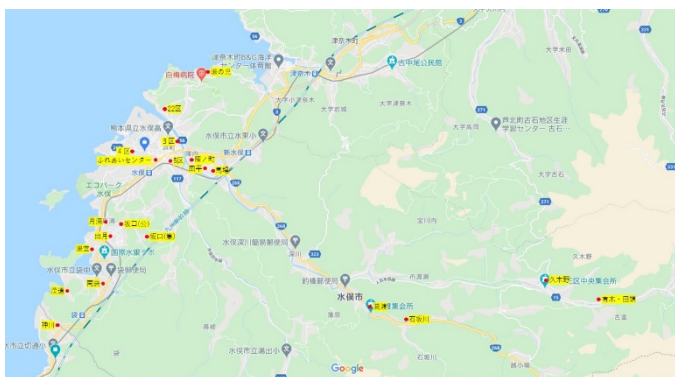
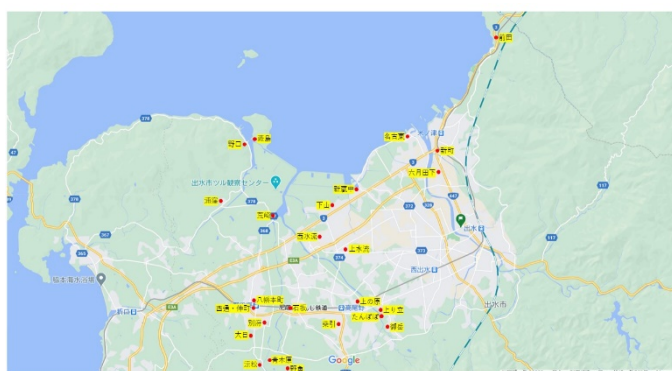


国立水俣病総合研究センターでは、水俣市・出水市の社会福祉協議会と連携し「**ものづくりで楽しく脳トレ**」を行い、水俣病被害地域の高齢者の福祉支援として介護予防業務を行っています。多くの方々と指先を使った**楽しいものづくり**をすることで認知症予防に役立ちます。

水俣市の活動地区（21ヶ所）



出水市の活動地区（27ヶ所）



ものづくりは
脳のトレーニングに
有効です



活動の様子

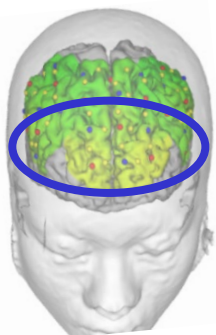


ものづくりを行うことで、**認知機能**に重要な役割を果たしている**前頭前野**が**活性化**します。

ものづくりをしていない時の
脳の反応

緑・黄緑色

前頭前野の
血流は変化なし
安静状態

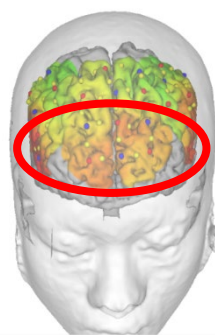


※NIRS検査
で脳血流量の
変化を検証

ものづくりをしている時の
脳の反応

赤・黄・橙色

前頭前野の
血流が増加し
活性化



水俣市での活動

① 公民館の改修

トイレやスロープ等の改修、快適に過ごせるための物品（エアコン、テーブル、いす等）の提供を行いました。

◆ トイレやスロープ等の改修

（※現在は改修事業は行っておりません）

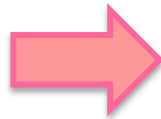
改修前



和式トイレ



玄関（段差）



洋式トイレ



玄関スロープ

改修後

◆ 快適に過ごせるための物品の提供



国水研が提供した物品にはステッカーが貼られています。



エアコン



いす等

② 地域リビングでの活動

地域リビングでは、「**ものづくりで楽しく脳トレ**」として指先を使った楽しいものづくりを提供しています。



手工芸作品例

- ・エコクラフト（コースター、ミニカゴ）
- ・和紙工作（ペン立て、メガネ入れ等）
- ・スカーフ

出水市での活動

出水市社会福祉協議会・高尾野支所・野田支所が実施している、**いきいきサロン活動**の支援（ものづくりで楽しく脳トレ、体操療法、音楽療法）を行っています。



ものづくりで楽しく脳トレ（和紙工作）



体操療法（タオル体操）



音楽療法（歌唱、身体活動）

本事業に興味をもたれた方は、下記の連絡先までお電話下さい。開催場所と日時は国水研のホームページ（<http://nimd.env.go.jp/>）をご参照下さい。

