

長野県発明研究会 No. 714

発明通信 令和 5年 3月号

本部 (上田支部 太田 TEL0268-23-0032)



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5/27 7:30pm開催、会員参加可、支部長へ連絡をお願いします

通信原稿支部スペース：19行×文字35文字+記名者、絵写真貼付け可

月例会 出席人数、連絡先 次月例会日場所

- 1) 上田 例会 9名 庄村 0268-21-9131
次回例会日 5/14-1pm 中央公民館 美術工作室
- 2) 長野 5名 小林 0262-34-0817
次回例会日 5/14-9am ふれあい福祉センター
- 3) 松本 6名 渡辺 0263-***-****
次回例会日 5/21 例会予定 なんなん広場
- 4) 諏訪 7名 宮阪 0266-58-8259
次回例会日 5/21 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 5/11(木)-7pm

上田支部 (726回)	司会	庄村
1. 生活工夫体験		
・ 現在電気自動車EVを購入しても、長距離には電池の残量、充電場所、充電時間(30 ~40分)、渋滞で途中で停車など不安要素が多い		
・ ChatGPTは最近各方面で使用規制など問題が浮上してきている		
・ 情報交換・ 最近のインターネット購入		
2. アイデア発表 ☆・ トップ賞		
・ ティッシュ 吉原		
ティッシュペーパーを取り出す時に箱が浮かないように		
箱の内側底面 に重石の平板を挿入		
・ ペーパーカットナイフ ☆柳沢		
カッターの代わりに不用になったラップの刃先を利用して		
定規状の木片に取り付けペーパーをカット、		
メジャーもつき断面も綺麗		
・ 種まき烏島 倉島		
園芸用の小型スゴップ2個に長柄をつけて、土に差し込み		
簡単に開閉		
・ 納豆攪拌機		
納豆の入った四角い容器ごと回転させ、箸を手で持ち固定		

長野支部 (489回) 4月 9日(日)開催	司会	小林
連絡事項		
① 鑑賞展2023 杉原教授の不思議な世界 の紹介		
驚きの錯覚 不可能立体の紹介		
生活工夫体験		
① 移植した苗の保護にプラスチックコップの底を抜いて挿しておく		
② 小便の飛び散り防止 便器の正面から膝をかかめて用を足す、		
ついでに膝の屈伸運動もしてみる。		
アイデア発表 (◎:トッ賞)		
① 植木の給水器 足場用パイプに単管打込みキャップを付けたもの		
植木の側に挿したパイプ内に水を入れると地中に水が浸みこむ。		
② 苗床育成用フレームの外枠 外枠材にトンネルフレームのグラス		
ファイバー支柱を差し込む穴を開けた物。支柱の設置が楽にできる		
③ 孫の手と背中への軟膏塗布 孫の手の反対側には軟膏塗布が付いて		
いる。孫の手をひっくり返して軟膏が塗れる。		
④ ズボン吊り紐 靴紐などを利用したズボン吊り		
⑤ 簡単吊り下げフック 薄く延ばしたホットボンドにゼムクリップの半分		
を埋めたものをマスキングテープに貼り付けた何処でも使えるフック		

松本支部 (611回) 令和5年4月16日開催	司会	西原
1. 連絡事項		
1) 次回例会開催日5月21日(日)第1会議室 6月は18日		
2) 松本発明学校会則の変更の件		
郵貯名義変更に伴い上記会則を変更する。郵貯側の要求を条文中に追加。		
3) 長野県発明研究会の運営簡素化提案の件(横山提案)		
a. 会長役の持ち回りを止めて総会による指名制にする。(上田の太田氏推薦)		
b. 総会はONラインとして宴会は実施しない。		
c. アイデア発表会は松本支部で会場を確保し、当番支部が実施する。		
3. アイデア発表		
1) 跳ね枠式ねずみ捕り		
ねずみが餌を食べると針金製の跳ね枠のストッパーが外れねずみを圧死させる。		
跳ね枠作動範囲は90度で作動が早くねずみが逃げることができない。		
死んだねずみに直接触らずに本機から外して処分できる。(梶ヶ谷氏に実用試験依頼)		
4. 生活の工夫体験及び情報等		
1) 自然エネルギーを使った農業工場を計画している。太陽光、風力、バイオガス等。		
関係視察でビックサイト展示会に行ってきた。PPの袋にバイオガスを貯留等。		
2) 年間の水道水温度を測定して冷暖房に使えるかを検討中。		
3) 耐災害住宅展示場の総監督をしている。松本市村井に今年完成予定。		

諏訪支部 (322回) 4/9開催	司会	宮阪
◇ 連絡・生活工夫体験		
① 県総会に対する支部での検討。意見集約。		
② ・新聞ホルダーのアイデア。針と磁石で固定する。		
③ ・太陽光パネルの廃棄問題を解決する材料-ペロブスカイト。		
・ 交通信号機の汚れは、1枚づつ膜を剥がす方法で可能では？		
・ ボールペンの芯。太さを太くして容量を増やす。		
④ ・チェーンソーの目立て台。30度の角度設定が容易。		
⑤ ・交通信号機の確認用ミラー。見にくい場所に停車した場合に見やすくなるミラーをダッシュボードに取り付ける。		
・ 車間距離確認ライン。自車のフロントガラスに細い線でラインを入れて容易に確認できるようにする。		
⑥ ・透明ペットボトルの側面に穴を開けてネジ入れとする。		
・ エスカレーター。人の自重で発電できないか？		
・ 諏訪湖の温水(温泉)でエビの養殖が可能ではないか？		
⑦ ・木の枝のオブジェ作りにチャレンジしている。木をカットするの		
に回転するカッターを作成途中。		
⑧ ・中指の腱が切れて指が曲がるが戻らない。まっすぐに固定する		
器具はいろいろあるが、方法を考慮中。		

伊那支部 551回 4/1-7pm 伊那 竜門にて開催 司会 近藤

次回 第12回 県リモート発明談義 4/22(土)-7:30pm開催予定

テーマ : エコ、SDG'S(前回 柔らかな照明、逆転プザー照明、チャットGPT他)

伊那桜満開-4/1でした。 4/9-12AM 伊那公園花見BBQ開催です

4月例会録

1) 吉田さんに久々にお会いできました。開発続行中です

2) 月一回のイベントを計画&活動参加で脳内活性を!

3) 無料のレーザー、手動ペイント、ペロブスカイト、太陽光の運用は...

4) 支部年会費は、県総会負担金発生時に徴収

4/9-お花見合コン 発明G+森の座、森林支援G+陰謀大好きG=21名で大盛況



2023/4/1 三峰川堤の満開桜