

卡博菲助力亚洲第一超级计算机“魔方”

近日，国内首台百万亿次超级计算机“魔方”在上海正式启用。“魔方”不但是亚洲第一的超级计算机，也是目前美国本土之外唯一计算速度排名进入全球前十的超级计算机，表明中国成为全球第二个能够研发百万亿次超级计算机的国家。此次“魔方”的机房中全部使用卡博菲网格式桥架上走线的方式，基本上所有的数据线缆都用了卡博菲网格式桥架支撑。这种开放式的布线和之前的传统线槽布线比较起来更灵活方便，比如说：

- 线缆可以穿过网格随意从任意点出线，可以很方便的和机柜机架相连接；
- 今后机房里线缆进行增减变更时再也不需要打开盖板拧螺丝，工作简单很多；
- 线缆根根可见，便于日常维护、故障检修和及时发现隐患；
- 网格式桥架使用在机房里,可以减少对气流的阻碍,提升机房空调系统的利用效率

事实上，正是因为网格式桥架在机房运用中有这么多的优势，在 09 年 6 月正式实施的国标 GB50174-2008《电子信息系统机房设计规范》中也特别提出推荐在机房中使用网格式桥架。

卡博菲是网格式桥架的鼻祖，1972 年在法国市场上率先推出这种创新型的桥架，30 多年来一直注重于网格式桥架的推广和研发。2006 年卡博菲在上海正式建厂运营，为国内客户提供本地化的高品质产品和服务，短短数年间在银行、证券、电信、政府各个行业中广泛普及，用户群日益壮大。欢迎您浏览我们的网站www.cablofil.cn了解更多卡博菲的信息。



图 1 为上海东方卫视对魔方项目的报道。



图 2 为“魔方”机房现场施工照片。