

第1包：术中立体定向系统

一、技术参数更正为：

（1）用途：

运动功能障碍性疾病射频毁损手术、脑起搏器深部电极植入术、难治性癫痫立体定向脑电图深部电极植入术。

（2）技术参数：

1、主要功能及工作原理：用于颅内可见或不可见靶点的坐标定位与手术引导；采用有框架立体定向方式，对颅内感兴趣区或神经核团作精准定位并引导电极或射频针置入；

2、立体定向仪的机械定位精度误差应在 1.0mm 以内，靶点精度应在 1.0mm 以内；

3、基环设计：需具备 U 型前框结构，确保面罩置入及气管插管操作空间；能配合各种型号的 CT/MRI 完成各种立体定向手术；

4、基环安装方向需要 ≥ 4 个方向；

▲5、弧弓半径 $\geq 189\text{mm}$ ，兼容的活检针及穿刺针

6、载物托板可调范围范围 $\geq 160^\circ$

7、侧环角度调节范围 $\geq 230^\circ$

▲8、X 方向可调节范围不少于 100mm

9、Y 方向可调范围不少于 140mm

▲10、Z 方向可调范围不少于 90mm

11、导向臂可在零点位置上，向上和向下可移动范围 $\geq 65\text{mm}$ ；

▲12、手术床接合器与基环支持 2 个以上自由度连接方式

13、具有齐全的抽吸针、活检针、头钉等，头钉材质需钛合金，手术配件器械齐全；

14、需配置 CT 定位框

15、需配置工作站一台

（3）产品配置要求：

- | | |
|--------------|-----|
| 1 弧形弓 | 1 件 |
| 2 导向拖板 | 1 件 |
| 3 适配块(2.5mm) | 1 个 |
| 4 适配块(2.5mm) | 1 个 |

- 5 适配块(4.0mm) 1 个
- 6 适配块(4.0mm) 1 个
- 7 左耳环(母) 1 件
- 8 右耳环 (母) 1 件
- 9 左公环 1 件
- 10 右公环 1 件
- 11 左公环 1 件
- 12 右公环 1 件
- 13 基环 1 件
- 14 前立柱 2 件
- 15 前立柱 (低伪影) 2 件
- 16 后立柱 2 件
- 17 后立柱 (低伪影) 2 件
- 18 头钉 5 付
- 19 普通三点头架底座 (手术床) 结合器 1 个
- 20 CT 床结合器 1 个
- 21 N 型标记定位框 1 个
- 22 器械盒 1 个
- 23 侧方开口活检针 (Φ2.5) 1 件
- 24 直通孔颅脑抽吸针 (Φ2.5) 1 件
- 25 单侧孔颅脑抽吸针 (Φ4.0) 1 件
- 26 双侧孔颅脑抽吸针 (Φ4.0) 1 件
- 27 直通孔颅脑抽吸针 (Φ4.0) 1 件

二、评分标准更正为:

序号	评分因素分项	分值	评分标准
1	对招标文件采购需求的响应程度	46	技术指标全部满足招标文件的要求得 46 分； 一项标注“▲”号指标不满足招标文件扣 5 分； 一项普通指标不满足招标文件扣 2.88 分。 按招标文件要求提供技术支持资料。