1，合法合规的公司主体，对于公司名称原则上无特殊限制，但是也不要偏离太大，比如说是一个贸易公司，你来办理测绘资质，总归是有点牛头不对马嘴的感觉。对于公司类型来讲可以是有限责任公司，股份公司，全民所有制，合伙企业等；但是对于申报测绘资质的公司主体的出资形式有明确界定，目前只能是内资公司，如果是涉及到外资背景则非常麻烦，需要经过层层审批。

2，测绘资质办理中对于申报主体的办公场所面积也有明确规定，在 2014 版的《测绘资质分级标准》中有明确规定，甲级测绘资质办公场所不少于 600 平米（其中档案室不少于 50 平米），乙级测绘资质办公场所不少于 150 平米（其中档案室不少于 20 平米），丙级资质不少于 50 平米（其中档案室不少于 10 平米），丁级资质不少于 20 平米；测绘资质中对于档案室的要求是比较严格的，毕竟涉及到国土及地理信息数据安全，所以要求档案室必须具备三铁一器及六防（防强光、防火、防潮、防有害气体、防虫、防盗），且档案室中不能连接外网，对于存储信息数据的电脑应该做物理隔离；另外就是要将测绘成果管理制度进行上墙且做好后期成果调阅登记处理。

3，仪器部分对于测绘资质办理也是至关重要，不同专业需求的仪器不尽相同，总的来说包含的测绘仪器有：全球导航卫星接收机（GPS），扼流圈天线，高性能数据服务器，数据存储设备，水准仪，全站仪，天文测量设备，重力仪，基线测量设备，航摄仪及其他传感器，无人飞行器系统，多镜头多角度倾斜摄影测量系统，全数字摄影测量系统或者遥感图像处理系统，地理信息处理软件，地理信息系统平台软件，地面移动测量系统，系统标定场（目前不做强制要求），测深仪，地下管线探测仪，手持测距仪，声速仪，水位计，验流计，浅地层剖面仪，多波束测深系统，测扫声呐，海洋磁力仪，图形扫描仪，高性能图像编辑计算机，外业数据采集设备，导航地图编辑系统，导航电子地图在线存储设备，互联网地图服务专用软件。以上软硬件设备是根据目前十个不同的测绘资质办理专业有对应不同的要求。

4，测绘资质办理中对于技术人员的要求，不同资质级别要求的人员数量差别比较大，总的来说要配备对应的以下人员：注册测绘师（2014 版的标准中需要，新的 2019 版测绘资质分级标准“初稿”中对于这个序列没有要求），高级工程师，

中级工程师，初级工程师。以上人员的证件都需通过正规的评审部门颁发方可有效（如：人力资源社会保障厅/局，职称改革领导小组，行业政府组织等），但基本上都应该满足以下情况：1，毕业证可以网查且学历真实有效；2，初级职称需大专毕业 2 或 3 年以上，本科毕业满 1 年以上；3，中级职称需满足大专毕业 7 年以上，本科毕业满 5 年以上；4，高级职称需满足大专毕业满 15 年以上，本科毕业满 10 年以上。对于这部分人员需准备齐全以下资料：任职资格证书，毕业证书，身份证扫，劳动合同，社会保险缴纳证明。

5，测绘资质办理中的测绘成果及档案管理制度，质量保证体系制度，保密管理制度须符合对应级别及申报专业对于此部分内容的基本要求，这几部分内容涉及的模块儿非常多，总的下来应该多达 110 多页，在此就不做详细阐述，有不明白的可以电话咨询。

其次，测绘资质办理的流程到底是怎么样的？

通常来看不同资质级别对应的审批流程不一样，举例说明：甲级资质需要经过三个不同级别的自然资源部门进行审批，最终要到自然资源部；乙级资质一般是由市自然资源局和省自然资源厅来审批；丙丁级资质一般是直接由市自然资源局审核，然后转报至省自然资源厅进行签批发证即可（说明：部分省份的丙级仍然要审批到省自然资源厅）。

另外，一般来说测绘资质申报的流程大同小异，但是每个地方的审核节点会有些许小的变化，以广东资质审批为例，其所经过的流程大概如下：单位申请-市经办人初审-市级局长转报-经办人待受理-经办人受理-省经办人审查-省级处长审核-省经办人发证；每个省份的资质审核周期不尽相同，整体来说一般是 3 个月左右能够下证。

最后，测绘资质办理需要注意的事项有哪些？

总的来讲测绘资质办理注意事项就是三大块：技术人员部分，仪器设备部分，制度类文件资料和档案室部分，在接到现场核验之前一定要对上述信息分门别类的

整理好，不要等到主管部门人员到现场以后才手忙脚乱开始操作；另外，对于技术人员如果在核验环节能在现场是最好不过的，虽然对于这个没有强制要求，但一定是一个加分项。