

螺栓、垫片材料计划/Material plan for cross beam, bolt and gasket									
序号 /number	用途/use	名称/Name	材质 /Steel standard	规格型号 /Specification	单重 /Single(Kg)	数量 (个) /Quantity (piece)	重量 (Kg)/Weight (Kg)	符合要求/Meet the requiremenr	备注/Note
1	硬横梁连接螺栓/ The cross beam is connected to the bolt	螺栓/Bolt	S235JR	M20*100	0.27	2520	680.4	SRPS EN ISO 4014	8.8级 螺纹长度 65mm/8.8leve thread is 65mm
2		螺母/Nut	S235JR	M20	0.07	5040	352.8	SRPS EN ISO 4032	机械性能等级8/Mechanical performance level 8
3		平垫片 /Plain washer	S235JR	20	0.03	2520	75.6	SRPS EN ISO 7089	8级螺母应符合SRPS EN ISO 4032的要求。与8.8级螺栓 和8级螺母一起使用的垫圈 应符合SRPS EN ISO 7089的 要求,其硬度应不低于 200 HVWasher used with 8.8 level bolts and 8 level nuts should meet SRPS EN ISO 7089 and its hardness should no less than 200 HV
合计/Total							1108.8		