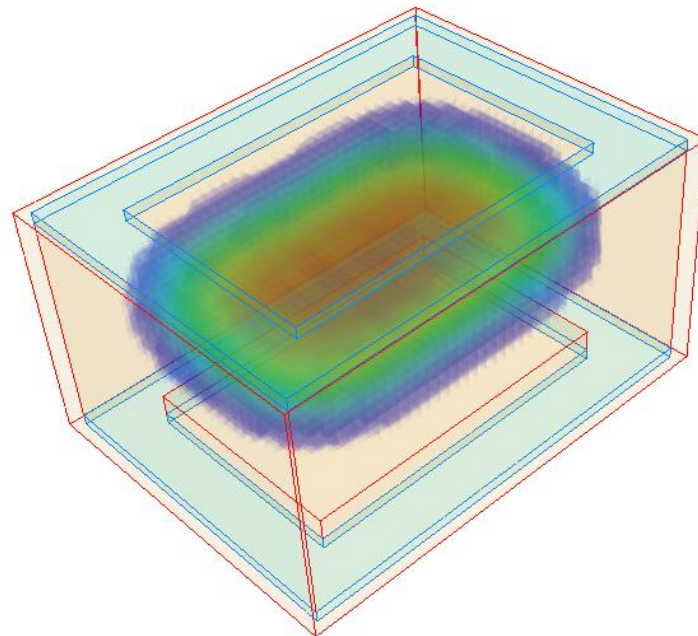
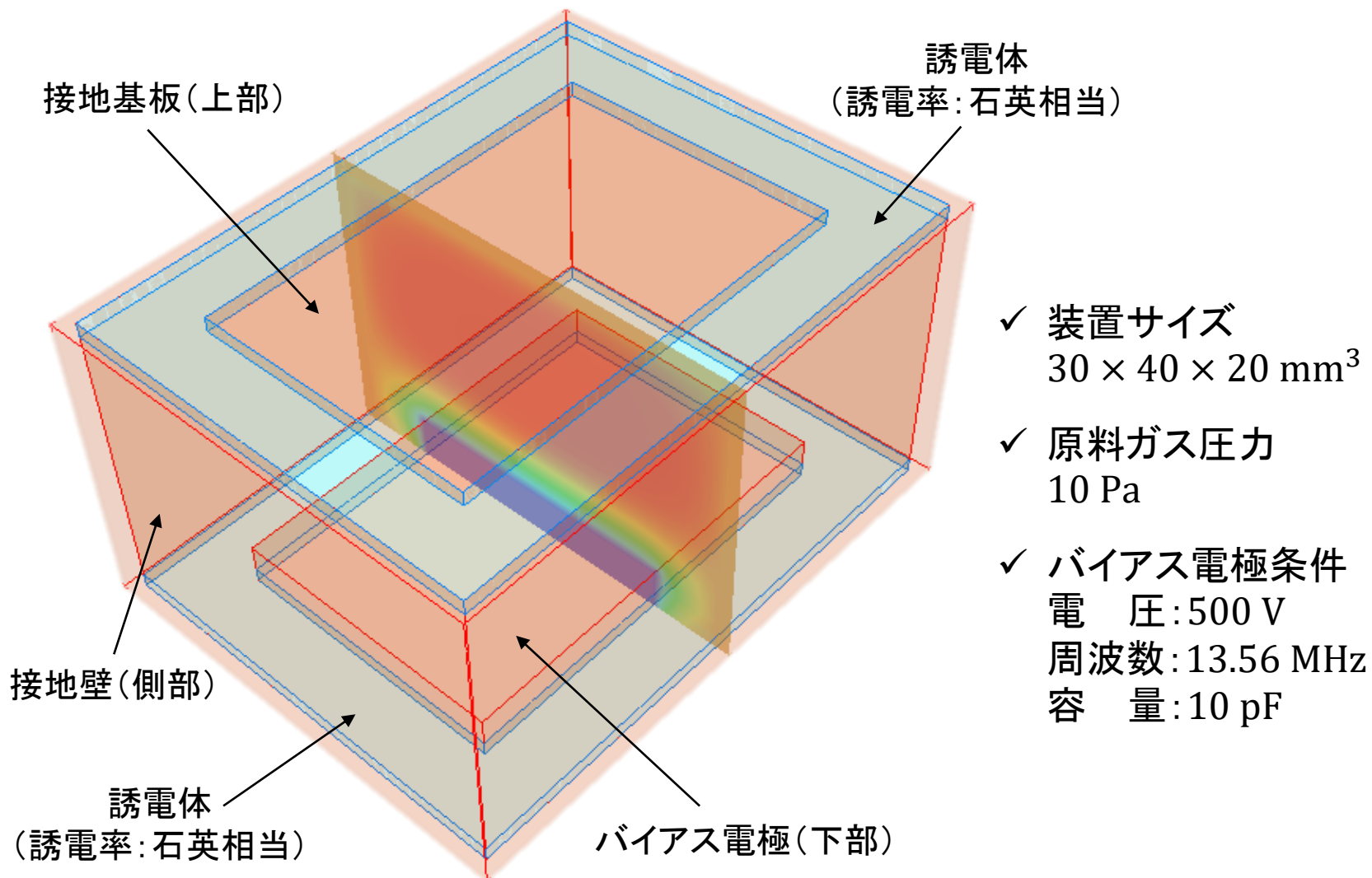


