



# CO????????????????

????????????????CO????????????????????????????????????????????????????????????

??Ca: 430ppm?

? ? ??????????????

? ? ??????????????

????Ci?

? ? ??????????

? ? ??????

?????

? ? ??????????

???????

????????????????????1????????????????????????????????????????????????????????????

$$N_i = D_{12} \frac{dc}{dx}$$

N???????????????? [mol/(m<sup>2</sup> · s)]

D?????2??1???????????? [m<sup>2</sup>/s]

dc/dx???? [(mol/m<sup>3</sup>)/m]

????CO????????????

????????????????????????????????CO??Ca????????????????????????????????????  
CO????????????????Ci????Ca????????Ca?Ci????????Ca????????????

????CO????430ppm????????????1,000?1,500ppm?CO????????????  
????????430ppm????????????

## ????????????????

????????????CO????????????????????????????????CO????????????

????????????????????????????????????????????????????

????CO????????????????????????CO????????????????????CO????????????  
????????????

????????? WUE: Water Use  
Efficiency?—????????1????????—????CO????????????  
????????

????????????CO????????????????????????????????????

????????????????????

????????????????

????????????????????NASA????????????????????????????????????????????????????????????  
????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????

????????????CO????????????????????????????????????????????????????????????WUE????????????????????

????????CO????????????????????????????????????????CO????????????????????????????????????

????430ppm????????????

CO????????????????????

????????????

????Ca????????????????Ca?Ci????????????CO????????????????1,000?1,500ppm??  
????????????????

????????????

CO????????????????????WUE????????????????????????????????????????????????????

??430ppm????????????????CO????????????????????????????????

????????????CO????????????????????????????????????????????????????????????????????  
????????????????????

???

????????????????2????????????????????????????2024?10?31????????????

This entry was posted on Monday, June 15th, 2026 at 6:45 am and is filed under ??, ????.  
You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. Both comments and pings are currently closed.