



長野県発明研究会 No.69  
 発明通信 令和13年 8年 月号  
 本部 (上田支部 太田 TEL0269-23-0032)  
 県発明通信原稿量拡大:支部スペース  
 1 9行×文字35文字+記名者、絵写真貼付け可(小データー量)

月例会 出席人数、連絡先 次月例会日場所  
 1) 上田 13名 太田 0268-23-0032  
 次回例会日 8/8-1pm 中央公民館 美術工作室  
 2) 長野 8名 小林 0262-34-0817  
 次回例会日 8/8-9pm ふれあい福祉センター  
 3) 松本 9名 渡辺 0263-\*\*-\*\*\*\*\*  
 次回例会日 8/22 例会予定 なんなん広場  
 4) 諏訪 4名 宮阪 0266-58-8259  
 次回例会日 8/8 13:30- 諏訪市公民館  
 5) 伊那 5名 近藤 0265-73-9173  
 次回例会日 8/1(日)-7pm 竜門

長野支部 (468回) 7月11日(日) 開催 司会 山口  
 連絡事項  
 ①週間長野の「情報一む」に例会の予定を掲載してもらった。前日の土曜日の記事だったが今朝までに2名から問合わせの電話があった  
 生活工夫体験  
 ①スギナ茶の効果  
 スギナ茶はミネラル成分が豊富だ、その中のケイ素が関節や腰の傷みの改善に効果がある。  
 ②風呂場の排水口の蓋とヘアークャッチャーにカビとぬめりがついたのでハイターを入れたビニール袋に1晩浸けたら4週間後もカビとぬめりがついていない。  
 アイデア発表  
 ①めがね補助具  
 遠近両用眼鏡を使用しているときに、レンズの下側の近用部を使いやすくする補助具  
 トップ賞 ②メガネストッカー  
 外した老眼鏡を一時収納するポケット、収納と再使用するときの取り出しが楽に出来る。携帯中も邪魔にならない。

諏訪支部 (302回) 7/11開催 司会 宮阪  
 ◇アイデア発表・工夫・情報  
 ①最近マスクの考案が目につく  
 ・口もと清潔マスク用シート・息苦しさを緩和するインナーマスク  
 ・マスク洗濯専用ネット・マスク専用ハンガー など  
 ②「身近なヒント発明展」に5件応募した。  
 ③精円を描く型(玉ねぎの断面の形を応用)  
 ④野菜栽培の畝を”S字”形にして収量増(支柱にリム利用)  
 ⑤植物の根に空気を吹き込む装置  
 ⑥レコードを洗浄するケースを試作  
 超音波発生器で洗浄するとともに、レコード盤を回転させる機構を考えた。半円形の器には盆を半分にして利用した。  
 ⑦目の残像効果を利用して、紙片を回転させ、紙の表裏に描いた絵を重ねて見る遊びがある。回転を「ぶんぶんコマ」形式で与える方式を工夫した。  
 ⑧木のストローの紹介  
 アキュラホームによる、開発から実用までを紹介した本。出願特許。ほかに紙製ストローの特許出願も各社から出ている。

上田支部 (706回) 司会 木村  
 ◎連絡事項  
 「発明通信」見やすくなったこと・川越さん北海道一周途中報告有頭の体操:別所線のおいたち他  
 ◎生活の工夫体験車を売りたい、5社に価格を提示してもらった価格差はなんと38万円(単体売り)から70万(下取り)と差がついた羽のない扇風機のしくみは?次回現物をみてみることにした船のスクルーに大きいものと小さいものが同軸にある構造のしたものがある。効果は効率が良い(燃費5パーセントUP)スクルーによって海水が渦上の円ができるか推進力が低下してしまうのを防ぐとのことアイスに醬油をかけて食べると意外と旨い  
 髭剃り器の刃の寿命は?あるメーカーのものは2か月でダメになった  
 ◎アイデア発表 (☆トップ賞)  
 1)水路点検用足場:幅1.1メートル高さ1.0メートル縁石幅10cmの水路の水門の上げ下げの時大変なので鉄製の足場を作った、厚さ5ミリの幅5cmの鉄板(廃物)を溶接にて製作、使用状態良好  
 2)艇トラの荷台に防雨シートを覆う時、雨水がどうしようもないため部分に雨水が溜まってしまふ、これを解決するために、園芸パイプを1輪車ホイール(タイヤ部分なし)にパイプを添わせ曲げた、(台状に)これを荷台上に設置、使用しないときは三力所のボルトを外して収納

木村 渡辺  
 1. 連絡事項  
 1) 8月の発明学校は、第4日曜日の22日、9月は同26日とする。  
 横山  
 2. アイデア発表  
 1) ロングブーツホルダー  
 横山  
 長靴やブーツを玄関等に収納するとき、倒れたり折れ曲がったりして見苦しくなる。基板に立てたポールの上に複数の切り欠きを持つ平板を取り付け、その切り欠きに長靴やブーツを逆さに差し込む。従ってそれらが転倒したり折れ曲がることなく収納できる。  
 2) 草刈具 (前月の改良品) 棒の先にオルファアカターの取り付ける為の柄の製作を容易にするため出っ張り部を接着剤で止めた。  
 高野  
 3) バイオマス養生装置付き温室 (ビニールハウス)  
 厄介者の生ごみや畜産廃棄物をメタンガスに変えて温室のエネルギー源として使うことにより、カーボニュートラル等に寄与する。  
 メタンガス養生装置や併せて生成する残渣の処理装置やそれのたい肥化装置等の長期研究に取り組む計画である。  
 3. 生活の工夫体験  
 1) 紫陽花は、切り口の綿を取り去ると生け花が長持ちする。  
 横山  
 2) オオキンケイギクに似た外来植物が増えている。  
 長谷川  
 3) 松茸に似た香り食感のキノコが栽培できるようになった。  
 小林

伊那支部 531回 司会 近藤  
 体験者を。お迎えして  
 1) ドローン、ドーム構想小休止。雨模様で、試とできず。  
 2) 赤松を使って、松(生、乾燥、粉末)、販売、枝類(アロマ精製、炭、炭粉末)、幹(製材、薪)、松ぼっくりなど生かす  
 コロナに効く?、身体機能調整?など問合せ、依頼販売中  
 粉末+他効能材で錠剤化検討中  
 3) 新商品、新情報 ドローン記事多し  
 車&飛行機?の試作も、ではじめる  
 4) 月例会の会場(竜門8pm)、コロナ対策時短営業の恐れ  
 別会場も検討、ゆったり案件討議、協力をねらう  
 5) オクトドームのキャンペーンキャビン化検討  
 クラフト伊那HP、Youtube動画から問合せ、依頼あり  
 問合せのお客様、国補助金依頼で資金確保予定  
 アドレス <https://www.youtube.com/watch?v=V1wzqXXiA04>