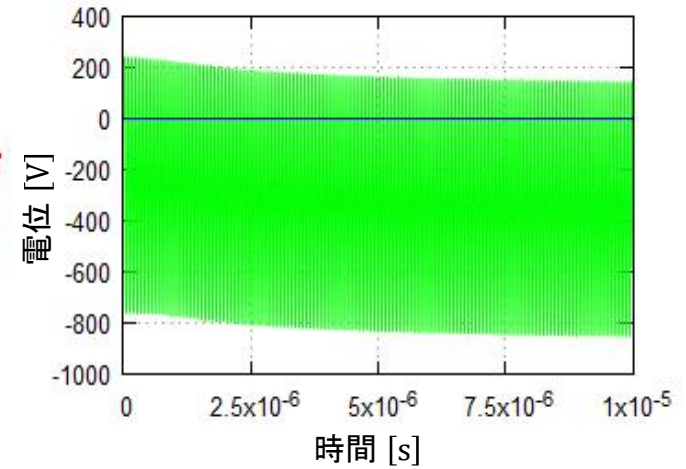
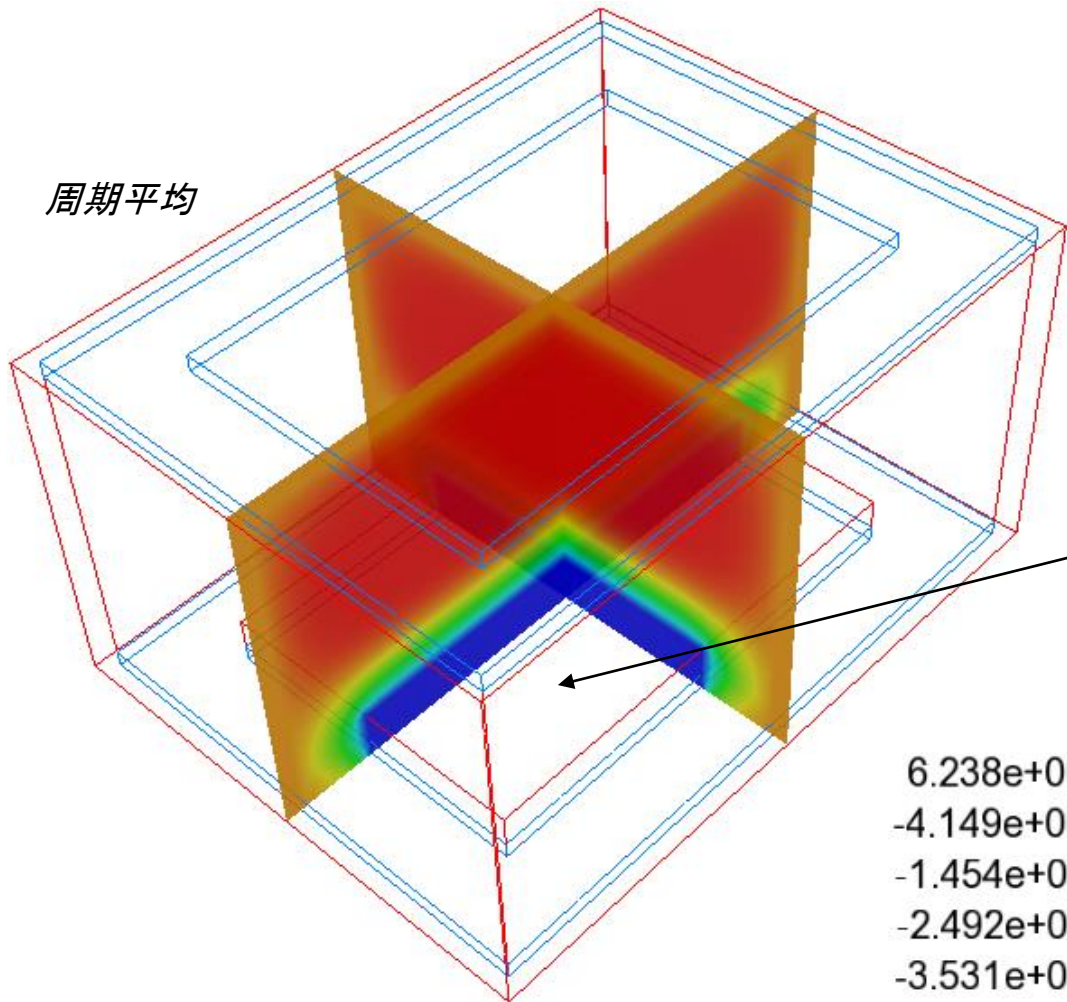
# Particle-PLUS計算事例

