情報技術科　情報技術部の活躍

第 32 回沖縄県高等学校ロボット競技大会　ロボット相撲競技

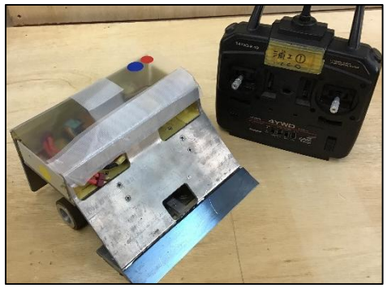
優勝！　3 kg 自立型の部

3 年山城來依（宜野湾中）・上地智之（西原中）

優勝ロボット
這いよるＧ 改

優勝！　3 kg ラジコン型の部

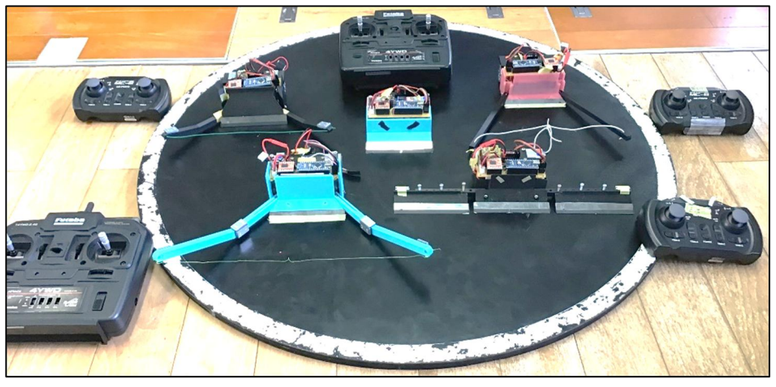
3 年兼城陸人（嘉数中）・國吉陽貴（嘉数中）



優勝ロボット
CCO（ししお）

5 位　500g ミニラジコン型の部

3 年宮里奏太（金城中）



ミニ相撲
ロボット

ロボット相撲 500g クラスは昨年度から始まった新しい競技で、３D プリンタなどで製作しやすいが、様々なオリジナルの機構に対処できる構造、パワーやスピードのバランス、操縦テクニックなどが複合して初めて勝てる競技です。

準優勝　3 kg ラジコン型の部

3 年坂本久典（宜野湾中）

3kg 相撲
ロボット

10月12日
九州大会（福岡）
へ GO!

ロボット相撲 3kg クラスは土俵外に相手ロボットを押しだせるパワーやスピード、また強い衝撃にも壊れない強度のある構造を作り出す必要があります。自立型はセンサを用いて相手を検知し、自動で土俵外に押し出す競技で、プログラミング制御による作戦が大切で、ラジコン型は操縦テクニックが大切。これらが複合して初めて勝てる競技です。