電気工学専攻　　専門 II「電気磁気学」につきましては、

著作権処理等の都合により公表しておりません。

以下の内容の問題が出題されました。

①同心球導体における電位

②油浸した円柱状導体がつくる電界および静電エネルギー

③導体円板がつくる磁場

④二重環状ソレノイドにおける自己インダクタンスと相互インダクタンス

⑤一巻きコイルにおける電磁誘導