

長野県発明研究会 No.694  
 発明通信 令和 4年 月号  
 本部 (上田支部 太田 TEL0266-23-0032)  
 県発明通信部編集長太田支部長 菅原 孝  
 20行×文字35文字×記名書、絵写真貼付可 (小データ量)



月例会 出席人数、連絡先 次月例会日場所  
 次回例会日4/11-1pm 中央公民館 3F視聴覚室  
 2)長野 9名 小林 0262-34-0817  
 次回例会日 4/11-9pm ふれあい福祉センター  
 3)松本 9名 渡辺 0263-\*\*\*-\*\*\*\*  
 次回例会日 4/18 駒宮平定 なんなん広場  
 4) 諏訪 6名 宮阪 0266-58-9259  
 次回例会日 4/11 13:30- 諏訪市公民館  
 5)伊那 5名 近藤 0285-79-9173  
 次回例会日 4/1(月)-7pm 竜門

**上田支部(702回) 委員会**  
 連絡事項 例会上田市市長が来訪、SOMAキューブ短時間でクリア、委員陣然・欣晴  
 その模様をNHKローカルニュース・SBCでぐだせテレビ・上田UOVで放映される。  
 『発明ライブ!』にきりわけくん!販売報告が掲載された。第2回風評調査審議する。  
 ◎頭の体操5+2=4+3棒を1本ずらして正しい整数にするには答えは意外な展開に  
 ◎生活の工夫体験PCで「の記号を入れるには? 答え「うえ」を入れて変換する。  
 『スリーコイン』というシラップ知ってますか、300円の商品がメインです。上田アリオ内に  
 空気にもれると発音するシステムがある。その名は「空気を発音機」 検索してみてください!  
 ◎アイデア発表 (ネトッパ賞)  
 1)面取りドリルを水平に固定し、そこに90度の木製の溝付き機構を付ける、溝に添わせ  
 てスライドさせる面取りが簡単にできる。  
 2)念慮不用ワイヤで自転車等に使用する蓋防止具の改造、鍵なしでも90度回転  
 させると開錠できる。仕掛けは、凸部片面を削り凹のストッパーを回避できる構造  
 3)スリーウェイ帽子・メッシュ布を装着した作業用帽子、布を前に垂らすと虫よけ・後ろに  
 垂らすと日よけ・帽子内側にたたんでかぶると普通の帽子に早変わり  
 4)認知症帽子回転盤を回転させ表示された絵を記憶する、どこまで記憶可能か  
 5)ノコギリのヘタを抜き取り磁石を埋め込みノコギリの上部に空気を吹き出し(レンジ清掃用)にストロー  
 を装着したものを兩人、抜き取り後は、空気を吹出すと簡単に取り除ける。

**松本支部(587回) 委員会**  
 1. 連絡事項  
 発明研究会議決権行使書2回目的件  
 各項目について審議した。結果を事務局より本部に報告する。  
 年会費の1,500円の内総会費の年間30,000円分は差し引く  
 べきである。(2年分)との意見を付ける。1回目通り。  
 2. アイデア発表  
 1)マスクケース  
 食事等でマスクをテーブルに置く時内側を上向きにすると飛沫  
 が上がり、下向きにするとテーブルによりマスクの内側が汚染する。  
 そこで、プラスチックシートに切れ込みを入れてマスクの内側を引っ掛  
 けるようにし、ケースがマスクの装着時に閉じる。従って  
 テーブルの上においてもポケットに入れても汚染しない。  
 3. 生活の工夫体験  
 1) マスクにティッシュを塞いで鼻当てで鼻当てとメガネが曇らない。  
 2) コップ洗いに回転式ブラシがダイソーにて売っている。現物提示  
 3) 底の岩を剥き出すと割れ易いので事先が退治のチャンス。  
 4. 松本発明学校総会  
 1) 会計報告 令和2年度決算報告及び会費領収書承認  
 2) 事業計画 6月に際して工場見学を予定。

