

	乾燥帯の人々の暮らし	学習日 月 日	名前：
--	------------	---------	-----

教科書 P82～

1. 乾燥帯の分布

(1)付近には降水量が極端に少ない地域がある。ここを乾燥帯と呼ぶ。

降水量はどのくらい少ないか？

乾燥帯の地域の写真を見て、このような気候でどのような植物が育つかを考えてみましょう

なぜ、回帰線付近に乾燥帯が分布するのでしょうか？

① 砂漠気候

目安として降水量が 250 mm 未満の地域

土壌

(2)… 灰色土、アルカリ性であり農業はできない

→ (3)など特殊な植物のみ生育する

② ステップ気候

目安として高草利用が 250 mm 以上 500 mm 未満のところ

土壌

降水量が少ない地域は栗色土

→ (4)が広がる

降水量が多いところは黒色土

→ 土中の有機物が多く、肥沃な土で農業に向いている

例) ウクライナの(5)、アメリカのグレートプレーンズなど

ウクライナはヨーロッパの穀倉地帯と呼ばれ、小麦の生産がさかん

グレートプレーンズでは春小麦、冬小麦を栽培している

※ 土は色が黒になると、有機物が多く肥沃な土になる。

2. 水を得る方法

乾燥帯は水が少ない → 水を得る方法がある

① 川によって得る方法

(6)… 源流が乾燥帯ではなく、そこから乾燥帯を流れる川

例) ナイル川

→ この川の水を使って感慨を行い、農業がおこなわれる

(7)… 流水がなく、降雨があったときのみ流水する川

② 地下水によって得る方法

(8)… イランでの呼び方。北アフリカではフォガラ、アフガニスタンではカレーズと呼ぶ

地下水を引き、それをたて穴でくみ上げて利用する。

これで灌漑を行えば、農業が行える

(9)… 地下水をくみ上げて灌漑を行う機械

3. 生活

住居

(10)の家 … イランなど西アジアに多い、太陽の熱を遮り、夜は熱を放射

モンゴルの(11)… 移動式のテント、遊牧民が利用

衣服

乾燥気候で過ごしやすい衣服を利用