

でんぷんをとりだそう(でんぷんを調べる)

【大阪いずみ市民生活協同組合】

でんぷんがどのようなものか性質や働きを学び、健康な食生活に活かしてもらいます。

<体験内容>

- ①じゃがいもからでんぷんをとりだす。
- ②かまぼこ等の食品にでんぷんが含まれているか調べる。
- ③でんぷんに水を加え加熱したものに唾液成分（アミラーゼ）を混ぜ、反応を観察する。
（学年による）

| | | | |
|-------|--|------|-----------|
| 活動場所 | 電源・コンロが使用でき、手を洗う水道設備が近くにある場所。 （調理室・理科室・給食ルーム等）※要相談 | 必要経費 | 無料 |
| 対象学年等 | 全学年（保護者・教職員等可） | 参加費 | 無料 |
| 定員 | 10～50名（要相談） | 所要時間 | 45分～（相談可） |
| 準備物 | マグネットが使用できる黒板もしくは白板、参加者用の筆記用具 | | |
| その他 | ・土、日、祝日実施可 ・保護者との参加可 *休館日（月曜・祝日の場合は翌平日）・年末年始は原則実施しておりません。 ・9～12月は業務の関係でご希望に沿えない場合があります。 | | |