

技术指标及配置需求表

项目名称	64 导通道超导脑磁图 MEG 专用脑电图电极帽
拟开展工作	
技术指标	1、脑电图帽尺寸：52-58 cm； 2、脑电帽为 64 导通道，可实现全颅脑覆盖； 3、带有 Ag/AgCl 电极； ★4、脑电帽配套使用在 EEG 系统（脑电帽 + 脑电放大器）中，能够与超导脑磁图 TRIUX neo 系统实现毫秒级同步采集； 5、脑电帽电极、导线需为无磁材质。脑电帽需满足整体无磁化的应用要求，而非仅触点部分是无磁化的应用要求； 6、脑电帽具备与超导脑磁图 TRIUX neo 系统设备主机相连接的专用放大器接口； 6.1、低功率触点数：32； *6.2、导线尺寸：34-28AWG； *6.3、保护套外的电缆外径规格：1.00-15.60mm； 6.4、与 MEG 的连接锁定系统规格：推挽式连接（Push-pull）； *7、适用于超导脑磁图 MEG 屏蔽室 MSR 内环境，无磁无干扰，帽体、电极、线缆及屏蔽室内使用的连接部件均采用脑磁兼容材料； ★8、脑电帽与 TRIUX neo 脑磁图系统及脑电采集系统兼容。连接后应能够正常且精准的完成全部通道识别、脑电信号采集、脑磁与脑电同步记录、数据显示及数据保存，通道名称和点位对应关系正确。
配置要求	1、64 导 TRIUX neo 脑磁图系统及脑电采集系统兼容脑电帽 1 个 2、质量保修服务≥3 年； 3、合同签订之日起 90 日内交货。

备注	1. 所填技术指标及配置需求将作为采购的重要依据。 2. 请将减分技术指标用“*”标注。 3. 请将废标技术指标用“★”标注。
----	---