

● 4%のイニシアチブの取り組み ●

# 農でできること ゼロカーボン チャレンジ!!

くだもの王国  
やまなし!

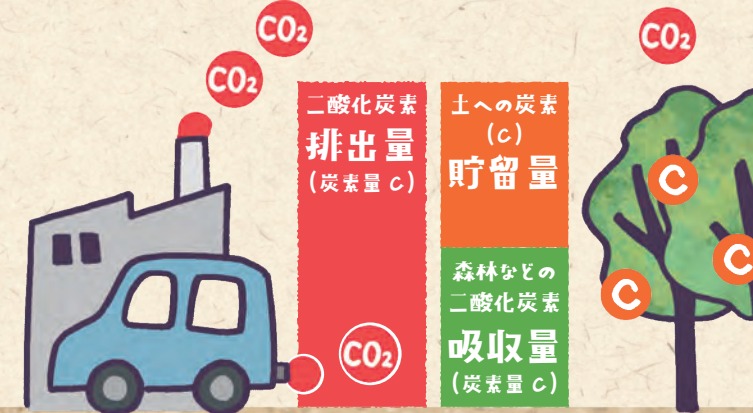
畑でできる  
脱炭素を  
ご紹介★



1

● 4%のイニシアチブの取り組み ●

## 4%のイニシアチブ って何?



世界の土壌表層の炭素量を年間 4%※増加させることができれば、人間の活動等により増加する CO<sub>2</sub> を実質ゼロにすることができるという考え方です。  
※4%=0.4%

やまなしも農から  
脱炭素をめざそう!

2

● 4%のイニシアチブの取り組み ●



① 果樹の枝も炭やチップにして、土の中にためる

3

● 4%のイニシアチブの取り組み ●



② 果樹園内に草を生やしたり、刈った草を畑に残す草生栽培

4

● 4%のイニシアチブの取り組み ●



③ 果樹園にたい肥をまくと、炭素を貯められる + 土が良くなる

5

● 4%のイニシアチブの取り組み ●



だんだん減ってきたー

6

● 4%のイニシアチブの取り組み ●



だんだんふえてきたー