**伊那支部(627回) 委員会**  
 1) 県総会中止、支部意見等書面にて 負担金減額依頼  
 事務局内容明確化、HP発明通信編集負担依頼  
 2) 各支部活発な活動―上田発明イベント協賛、月定例教室録音取材  
 テレビ取材対応  
 3) 委員会困りごと相談  
 ・風呂追い炊き時の、入浴剤入り残り湯の保管、循環の懸念  
 ・探り湯の風呂釜への流入を防ぐための製作案  
 ・高速道びやんぐンジョン、インター、サービステリア 逆走の複雑化  
 ドライブインヤングナビへの依存 タイムラフ遅延表示、携帯ナビの危険  
 談義  
 4) 新型ドローン構想を拝聴  
 難題に挑戦  
 5) 何でもありイベント案  
 異種クラブ活動発表を展示  
 図書館講座ルームを借用  
 活動写真展示、会費募集など  
 ポリゴンドーム、活用検討中  
 ご覧あれ。https://www.youtube.com/watch?v=4bscnHfRrI



**藤井 委員会**  
 職防支部 (299回) 3/14開催  
 ◇アイデア発表・工夫・情報  
 ①市販の紙製の防護マスクは鼻や口に密着しない為、通常の不織布  
 マスクの内側に装着して用いられれば呼吸が楽になる。  
 ②缶魚のエサやり器具。缶魚が自分でエサを落とす仕掛けを利用す  
 ることにより、人間がエサをややる時間を短縮を短くしなくて良い。  
 ③温泉のアイデア。温泉の浴槽内にお湯を維持する装置を入れ、温  
 泉の成分を有する固形物を溶かすようにした。  
 ④・新型コロナウイルス対策で、飲み変いしやすいたまぐしのアイデア。  
 ・詰め替え用チューブの絞り器。詰め替え用チューブの中身を最  
 後まで絞れるアイデア。  
 ⑤・スマホの画面が小さく見える拡大鏡。画面を見ながら電話で話  
 しをする時は、画面を小さくすればよく見える。  
 ・ポータブル充電器。ポータブルに水車と発電機をセットして、水が流  
 れる川の勢いのある場所固定して効率的な発電を行う。  
 ⑥大気圧で水位が上昇する缶魚の水船の例を紹介。ペットボトルで  
 作った実験装置の例を紹介。  
 ⑦県総会での議案の検討。年会費を新型コロナの影響で9,000円とす  
 る提案に対して、アイデア発表等を実施しない年にはOKとする。

**伊那支部(627回) 委員会**  
 1) 県総会中止、支部意見等書面にて 負担金減額依頼  
 事務局内容明確化、HP発明通信編集負担依頼  
 2) 各支部活発な活動―上田発明イベント協賛、月定例教室録音取材  
 テレビ取材対応  
 3) 委員会困りごと相談  
 ・風呂追い炊き時の、入浴剤入り残り湯の保管、循環の懸念  
 ・探り湯の風呂釜への流入を防ぐための製作案  
 ・高速道びやんぐンジョン、インター、サービステリア 逆走の複雑化  
 ドライブインヤングナビへの依存 タイムラフ遅延表示、携帯ナビの危険  
 談義  
 4) 新型ドローン構想を拝聴  
 難題に挑戦  
 5) 何でもありイベント案  
 異種クラブ活動発表を展示  
 図書館講座ルームを借用  
 活動写真展示、会費募集など  
 ポリゴンドーム、活用検討中  
 ご覧あれ。https://www.youtube.com/watch?v=4bscnHfRrI

**近藤 委員会**  
 1) 県総会中止、支部意見等書面にて 負担金減額依頼  
 事務局内容明確化、HP発明通信編集負担依頼  
 2) 各支部活発な活動―上田発明イベント協賛、月定例教室録音取材  
 テレビ取材対応  
 3) 委員会困りごと相談  
 ・風呂追い炊き時の、入浴剤入り残り湯の保管、循環の懸念  
 ・探り湯の風呂釜への流入を防ぐための製作案  
 ・高速道びやんぐンジョン、インター、サービステリア 逆走の複雑化  
 ドライブインヤングナビへの依存 タイムラフ遅延表示、携帯ナビの危険  
 談義  
 4) 新型ドローン構想を拝聴  
 難題に挑戦  
 5) 何でもありイベント案  
 異種クラブ活動発表を展示  
 図書館講座ルームを借用  
 活動写真展示、会費募集など  
 ポリゴンドーム、活用検討中  
 ご覧あれ。https://www.youtube.com/watch?v=4bscnHfRrI