

川につながるふだんの暮らし

ごはんを食べる、その前は？	24
水道の蛇口 <small>じゃくち</small> と川をつなぐもの	26
テレビと川をつなぐもの	42
いつもの道と川とのかかわり	58
足もとに落ちた雨のゆくえと川	66

川で行われた大きな工事

川につながる
ふだんの暮らし

川につながる農業

川につながる漁業や工業

付録



ごはんを食べる、その前は？

ごはんだって川とつながっている

みなさんが、毎日食べるごはんやおかず。その「過去」をたどっていくと、川とかがわることがたくさん出てきます。

ごはんやおかずから、川と人とのつきあいを調べてみませんか。



サケがとれるのは海。しかし川にもかかわりがある。



みそしるの具はどこでとれたものだろう？ 川とのかかわりは？



からあげを作るときに使う粉は…。

ごはんをたきながら、川とのつながいを考える



1. 米を用意して量る

いつも食べている米は、どこで作られたのでしょうか。米作りは、川とつながりがあります。

また、どうやってあなたの元に届いたのでしょうか？物を運ぶための道には、川とのつながりがあるのでしょうか？



2. 洗って水にひたす

米を洗うのにも、たくさん水が必要です。水道の水は、どこから来ているのでしょうか？

また水といえば、空から降ってきた雨は、地面に落ちたあとどうなるのでしょうか？



3. 炊飯器のスイッチオン

停電してもごはんをたくことができますか？飯ごう炊さんをしたことはありますか？

そんな苦勞をはびいてくれる電気。電気と川にも関係があります。



4. みそしるやおかず

おかずにするサケは、ふつつ海で捕れますが、生まれるのは海ではなく川です。

とり肉のからあげは、とり肉に味を付け、でんぷん（かたくり粉）をまぶしてから、油であげて作ります。この時使うでんぷんを作るのに、川は関係あるのでしょうか？

また、でんぷんはジャガイモから、みそは大豆から、パンやうどんは小麦（粉）からできます。これらは畑でとれます。

みそしるの具やその他のおかずの材料にも、畑の作物が多いですね。畑と川には、どんなつながりがあるのでしょうか？



➔ 水田 p78

➔ 道 p58

川じゃなくても・テーマの例

- ・米の種類
- ・品種改良
- ・値段や消費税
- ・計量カップと升
- ・単位の基準

など

➔ 水道 p26

➔ 降った雨 p66

川じゃなくても・テーマの例

- ・ミネラル・ウォーター
- ・外国から来る水
- ・雲はどこから？
- ・雨、台風や雪

など

➔ 電気 p42

川じゃなくても・テーマの例

- ・プロパンガス、都市ガス
- ・マキに火をつけるコツ
- ・かまどと昔のくらし
- ・火をつける方法
- ・飯ごう炊さん

など

➔ サケ p100

川じゃなくても・テーマの例

- ・海で育つ魚
- ・料理
- ・山菜採り、釣り

など

➔ でんぷん p108

川じゃなくても・テーマの例

- ・十勝の産業のつながり

など

➔ 畑 p86

川じゃなくても・テーマの例

- ・十勝の農作物
- ・畜産

など

川で行われた大きな工事

川につながる
ふだんの暮らし

川につながる農業

川につながる漁業や工業

付録