

令和3年度有田川町少年少女発明クラブ 第10回の活動の様子（3月26日）



早速穴開け開始！
電動ドリルを使うよ。

塩ビパイプが転がない
ように、同じ班の人同士、
助け合おう。 →



みんな、5日ぶり！（笑） |ω・`)ノやあ

いよいよ今年度最後の発明クラブです。今回は塩ビパイプ
を使って笛づくりです。

笛と言ってもリコーダーじゃなくて、地域のお祭りで見
る横型のものです。竹を用いる横型のものは篠笛（しのぶえ）
というそうですが、今回は塩ビパイプで竹の代用です。

みんな、これを作れて吹けたら、お祭りで大活躍やで♪



「みんなで力を合わせて穴を開けよう！」シリーズ

\\ できたー! //



みんな、いい笑顔(^^)



たしか、令和3年度のプログラムで電動ドリルを全員が使うのは今回が初めてかも。

余談ですが…

2(3)年連続で参加してくれたクラブ員で、去年は電動ドリルを持つこと自体、おっかなびっくりな感じだった子が、今回、自分でしっかりと握って、力の強さも加減できていた様子を見て、感動の涙が事務局の頬を濡らし…てません(笑)。

(いや、心の中でほんまに感動してたんよ!!)。

みんなの成長、すごい! \ (^o^)/

「友達は寝そべってるわけではありません(笑)」シリーズ



みんな寝ているわけでは
ありません(笑)。

ドリルが真っ直ぐになってい
るかチェックしてるのです。

役割分担してがんばろう！

「先生もノッてきたよ(笑)」
シリーズ

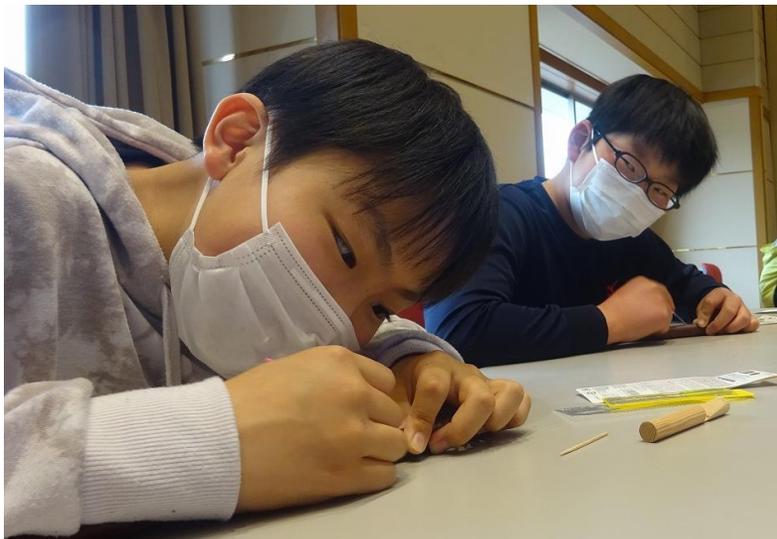


↑
「予備あるん？やりたい(^.^)」

みんなをサポートしつつ、同時
進行でご自身の笛も作っちゃう
先生Σ(・ω・ノ)！すごっ！

←カメラを向けると謎の決め
ポーズ(笑) いえー☆

今年度最後ですからね。
先生方もノリノリです(^ω^)



空気が出てくる丸い穴をヤスリでこすって四角くしよう。
ほじほじほじほじ…。
(カニ食べてる時みたいにこの時だけは会場が無音になりました、笑)



