



最终产品平衡表							
产 品		数 量				质 量	
		$\gamma$ /%	t/h	t/d	10Mt/a	Ad/%	Mt/%
末煤产品	TGS精煤	18.95	53.83	861.36	28.43	16.31	8.00
	TGS限下末煤	15.16	43.07	689.09	22.75	17.74	8.26
	-8mm末原煤	49.09	139.46	2231.36	73.63	20.12	8.26
干 选 矸 石		16.80	47.73	763.64	25.20	86.78	8.00
总 计		100.00	284.09	4545.45	150.00	30.28	8.17

图 例			
$\gamma$	产率 %	—————	主要运输线
Q	产量 t/h	—————	可能运输线
Ad	灰分 %	—————	矸 石 线
Mt	全水分 %		

注：1. 南翼井田和七采区合并年生产能力150万t/a。  
2. 线框内及掘进矸石为原有生产工艺流程。

数质量流程图 1:100

					甘肃靖煤能源有限公司红会第一煤矿分公司智能干选系统初步设计			
标记	数量	修改者	批准者	日期	干选车间		C2133-11	
设 计			项目负责人				共 15 页	重 量
校 对			所 长				第 11 页	比 例
审 核			公司主管				公斤	
专业负责人			总工程师		数质量流程图		靖远煤业工程勘察设计有限公司	
			2026年2月编制					