問い合わせ先： 国立水俣病総合研究センター



担当：臨床部 板谷・山下・田畑

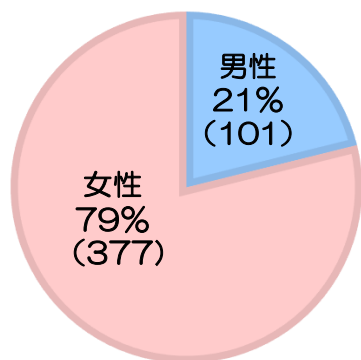
TEL：0966-63-3111（代表）

「ものづくりで楽しく脳トレ」の参加者に対して満足度アンケートを行いプログラム作成に活用しています

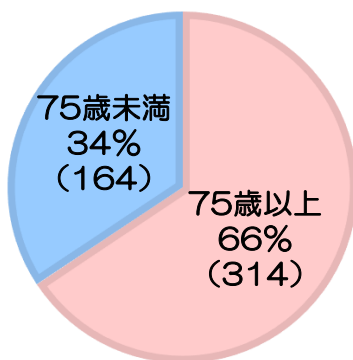
令和元年度アンケート結果

水俣市 参加のべ人数478人

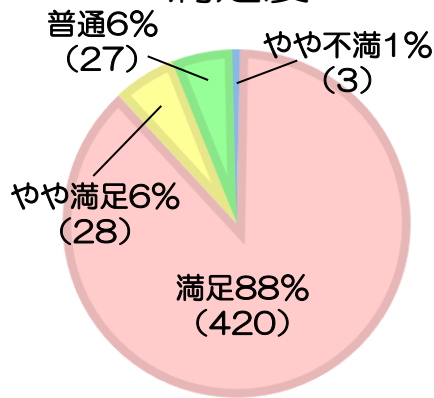
男女比



後期高齢者割合

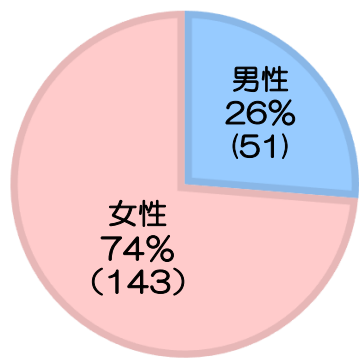


満足度

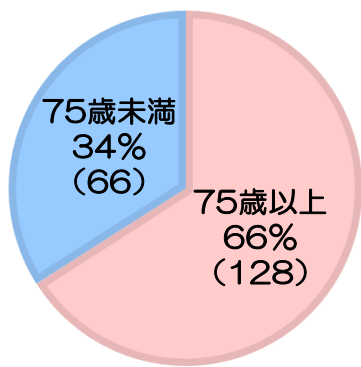


出水市 参加のべ人数194人

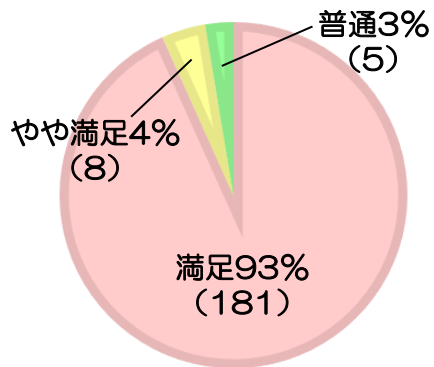
男女比



後期高齢者割合



満足度



国立水俣病総合研究センター
7月31日 13:19

7月16日「神川公民館（水俣市）」では
タイトル「コースター」を作りました。
タイトルの裏せ方が難しいという声もありましたが
時期内に楽しく作ることができました。
作業中、高速道路の脇にどこにできるかという
話から、昔の佐賀の話などで盛り上がりました。
高速道路の閉鎖、待ちどかしいですね。

7月30日「22区公民館（水俣市）」では
クイリングブレスレットを作りました。
梅雨も明け、猛暑の中にもかわいらず
沢山の方々にお集まりいただきました。
このブレスレット、一見トンボ玉のように
見えるのですが、和紙でできています。
和紙を染んだ時点では、どの模様が出て
どんな色合いになるかわかりません。
出来上がってからのお楽しみですね。

今年も酷暑ですが
くれぐれも体調に気を付けて
元気にお集まりいただけたらと思います。
脳検査とトレーニングに関心のある方は、
以下の連絡先にお問い合わせください。
総合臨床室・田畑
TEL：0966-63-3111(内線403)



神川公民館



22区公民館



地域リビングに参加して
楽しみながら
健康づくりに役立て
ましょう！

