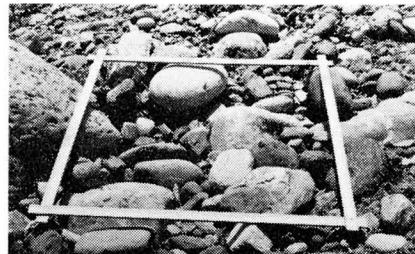


く。

方形枠内に入っている、長径5 cm以上のレキをすべてビニルシート上に取り出す。（表面に見えるレキのみ）

① レキの大きさで分ける。

レキの大きさによって5～10cm, 10～15cm, 15cm以上に分け、その数を調べる。



② レキの形で分ける。

レキの形でまるい石、ややまるい石、角ばった石の3つに分け、その数を調べる。

③ レキの多くは緑泥片岩のような変成岩が多く、他に花こう岩、安山岩、凝灰岩などがみられます。このことから、上流には、変成岩や火成岩からなる山地のあることが推定できます。

④ 調べた結果を表にまとめる。

| 大きさ (cm) |       |      | 形   |     |     | 種類   |      |     |     |
|----------|-------|------|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| 5～10     | 10～15 | 15以上 | 円   | 亜円  | 角   | 緑泥片岩 | 花こう岩 | 安山岩 | 凝灰岩 |
| 27       | 7     | 14   | 15  | 22  | 11  | 34   | 8    | 4   | 2   |
| 56%      | 15%   | 29%  | 31% | 46% | 23% |      |      |     |     |