

長野県発明研究会 No.723

発明通信 令和5年 11号

本部：長野支部 小林 TEL0262-34-0817



2022令和5年リモート発明談義 毎月開催予定

1-5/28 2-6/25 3-7/23 4-8/27 5-9/24 . . . .

次回10/28 7:30pm開催、会員参加可、支部長へ連絡お願いします

通信原稿支部スペース：19行×文字35文字+記名者、絵写真貼付け  
文字データor拡張子.xls エクセルデータで送付お願いいたします

月例会 出席人数、連絡先 次月例会日場所

1)上田 例会 8名 庄村 0268-21-9131

次回例会日 11/12-1pm 中央公民館

2)長野 6名 小林 0262-34-0817

次回例会 11/5-9am ふれあい福祉センター

3)松本 5名 渡辺 0263-\*\*\*-\*\*\*\*

次回例会日 12/3 例会予定 なんなん広場

4)諏訪 ?名 宮阪 0266-58-8259

次回例会日 12/3 13:30- 諏訪市公民館

5)伊那 7名 近藤 0265-73-9173

次回例会日 竜門11/1(日)-7pm

|                                   |     |    |
|-----------------------------------|-----|----|
| 上田支部 10/8 (733回)                  | 司会  | 太田 |
| 1. 連絡事項                           |     | 庄村 |
| ・11/5アイデア発表会の出席者は本日出席者以外はメール連絡を待つ |     |    |
| ・アリオ上田店における展示などの件は後日検討            |     |    |
| ・発明通信の印刷はエクセルの形式が多種あるで各自で対応       |     |    |
| 2. 生活工夫体験                         |     | 太田 |
| ・円柱型の真心に穴をあけるには片方からのだけだと          |     |    |
| もう片方でそれるので両側から半分程度づつ開けた方がよい       |     |    |
| 3. 頭の体操                           |     | 倉島 |
| 全国に正式名に高速道路は何路線あるか？ 4 路線のみ        |     |    |
| 4. アイデア発表 トップ賞は★                  | ★倉島 |    |
| ・イカク バチンコ銃                        |     |    |
| 近所のカラス追い払うための大型のゴムバチンコ銃(強力)       |     |    |
| ・下穴あけノギス                          |     | 太田 |
| ノギスに下穴用穴あきホールダーをつけ簡単正確に穴あけができる。   |     |    |

|   |     |    |  |    |    |
|---|-----|----|--|----|----|
| 長野支部 (495) 10月 8日(日)開催  | 司会  | 永井 | 諏訪支部 (328回) 10/8開催                                   | 司会 | 宮阪 |
| ①長野県発明研究会のアイデア発表会は各支部から賛同があり、開催することが決まった。予算も限られるが準備をしたい。      |     | 小林 | ◇連絡・生活工夫体験   |    |    |
| ②アイデア発表会の出品の推薦、準備・役割分担の確認                                     |     |    | ・県のアイデア発表会   |    |    |
| <b>生活工夫体験</b>   |     |    | 11月5日(日) 13時～16時 長野ふれあい福祉センター                        |    |    |
| ①サランラップを用途に合った幅に切って使うと無駄がない。切断するときは鋸だと切断面がくっついてカッターが良い        | 関   |    | 出席者：小野、宮阪の2名。発表は3件の予定。                               |    |    |
| ②物干し竿の落下防止。竿の両端に輪ゴムを沢山巻き付けてコブにすると滑り止めになって竿が落ちない。              | 布施谷 |    | ・行政指定のごみ袋の口が閉じないように容器に固定する方法。                        | 小野 |    |
| ③夜に寝ているときに汗をかいて足が痒くなっていたが、木綿の靴下をはいて寝たらかゆみが止まった                | 笠井  |    | ・キャットタワーで、爪とぎ用に加工したダンボールの輪を、より簡単・確実に加工する為の治具を考案。     | 徳田 |    |
| <b>アイデア発表 (◎:トップ賞)</b>  |     |    | ・簡単な燻製製造器。ドライヤの熱でチップから燻製用煙を出す。                       | 笠原 |    |
| ①足裏の指圧器(フットピングロリ) ドリンク剤の空き瓶2本の口に棒を挿して繋いだ物をセットにして輪ゴムを掛ける       | 小林  |    | ・フツなどでコーティングして滑りやすくした砂を使えば、入りやすい砂風呂となる。              | 笠原 |    |
| ②空き瓶の小銭入れ。蓋に切れ目を入れて硬貨を入れるが逆さまにして降っても硬貨が出てこない工夫                | 布施谷 |    | ・ウォータージェットを使って、雑草を切断したらどうか？                          | 笠原 |    |
| ③電動プロワーのノズルの延長。アルミパイプとビニールチューブを組み合わせて狭いところに風を吹かせる             | ◎小林 |    | ・歯磨き粉などのチューブに最後に残る磨き粉を、ぶんぶんゴマのような方式で回転させてキャップ側に絞り出す。 | 宮阪 |    |
| ④硬球テニスボールの缶にチャレンジカードを入れる。カードには賞品や罰ゲーム等の趣向な内容を書いて、ゲームに緊張感を与える。 | 永井  |    |  |    |    |

