アイテム交換会エントリーシート

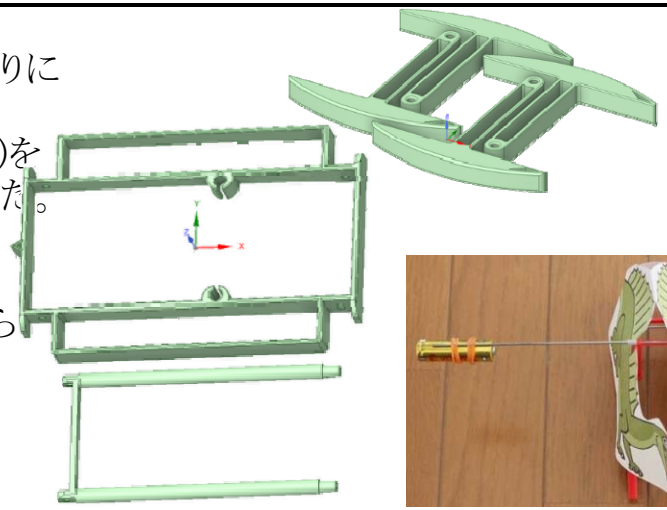
実施日： 2024年3月21日　　時間： 14:00～16:30　　会場： フォーラム南太田・大会議室

No	発表時間（分）	分類	タイトルまたはアイテム名	提案者	概　要
	10	体験出前	てくてくザウルス(改善)	佐々木勇二	てくてくザウルスの足4本と筐体を３Dプリンターで作成

詳細説明（別紙も可）

3Dプリンターは、精度0.02mmで設計図通りに
作成できることを有効に活用した。
てくてくザウルスの工作材料(足4本と筐体)を
3Dキャドで設計し、3Dプリンターで作成した。
重しは使用済みの単3乾電池2本を使う。

経費は512.5¥(170*1.25+300)となることから
参加費は600¥で実現出来る。



主な材料（削除可）

部品名	材料	仕様	入手先	材料費	数量	備考
シャフト	ピアノ線	1.5mm		86¥	1式	
足と筐体	3Dプリンター PLAフィラメント	18g		45¥	1式	
恐竜イラスト用紙		Ａ４用紙		20¥		
その他	輪ゴム4本、網戸用ゴム管2.8mm、他			19¥		

必要な工具等（削除可）

ハサミ
カラーペン　又は色鉛筆

体験塾等を想定した所要時間	2.5時間	完成度（体験塾の場合・５段階）	5	備考・参考書等	