

変調された信号による流星電波観測

Meteor radio observation by modulated signal

中根 純夫[1]

Sumio Nakane[1]

[1] NMS

[1] NMS

現在のアマチュア無線周波数を用いた流星電波観測(HRO)では、連続波を送信することによって行われている。これを変調された電磁波を送信することにより、伝播に要する時間を測定し、飛来する距離を測定することができる。基礎実験を報告する。