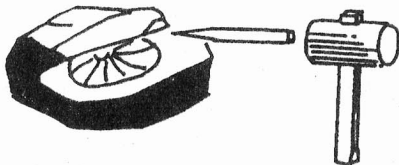


# ★化石のとりかた

- 1、岩石を掘る前に化石の埋まっている状態に注意し、まわりの岩石と一緒に、岩石をつけたまま大きく掘ります。
- 2、いろいろな種類をできるだけ多くとります。

化石をいためないように  
気をくばろう



岩についたままのほうが  
こわれにくいヨ



# ★化石の処理方法（クリーニング・保存処理）

- 1、大きな岩石はできるだけ小さくします。
- 2、砂袋の上で小さなハンマーとタガネ・コンクリート針で注意深く掘り出します。もしこわれた場合は接着剤でつけます。アロンアルファーなど
- 3、掘り出した化石は風化が早いので、薬品で保存処理をします。  
※薬品：キシレンパラロイド 水性木工ボンド等
- 4、化石とラベルが一致するように整理します。

# ★ラベル

番 号 No. \_\_\_\_\_

化 石 名 \_\_\_\_\_

採 集 場 所 いわき市アンモナイトセンター \_\_\_\_\_

地 層 名 双葉層群足沢層 \_\_\_\_\_

地 質 年 代 中生代白亜紀8000万年前 \_\_\_\_\_

採 集 年 月 日 \_\_\_\_\_

採 集 者 名 \_\_\_\_\_