↑
ヤスリでこすり終えて吹いてみたら、ちゃんと鳴ったよ♪
←吹き方、決まってるね！

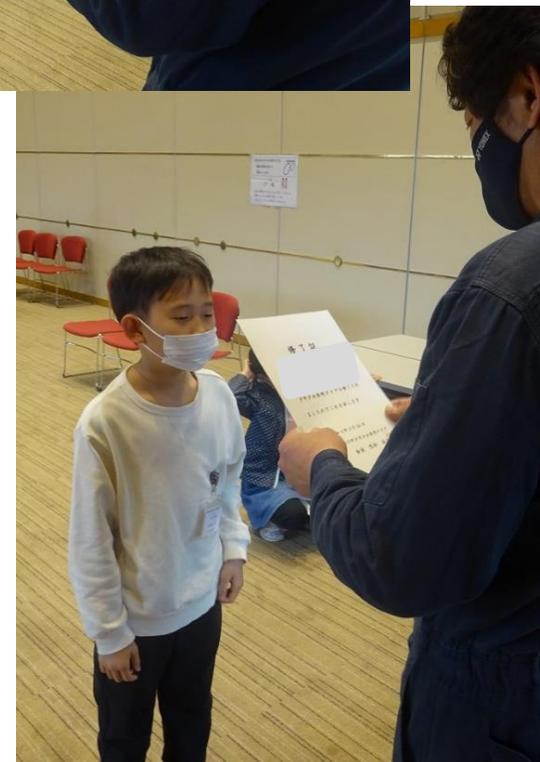
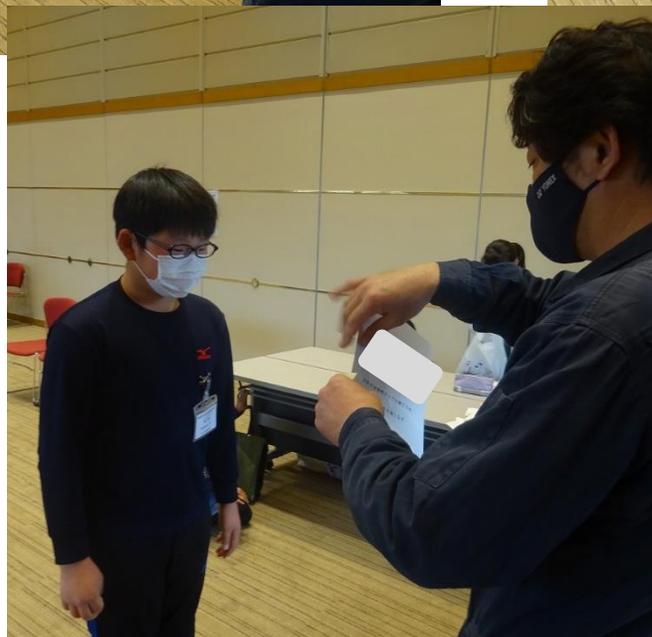
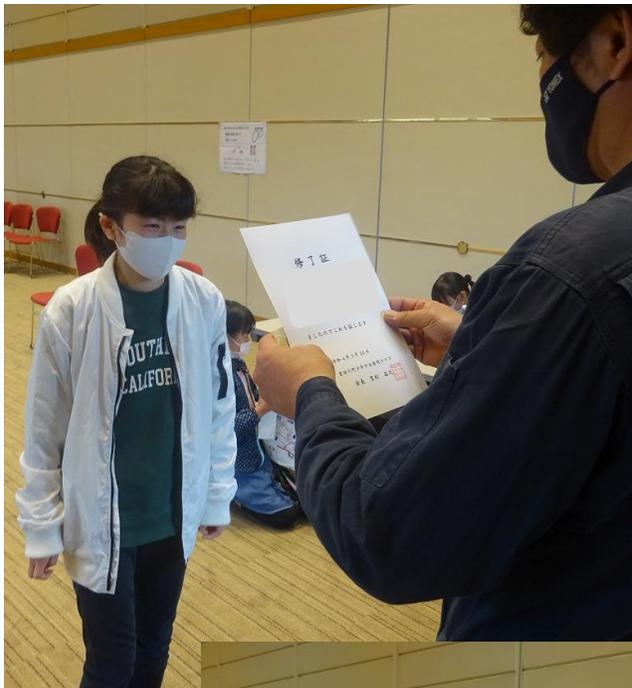
※この日は春の大嵐。外は雨だし、窓を開けてたら風がビュービュー吹き込んできたので室内で一時的に窓を開けて実証しました。



←色んな種類のマスキングテープ。自分の好みのテープを選んでデコレーションしよう。

閉講式です！会長から一人ずつ修了証の手渡しです。

(ページの都合で全員載せることできません。ご容赦くださいm(_ _)m)



最後に！ マイ笛を持って「はい、ハツメイ(^^)v」 (ハイ、チーズ風に)



集合写真あるある→
前の人の脳天に突き刺す
の、やりがち(笑)

今年度は新型コロナウイルスの影響で全10回中、2回が中止となってしまいました。

それでも、なんとか8回実施できたのは、指導員の先生方、地域の色々な方のご協力のおかげです。ご協力くださった皆様、ありがとうございました！

また、みんなが自分で考えて、みんながどんどん成長している姿を見れて、事務局はとてもうれしかったです。

開講式でも閉講式でも会長がおっしゃっていたように、いつも「これってどうなってるんやろう？」「こうした方がもっといいんじゃないかな」って考えることが、発明への第一歩だそうです。

みんな、これからも「自分で考えて、とりあえずやってみる」の気持ちで、がんばってね(^^)/~