## 容量結合プラズマ (CCP) の3次元解析

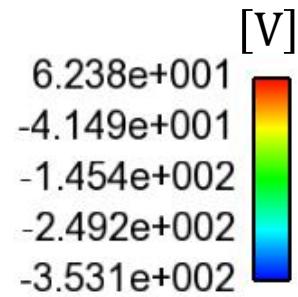
---







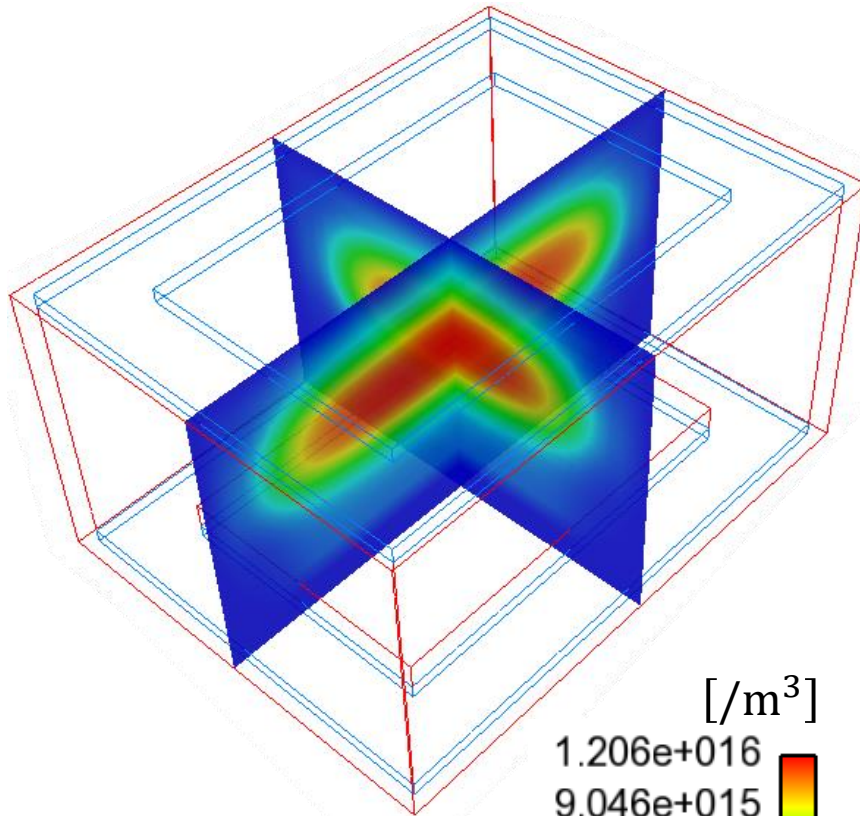
自己バイアス効果により電極の電位が負に偏っている



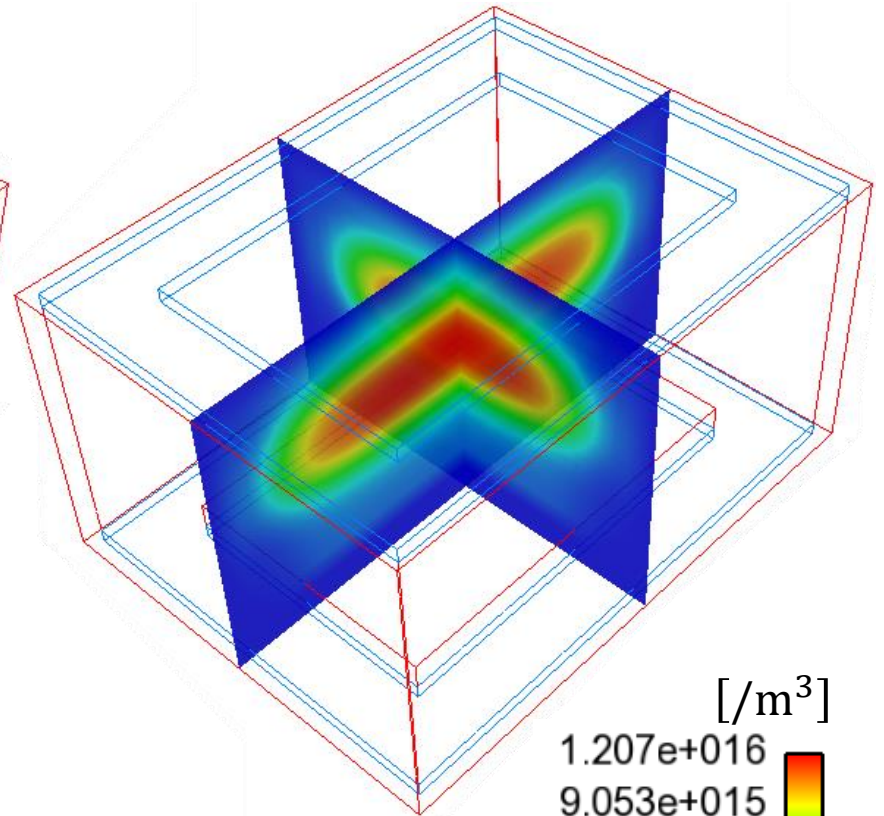
