



# 喜报

## GE Lunar iDXA落户中国科学院 人类表型组研究院

科研之王，GE智造



中国科学院联合上海复旦大学、上海交通大学和上海市计量院于2017年7月批复成立中国科学院人类表型组研究院。研究院牵头承担了上海市首批市级科技重大专项“国际人类表型组计划（一期）”，服务于国家发起国际大科学计划战略和上海建设具有全球影响力的科技创新中心的重大需求，是张江复旦国际创新中心顶层设计部署“一计划两中心”的核心建设内容。



近日，东区捷报传来，堪称“精度之王，科研之王”的双能X线骨密度仪，Lunar iDXA 中标中国科学院人类表型组研究院。此次中标对于全国骨密度市场意义非常，撬开了中国顶级科研院所的大门，并占领了全国性科研院所的制高点。另外，Lunar iDXA 作为该项目的主要检测设备，将来有可能上升为行业表型测量的指定机型，拓展了 Lunar iDXA 在科研领域的应用。

Lunar iDXA 在中国科学院人类表型组研究院的赢单绝非偶然，这背后是上海销售团队、DXR 产品部和国内外科研团队通力合作的成果。



### 精准痛点

1. 项目开始阶段，上海团队通过与科研院项目组的深入沟通，发现这次的设备采购项

目不同于以往，客户对设备要求不仅仅局限于常规的临床及科研功能，而是需要借助设备采集的原始信息服务于人类表型组研究项目，这是一个DXA技术从未涉及的领域，随着这项研究的进步，也可能在未来拓展DXA技术的一个新的应用领域。

2. 在了解到需求之后，上海团队整合产品部、Product团队、国内外研发团队的资源，与医院进行了多次深入沟通，最终在签订科研保密协议的基础上，达成了长期的战略合作协议，GE将提供设备采集的底层原始数据，并提供长期的科研支持。
3. 同时，帮助科研院对接中华医学会骨质疏松和骨矿盐疾病分会专家资源，协力展开人类表型组数据库的建设。

## 创新力量

1. **Lunar iDXA 丰富的临床及科研应用** GE Lunar 配置了业内领先的全新直接数字化成像链，能够实现超低剂量的精准成像，被成为业界的“精度之王”，全新 enCORE 应用平台，能为您提供一系列骨骼健康评估、身体成分及代谢分析的工具。



2. **专家资源** DXR 产品部帮助客户对接中华医学会骨质疏松和骨矿盐疾病分会主任委员暨上海市第六人民医院章振林教授、上海骨质疏松医学会主委暨上海市第二海军医科大学附属长海医院赵东宝教授、上海复旦大学附属华东医院程群教授等，帮助客户和医院达成科研合作初步意向，满足客户的需求。
3. **专业团队** GE 医疗中国科研团队以及 Global 研发团队，提供了相关原始数据，解决了客户在原始数据读取的需求以及达成在科研合作的初步意向。
4. **品牌的实力** 上海中华医学会骨质疏松和骨矿盐疾病分会 90% 的专家都在使用 GE 的双能 X 骨密度仪，这一切源于专家们对 GE 产品质量和品牌的信任。

预计7月，Lunar IDXA将装机中国科学院人类表型组研究院张江院区，通过这一次的合作，加深了该院对于GE品牌的认知和对GE团队的认可，为未来科研院校机器采购打下基础。

GE一直秉承“人无我有，人有我优”作为研发和服务的理念，致力于为客户创造更大的价值。我们相信，这款“精度之王，科研之王” Lunar IDXA能为各大科研机构带来更多丰硕的科研成果！