



说明：
1.除钢筋直径以mm计外，其余均以cm计

哈尔滨工业大学（威海） 土木工程系		工程名称	简支梁桥设计		
		项目	桥梁上部结构		
设计	刘逸凡	钢筋大样图		设计阶段	施工图
学号	130840110			图号	04
导师	唐海红			日期	2016-7-8