|                                   |     |    |   |    |    |   |    |    |
|-----------------------------------|-----|----|---|----|----|---|----|----|
| 上田支部 10/8 (733回)                  | 司会  | 太田 | 松本支部 (617回) 令和5年10月1日開催   | 司会 | 渡辺 | 伊那支部 491回 10/1-7pm 伊那 仁シアターにて開催           | 司会 | 近藤 |
| 1. 連絡事項                           |     | 庄村 | 1. 連絡事項   |    | 横山 | 1) 第14回 县リモート発明談義 9/23(土)-7:30pm開催予定      |    |    |
| ・11/5アイデア発表会の出席者は本日出席者以外はメール連絡を待つ |     |    | 1) 発明研究会アイデア発表会の件   |    |    | 各支部いろいろアイデア発表あり次回 10/28 7:30pm開催予定        |    |    |
| ・アリオ上田店における展示などの件は後日検討            |     |    | 11月5日午後1時、長野市ふれあい福祉センター5F。松本参加者5名   |    | 澤田 | キッチンペーパーホルダー、フロントガラスシェード補強、リフター報告         |    |    |
| ・発明通信の印刷はエクセルの形式が多種あるで各自で対応       |     |    | 2) 次回11月は上記開催の為、中止。12月は3日(日)予定  |    |    | 11/5(日)-県発明発表会 in 長野ボランティアセンター開催予定        |    |    |
| 2. 生活工夫体験                         |     | 太田 | 3. アイデア発表   |    | 横山 | 伊那例会録                                     |    |    |
| ・円柱型の真心に穴をあけるには片方からのだけだと          |     |    | 1) 自動給缶缶潰し機(再発表)  |    |    | 1) 山ハイク報告、3D撮影慣行 W-F通信不良あり                |    |    |
| もう片方でそれなので両側から半分程度づつ開けた方がよい       |     |    | 前回ビール缶の供給と排出を自動化した缶潰し機を発表したが、強度不足の為に破損したので、補強改造して今回再発表した。自動送り機構は正常に機能したが、縦潰しでは力不足。横潰しの提案有り。 |    |    | 2) 3D映写会、昨年の春伊那富士山頂での展望風景 機器調整OK          |    |    |
| 3. 頭の体操                           |     | 倉島 | 2) 土耕と水耕のハイブリッド栽培の結果はあまり思わしくなかった。   |    |    | 映像odf 花火撮影、遠望風景3D撮影編集は手こずりそうです            |    |    |
| 全国に正式名に高速道路は何路線あるか？ 4 路線のみ        |     |    | 4. 生活の工夫体験及び情報等   |    |    | 映画コンテンツもおもしろそうです。日本入荷ないもの外版字幕あり           |    |    |
| 4. アイデア発表 トップ賞は★                  | ★倉島 |    | 1) スペリヒニは餃子の具にすると美味しく食べられる。   |    |    | 3) 3D街頭広告はどうできるの？考察                       |    |    |
| ・イカク バチンコ銃                        |     |    | 2) ねぎの葉を植わったまま刈払い機で切るとやわらかい葉が出る。  |    |    | 渋谷の「ねこ」、サメが飛び出すなど                         |    |    |
| 近所のカラス追い払うための大型のゴムバチンコ銃(強力)       |     |    | 3) 収回した陶器を岐阜県で粉碎して新しい陶器に再利用している。  |    |    | 4) クラウドファンディング企画応募                        |    |    |
| ・下穴あけノギス                          |     |    | 4) 栗の皮むきは茹でて半分に切り、ベンチで挟めば簡単に剥ける   |    |    | サイト「キャンプファイヤー」で勉強しております                   |    |    |
| ノギスに下穴用穴あきホールダーをつけ簡単正確に穴あけができる。   |     |    | 5) ピーツは短冊に切り、茹でれば美味しい食べられる。   |    |    | 5) 基板試験、線材被覆加工などにハンディードライヤー購入 温度管理可       |    |    |
|                                   |     |    | 6) 電気コードが被服の中で途中で切断した場合の切断場所の発見方法のアイデアを募集中。   |    |    | 6) 新型ヘリドローン 電気モーター・バッテリー・インピッチャ機構でコラボ開発進む |    |    |
|                                   |     |    |   |    |    | 7) クラフトテープでメビウスの帯をつくれ                     |    |    |