電子の方がイオンよりも高速で移動するために、プラズマの内部の電位はいくらか正になる

電子数電位 (周期平均)

Arイオン数密度 (周期平均)

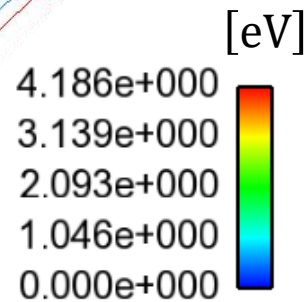
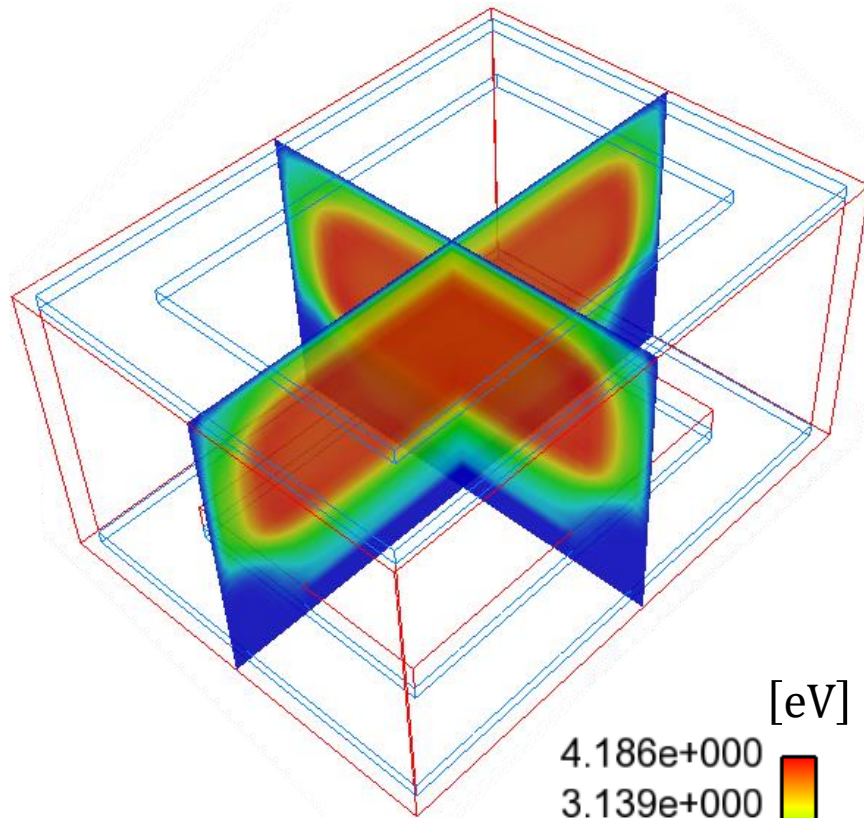


