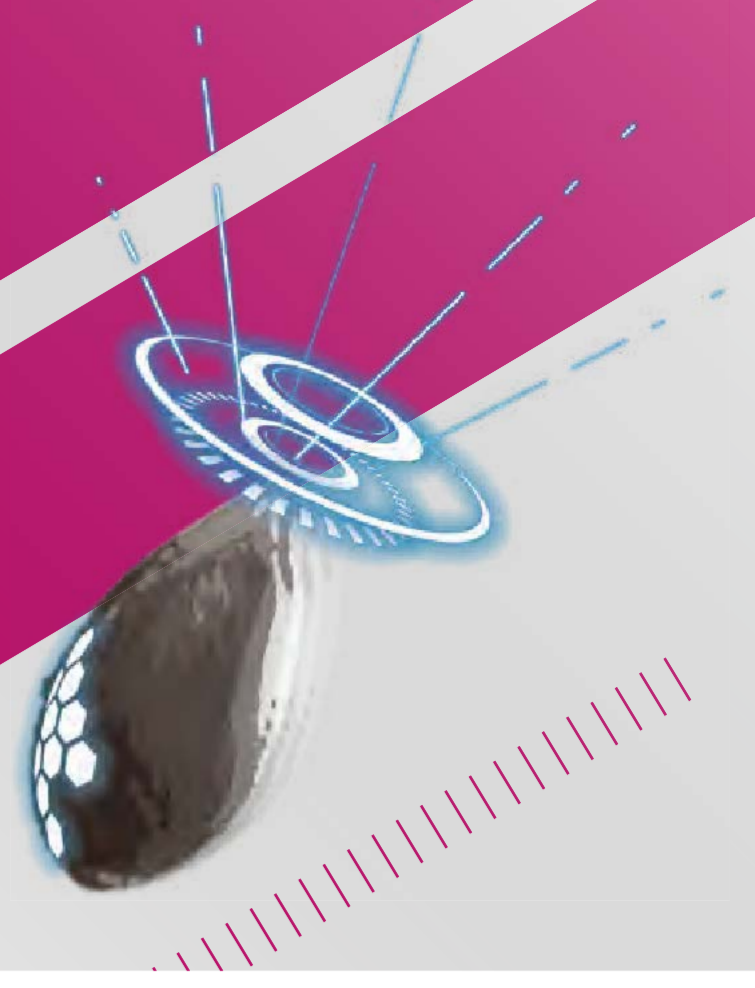


ORANGE CUP 2016

- アイデアのタネ コンテスト -



TITLE:

Healthy Scale

大谷 穂乃可

自修館中等教育学校

アイデアの種

料理をしながら栄養成分が知りたい！と思ったのがキッカケです！

ダイエット中の人や病気などで食事制限のある人が簡単にグラムやカロリー、塩分、鉄分を計量、測定できるように考えました。

どんなデバイス??

調理器具をスマートデバイス化しました！

調理器具として使いつつグラム、カロリー、塩分をトマト、ナス、トウモロコシ、ニンジンの部分で測定できます。

スコップ部分の持ち手には塩分の測定結果が表示されるようになっており、LEDが点灯。調理をしながら味付けを調整することができます。

本体は調理道具と無線で繋がっており、グラム、カロリー、塩分、糖分の測定結果が液晶に表示され、中央の音声察知センサーに向けて食べ物の名前を言うと測定結果に合わせたアドバイスをしてくれます。

Healthy Scale



本体と調理器具は無線で繋がっており、グラム・カロリー・塩分・糖分の測定結果が液晶に表示される。

スコップ部分の持ち手に塩分の測定結果が表示されLEDが点灯する。

調理器具として使いつつ、グラム・カロリー・塩分をトマト・ナス・トウモロコシ・ニンジンの部分で測定できる。

本体中央の音声察知センサーに向かって食べ物の名前を言うと、測定結果に合わせた調理のアドバイスをしてくれる。

