

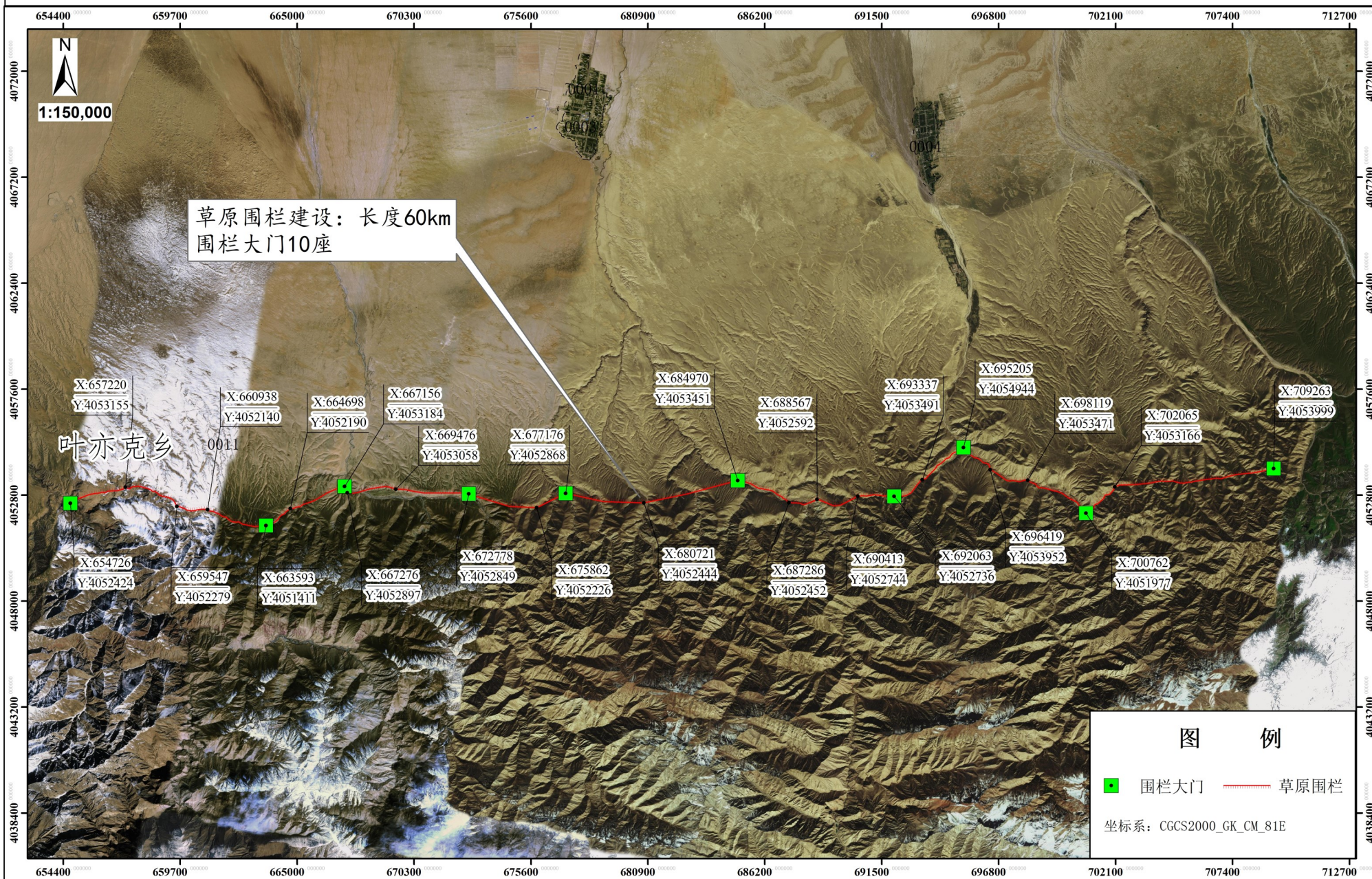
民丰县2021年塔里木河流域生态修复项目草原修复布局图



调查: 李娟 制图: 刘爱红 审核: 邓玉才

河南省现代农业规划设计研究院有限公司 2021年7月

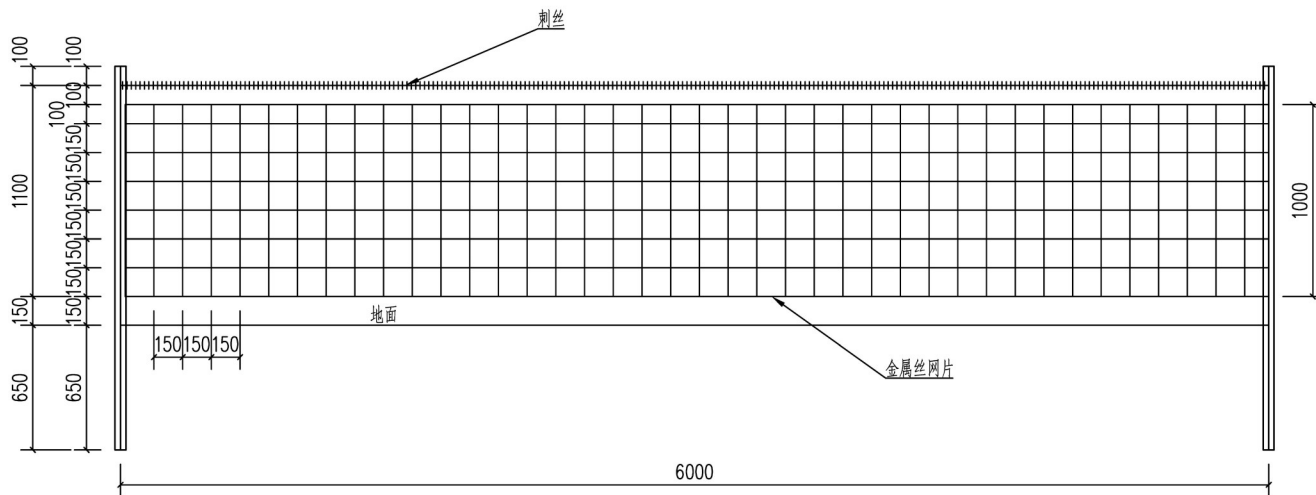
民丰县2021年塔里木河流域生态修复项目草原围栏设计图



