新A    | 金属，水，空気と温度  | 水の三態変化          | ☆                 |
|       | 新B    | 天気の様子       | 天気による1日の気温の変化   | ○ 小5年から移行         |
|       | C     | 水のすがた       | 水の状態変化          | × 新課程 水の三態変化に統合   |
| 5年    | 新B    | 動物の誕生       | 水中の小さな生物        | ☆                 |
|       | A     | 動物の誕生       | 卵の中の成長          | ◇                 |
|       |       |             | 母体内の成長          | ◇                 |
|       | B     | てこの規則性      | てこのつり合いと重さ      | × 22年度から小6年へ移行    |
|       |       |             | てこのつり合いの規則性     | × 22年度から小6年へ移行    |
|       | B     | 振り子の運動      | 衝突              | × 中学へ移行           |
| 新A    | 電流の働き | 鉄心の磁化，極の変化  | ○ 小6年から移行       |                   |
|       |       | 電磁石の変化      | ○ 小6年から移行       |                   |
| 6年    | 新B    | 人の体のつくりと働き  | 主な臓器の存在         | ☆                 |
|       | 新B    | 植物の養分と水の通り道 | 水の通り道           | ☆                 |
|       | 新B    | 生物と環境       | 食べ物による生物の関係     | ☆                 |
|       | 新A    | 電気の利用       | 電気による発熱         | ☆                 |
|       | C     | 土地のつくりと変化   | 土地の変化と火山        | ◇                 |
|       |       |             | 土地の変化と地震        | ◇                 |
| 新B    | 月と太陽  | 月の形と太陽の位置   | ☆               |                   |
|       |       | 月の表面の様子     | ☆               |                   |

注) 太字は，新単元を示しています。(学年間移行は含みません)

### 【区分について】

A：現行課程A区分 (生物とその環境)  
 B：現行課程B区分 (物質とエネルギー)  
 C：現行課程C区分 (地球と宇宙)

新A：新課程A区分 (物質・エネルギー)  
 新B：新課程B区分 (生命・地球)

## 平成22年度 移行措置内容

☆：新内容，○：学年間移行，◇：選択解除，■：21年度と異なる部分

| 学年 | 区分 | 取り扱い内容      |                                    | 留意点                              |
|----|----|-------------|------------------------------------|----------------------------------|
| 3年 | A  | 昆虫と植物       | 昆虫と植物のかかわり                         | × 新課程 身近な自然の観察に再編                |
|    | 新B | 身近な自然の観察    | 身の回りの生物の様子<br>身の回りの生物と環境のかかわり      | ☆                                |
|    | 新A | 物と重さ        | 形と重さ<br>体積と重さ                      | ☆                                |
|    | 新A | 風やゴムの働き     | 風の働き<br>ゴムの働き                      | ☆                                |
|    | 新B | 人の体のつくりと運動  | 骨と筋肉<br>骨と筋肉の働き                    | ☆                                |
| 4年 | 新A | 金属，水，空気と温度  | 水の三態変化                             | ☆                                |
|    | 新B | 天気の様子       | 天気による1日の気温の変化                      | ○ 小5年から移行                        |
|    | C  | 水のすがた       | 水の状態変化                             | × 新課程 水の三態変化に統合                  |
|    | 新B | 動物の誕生       | 水中の小さな生物                           | ☆                                |
| 5年 | A  | 動物の誕生       | 卵の中の成長<br>母体内の成長                   | ◇                                |
|    | B  | てこの規則性      | てこのつり合いと重さ<br>てこのつり合いの規則性          | × 22年度から小6年へ移行<br>× 22年度から小6年へ移行 |
|    | B  | 振り子の運動      | 衝突                                 | × 中学へ移行                          |
|    | C  | 天気          | 天気による1日の気温の変化                      | × 21年度から小4年で指導                   |
|    | B  | 天気の変化       | 雲と天気の変化                            | ☆                                |
|    | B  | 流水の働き       | 川の上流・下流と川原の石                       | ☆                                |
|    | 新A | 電流の働き       | 鉄心の磁化，極の変化<br>電磁石の変化               | ○ 小6年から移行<br>○ 小6年から移行           |
|    | 新B | 人の体のつくりと働き  | 主な臓器の存在                            | ☆                                |
| 6年 | 新B | 植物の養分と水の通り道 | 水の通り道                              | ☆                                |
|    | 新B | 生物と環境       | 食べ物による生物の関係                        | ☆                                |
|    | 新A | てこの規則性      | てこのつり合いと重さ<br>てこのつり合いの規則性<br>てこの利用 | ○ 小5年から移行<br>○ 小5年から移行<br>☆      |
|    | B  | 電流の働き       | 鉄心の磁化，極の変化<br>電磁石の変化               | × 21年度から小5年で指導<br>× 21年度から小5年で指導 |
|    | 新A | 電気の利用       | 発電・蓄電<br>電気の変換<br>電気による発熱<br>電気の利用 | ☆<br>☆<br>☆<br>☆                 |
|    | C  | 土地のつくりと変化   | 土地の変化と火山<br>土地の変化と地震               | ◇<br>◇                           |
|    | 新B | 月と太陽        | 月の形と太陽の位置<br>月の表面の様子               | ☆<br>☆                           |

注) 太字は，新単元を示しています。(学年間移行は含みません)

### 【区分について】

A：現行課程A区分 (生物とその環境)  
B：現行課程B区分 (物質とエネルギー)  
C：現行課程C区分 (地球と宇宙)

新A：新課程A区分 (物質・エネルギー)  
新B：新課程B区分 (生命・地球)