

BIO-B3-C01

Astronomický ústav ČSAV, Ondřejov

Anténní systém meteorického radaru.

B10-B3-002

Astronomický ústav ČSAV, Ondřejov

Sluneční radioteleskop RT 1. Je to bývalý vojenský radiolokátor. Montován je azimutálně a je za Sluncem natáčen zvláštním automatem. Napájí současně 3 radiové přijímače pracující na vlnových délkách 37 cm, 56 cm a 115 cm.

Pohled z budovy spektroheliokopu.

BiO-B3-003

Astronomický ústav ČSAV, Ondřejov

Radioteleskop RT 1. Pohled od západu (boční).

BiO-B3-004

Astronomický ústav ČSAV, Ondřejov

Sluneční radioteleskop s anténou o $\varnothing$ 3 m. Parabola je montována paralakticky.

BiR-B3-006

42 metrový radioteleskop

v Green Bank v Západní Virginii paralakticky montovaný a o
ohniskové vzdálenosti 20 m.

CiR-B3--007

Radioteleskop na Krymu

Radioteleskop je řízen elektronickými počítaacími stroji a může být použit pro studium radiových signálů, přicházejících i ze vzdálených planet.

~~CIR-BJ~~-008

Radioteleskopy pro příjem signálů z Vesmíru

Jsou to anténní systémy sovětského spojovacího střediska, kterými se sledují také lety kosmických sond k Venuši.

CiR-B3-013

Přijímač radioteleskopu

Přijímač radioteleskopu o průměru 4.270 cm - jednoho ze šesti radioteleskopů národní radio-astronomické observatoře v západní Virginii.

Obloha se zde sleduje na vlnové délce 3 cm.

(S + T 1974, vol. 48,6 - 360)

CiR-B3-020

Radioteleskop

Pohled na část obrovského kruhového radioteleskopu o průměru více než 600 m, postaveného sovětskými astronomy na Kavkaze.

(S + T 47/5, 295 d)