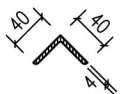
调查：李娟 制图：刘爱红 审核：邓玉才

河南省现代农业规划设计研究院有限公司 2021年7月

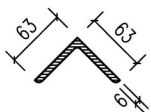
草原围栏设计图



围栏立柱横断面



围栏加强柱横断面

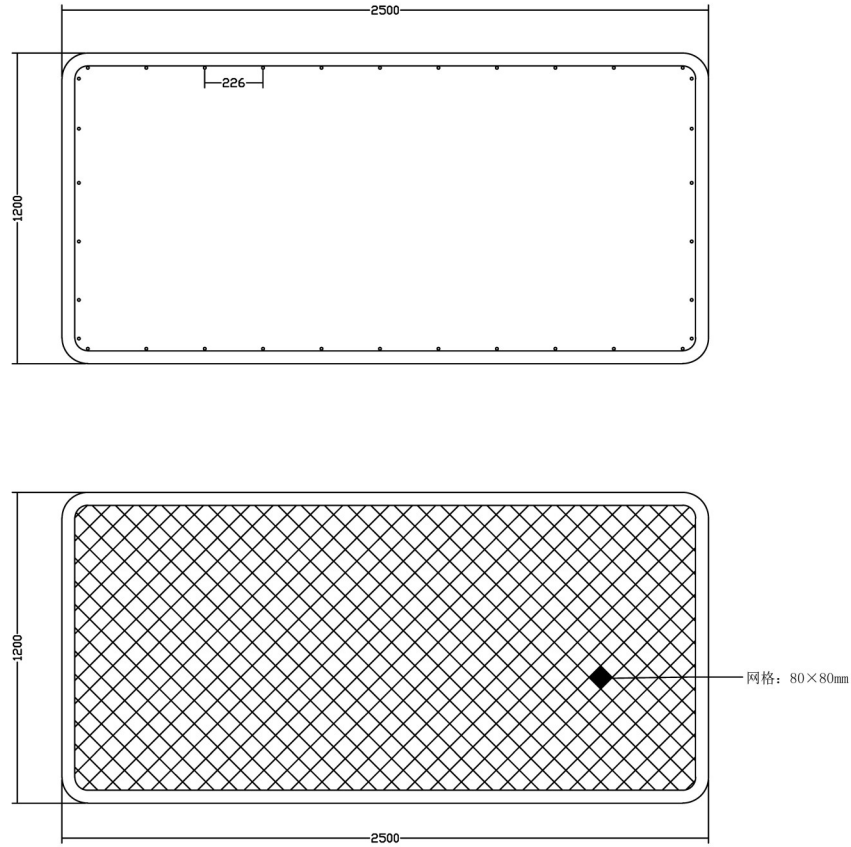


说明:

