

13 バンデグラーフ起電機の周りの電界をみる

(高野哲夫)

- ・バンデグラーフ起電機の周りの電界のようすをみる。
- ・バンデグラーフ起電機の近くに導体を持っていくと、電界のようすが変わることをみる。

<方法>

(1) バンデグラーフ起電機の球上に、ビニールひもを切って束ねた房を乗せると房がそれぞれ立つようになる。

(2) 近くに手を近づけたり、補助球を持ってくると、房は皆その方向を向くようになる。

