

东华理工大学 2016 年硕士生入学考试初试试题

科目代码：805； 科目名称：《地籍测量与管理》；（A 卷）

适用专业（领域）名称：土地资源管理

一、名词解释题：（共 6 小题，每小题 5 分，共 30 分）

地籍、地块、地籍测量、地籍图、界址点测量、土地质量

二、简答题：（共 7 小题，每小题 10 分，共 70 分）

- 1、地籍信息解决了土地及其附着物的那些问题？
- 2、宗地划分的基本原则
- 3、地籍图与地形图测绘的差异
- 4、宗地图的特性
- 5、地籍图比例尺选择的依据及比例尺如何选择
- 6、土地权属界址点坐标的作用是什么？
- 7、地籍控制测量平面坐标系可以选择哪些？采用全国统一坐标系有什么优点？

三、论述题：（共 2 小题，每小题 25 分，共 50 分）

1、中华人民共和国总理李克强 2014 年 11 月 12 日签署第 656《中华人民共和国国务院令》，公布《不动产登记暂行条例》，自 2015 年 3 月 1 日起施行。请论述为什么要制定出台《不动产登记暂行条例》、制定条例把握的基本原则是什么？与以往各项权利登记有何不同？

2、论述 3S 技术（GPS 技术、RS 技术、GIS 技术）在地籍测量中的应用