- 1、本图单位尺寸以毫米计;
- 2、金属丝网片为 $\Phi 2$ 低碳热镀锌铁丝, 锌层重量不少于 $50\text{g}/\text{m}^2$, 抗拉强度 $300\sim 600\text{Mpa}$, 网片网孔标准尺寸 $150 \times 150\text{mm}$;
- 3、铁线主丝(股线)和刺丝分别为 $\Phi 2.8$ 和 $\Phi 2.2$ 低碳热镀锌钢丝, 锌层重量不少于 $70\text{g}/\text{m}^2$, 抗拉强度 $350\sim 660\text{Mpa}$ 。2根主丝转数为 $7\sim 8$ 转/ m , 刺线头数4个, 每米刺数10个, 刺长 15mm ; 丝线重量为 $1\text{kg}/6.7\text{m}$ 左右;
- 4、围栏立柱 $\angle 40\text{mm} \times 4\text{mm}$ 热轧等边角钢, 立柱设置挂线孔, 立柱与网片采用铁丝绑扎连接;
- 5、围栏在转角处、坡度变化处设置加强柱和支撑柱; 加强柱采用 $\angle 63\text{mm} \times 6\text{mm}$ 热轧等边角钢, 长 2m , 支撑柱采用 $\Phi 40\text{mm} \times 3.5\text{mm}$ 焊接钢管, 长 2.5m 。

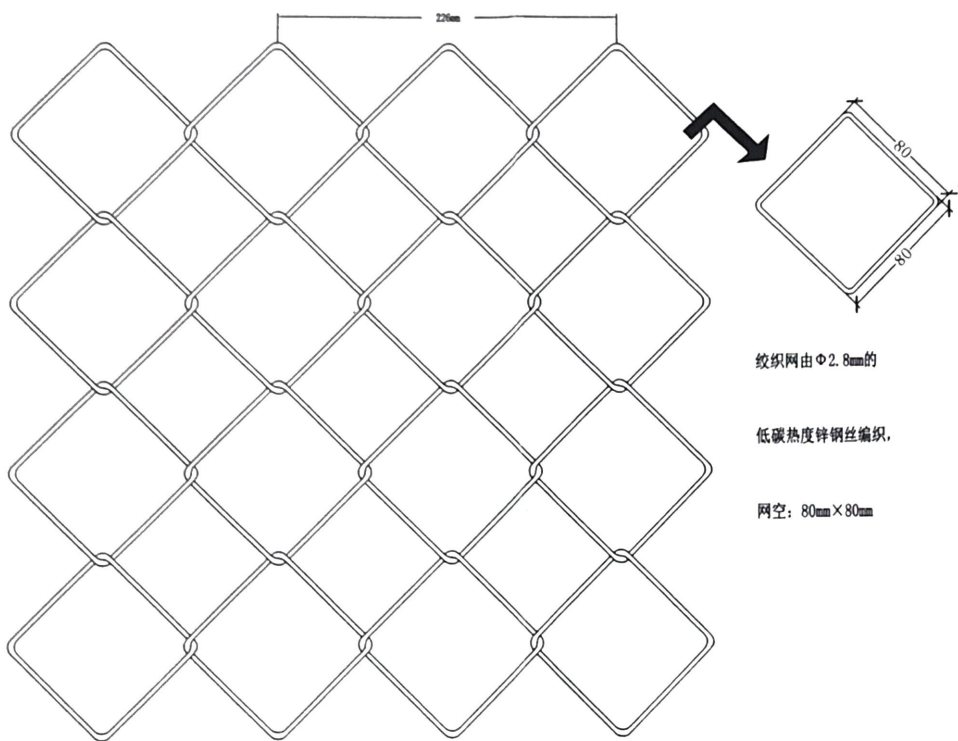
草原修复设计				工程名称	民丰县2021年塔里木河流域生态修复项目		
设计	李娟	校对		图名	围栏设计图	图别	
制图	刘爱红	审核	邓卫才			图号	
专业负责		项目负责				日期	

