

2023

			15163183710
		GB/T 32150-2015	
() /			
/			
			275503.67
			12981.94
			20979.44
			309465.05

1.	.....	1
	.....	1
	.....	1
	.....	1
2.	.....	1
	.....	1
3.	.....	2
	.....	2
	.....	5
	.....	5
	.....	5
	.....	6
	.....	6
	.....	7
	.....	7
	.....	8
	.....	8
	.....	11
4.	.....	12

“

”

“ ”

“ ” “ ”

“ ” “ ”

” “ ” “ ”

” “ ” “ ”

” “ ” “ ”

” “ ” “ ”

“ ” “ ” “ ”

” “ ”

” “ ” “ ” “ ”

” “ ” “ ” “ ”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

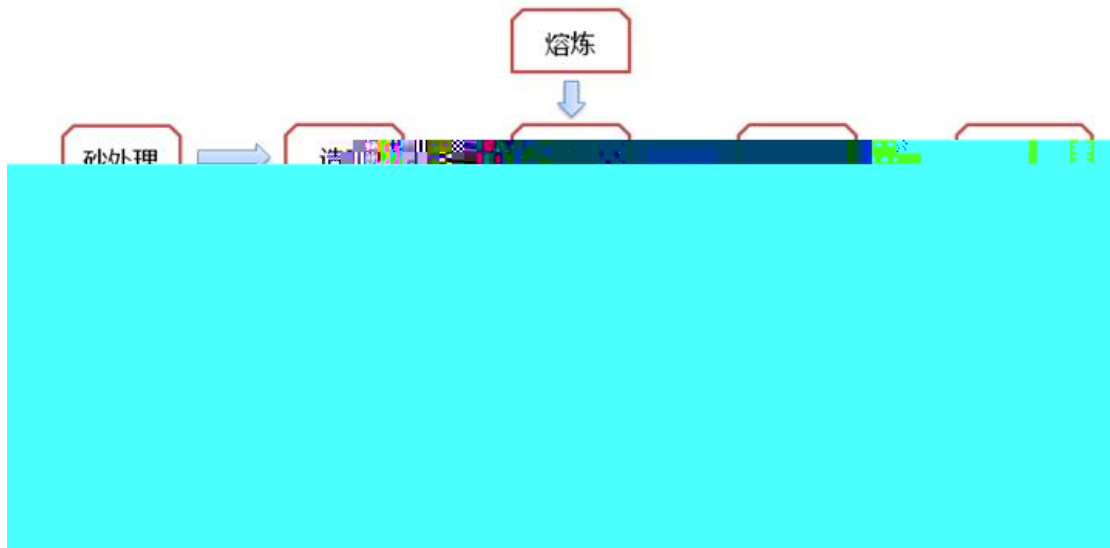
“

”

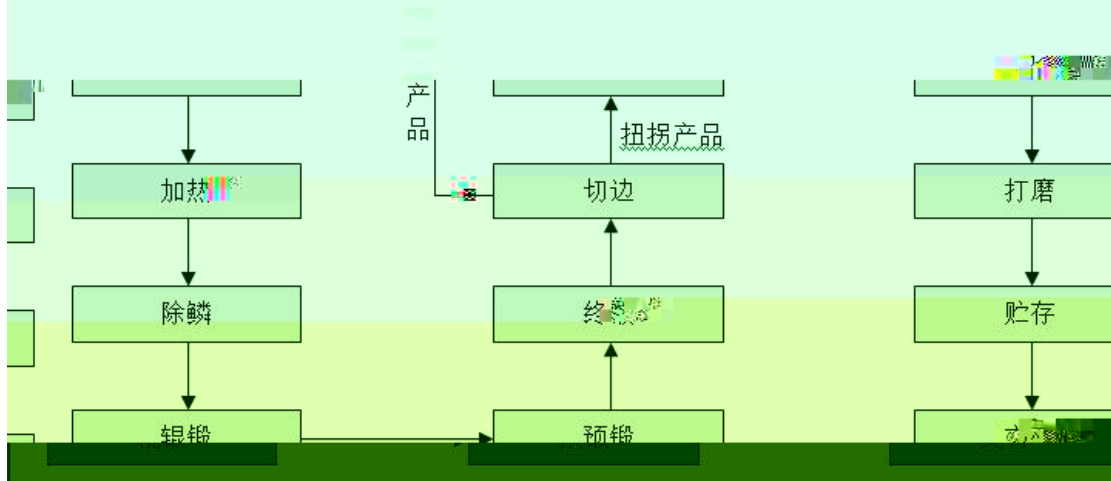
“

“

一、铸造工艺流程



一、曲轴锻造、执外理生



3.2

Q383 Q385

Q383

$$\sum_{i=1}^n (AD_i - EF_i)$$

$$EF_i \quad CC_i \quad OF_i \quad \frac{44}{12}$$

—

—

—

$$E \qquad AD \qquad EF$$

$$E_{co}$$

$E = AD \times EF$

AD

EF

311550		275503.67

118017.65		12981.94

43960* 2768.4-83.74 /1000=118017.6536GJ

	275503.67
	12981.94
	20979.44
	309465.05

(GB/T 32150-2015)

		20979.44
	275503.67	275503.67
	12981.94	12981.94
		309465.05