



大阪府

大阪教育大学附属  
天王寺小学校

4年 井上 莉緒 さん

## 作品の解説文

このチョウトンボ型のキッチンには、4つの羽と腹に特ちょうがある。

1つ目は、作物を育てる羽。水量や温度の調節、定期的に除草され、農作物が育ちやすい環境の中で適切な量が作られる。

2つ目は、調理する羽。風力エネルギーを用いて、魚や貝などもすむきれいな川の水が利用され、世界各国の料理が作られる。

3つ目は、世界中の笑顔が集まる羽。2つ目の羽で作られた料理が配達ロボットによって届けられ、国や年れいなど関係なく、大きな食卓で人々が安心してグローバルの料理を楽しむことができる。

4つ目は、再利用の羽。収かくした農作物のくずや食べのこし、豚や牛などのふんや生ゴミを利用し、土に栄養豊富な肥料へと再利用される。食器やテーブル、椅子も全て再利用された木材で出来ている。また、二酸化炭素（CO<sub>2</sub>）、牛のゲップで排出されるメタン（CH<sub>4</sub>）、ちりなどの地球を汚すものをすい、羽のうら（フィルター）で空気をきれいにし、酸素（O<sub>2</sub>）を吐き出す役割がある。