围栏门设计图



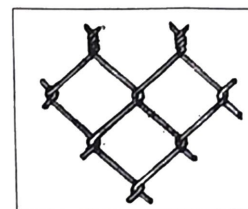
				项目名称	民丰县2021年塔里木河流域生态修复项目	
设计	李海	校对		围栏门设计图	比例	
制图	刘爱红	审核	邓玉才		图号	
专业负责		工程负责			日期	

围栏门绞织网编织设计图



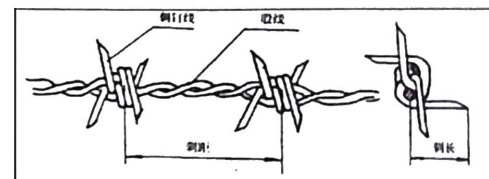
绞织网由 $\Phi 2.8\text{mm}$ 的
低碳热镀锌钢丝编织，
网空： $80\text{mm} \times 80\text{mm}$

绞织网编织示意图



绞织网由 $\Phi 2.8\text{mm}$ 的
低碳热镀锌钢丝编织，
网空： $80\text{mm} \times 80\text{mm}$

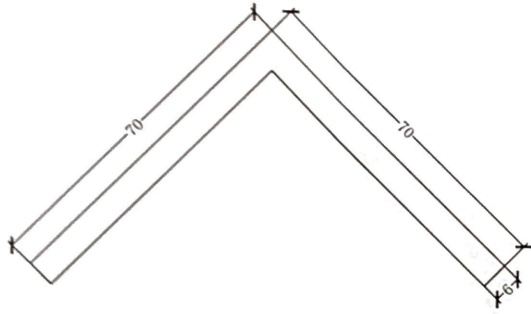
刺丝制作示意图



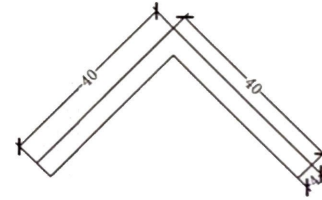
刺钉线采用 $\Phi 2.2\text{mm}$ 的低碳热镀锌钢丝，头数4个，刺长15mm，刺距10cm
股线采用 $\Phi 2.8\text{mm}$ 低碳热镀锌钢丝，2根转数为7-8转/m。

			项目名称	民丰县2021年塔里木河流域生态修复项目	
设计	李琦	校对	围栏门绞织网 编织设计图	比例	
制图	刘耀红	审核		图号	
专业负责		工程负责		日期	

铁质门柱与地锚横断面图



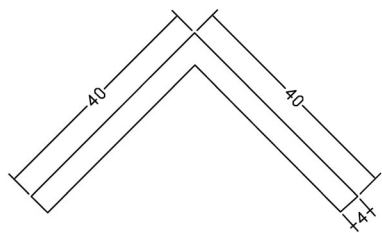
门柱：∠70mm×70mm×6mm



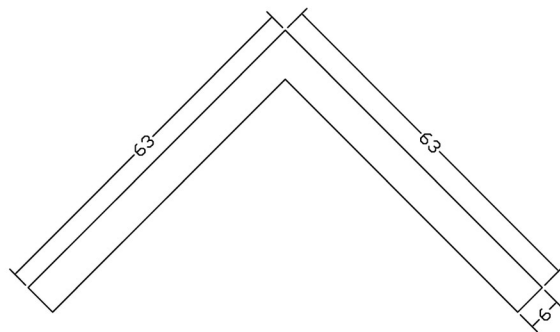
地锚：∠40mm×40mm×4mm

				项目名称	民丰县2021年塔里木河流域生态修复项目	
设计	李海	校对		铁质门柱与地锚横断面图	比例	
制图	刘爱红	审核	邓玉才		图号	
专业负责		工程负责			日期	

铁质柱横断面设计图



挂线柱：∠40mm×40mm×4mm



加强柱：∠63mm×63mm×6mm

标注单位：mm

				项目名称	民丰县2021年塔里木河流域生态修复项目	
设计	李琦	校 对		铁质柱横断面设计图	比 例	
制图	刘漫红	审 核	邓才		图 号	
专业负责		工程负责			日 期	