



CRYOMAGNETICS, INC.

INNOVATIVE SUPERCONDUCTING MAGNET SOLUTIONS

Cryomagnetics, Inc 创建于 1983 年，是世界顶级超导磁体生产商和 OEM 供应商。Cryomagnetics, Inc 在 2005 年收购了 R&D Precision Fabrication 公司，确保机械加工的高品质，2008 年收购了著名超低温设备制造商 Cryoconcept 公司。如今 Cryomagnetics 公司完整的产品线满足从超低温到强磁场的各类实验要求。

无液氦系统

无液氦超导磁体 (4.2K 脉管机超导磁体和 4.2K GM 制冷机超导磁体)
C-MAG 组合磁体 / 变温插件 (VTI) / 光学系统
带超导磁体的稀释制冷机
稀释制冷机

再液化系统

液氦系统

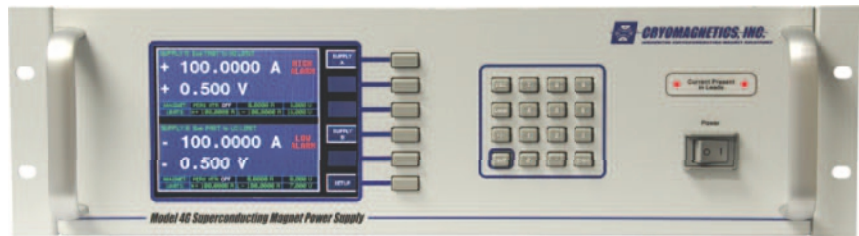
桶状超导杜瓦结构
室温孔超导磁体
集成超导磁体和变温插件系统
超导磁体 / 稀释制冷机

超导磁体典型应用

超导 NMR 系统
超导磁分离系统
多轴超导磁体
回旋管超导磁体
纳米结构研究

超导组件

NbTi 螺线管
Nb3Sn 强磁场螺线管
高均匀螺线管
多轴磁体
分立线圈对超导磁体
4G 超导磁体电源



满足您对超导设备的各类需求，详情请咨询北京飞斯科科技有限公司