[/m<sup>3</sup>]  
1.206e+16  
9.046e+15  
6.031e+15  
3.015e+15  
0.000e+000

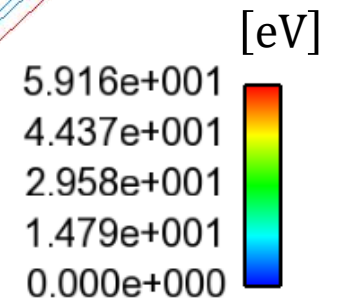
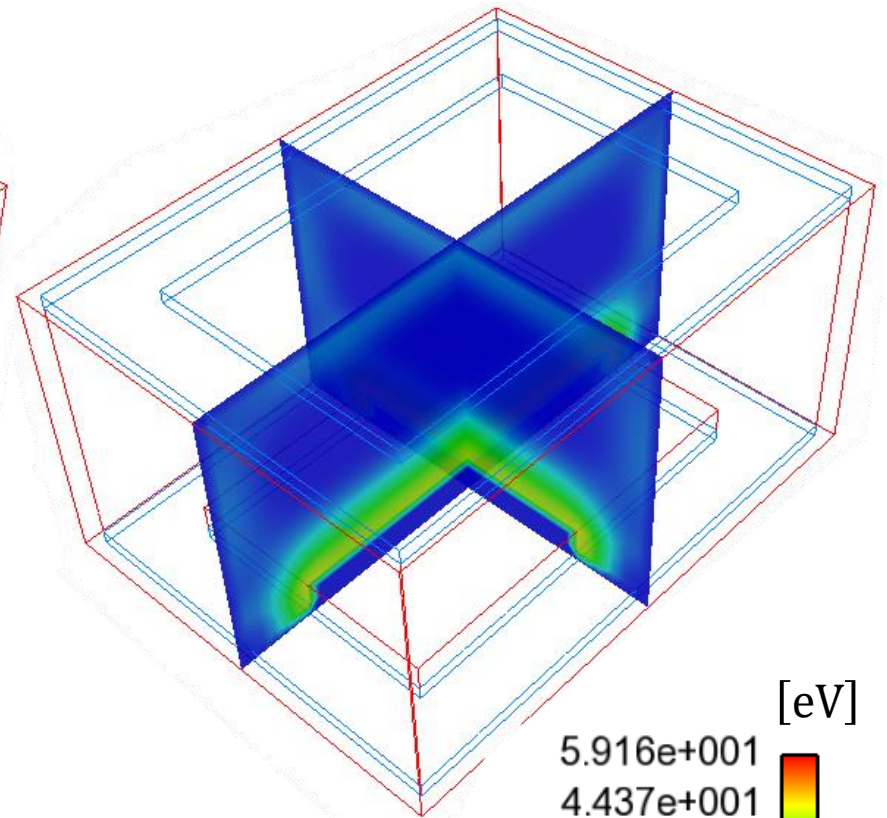


[/m<sup>3</sup>]  
1.207e+16  
9.053e+15  
6.035e+15  
3.018e+15  
0.000e+000

電子エネルギー (周期平均)



Arイオンエネルギー (周期平均)



電子エネルギー流束 (周期平均)

Arイオンエネルギー流束 (周期平均)

