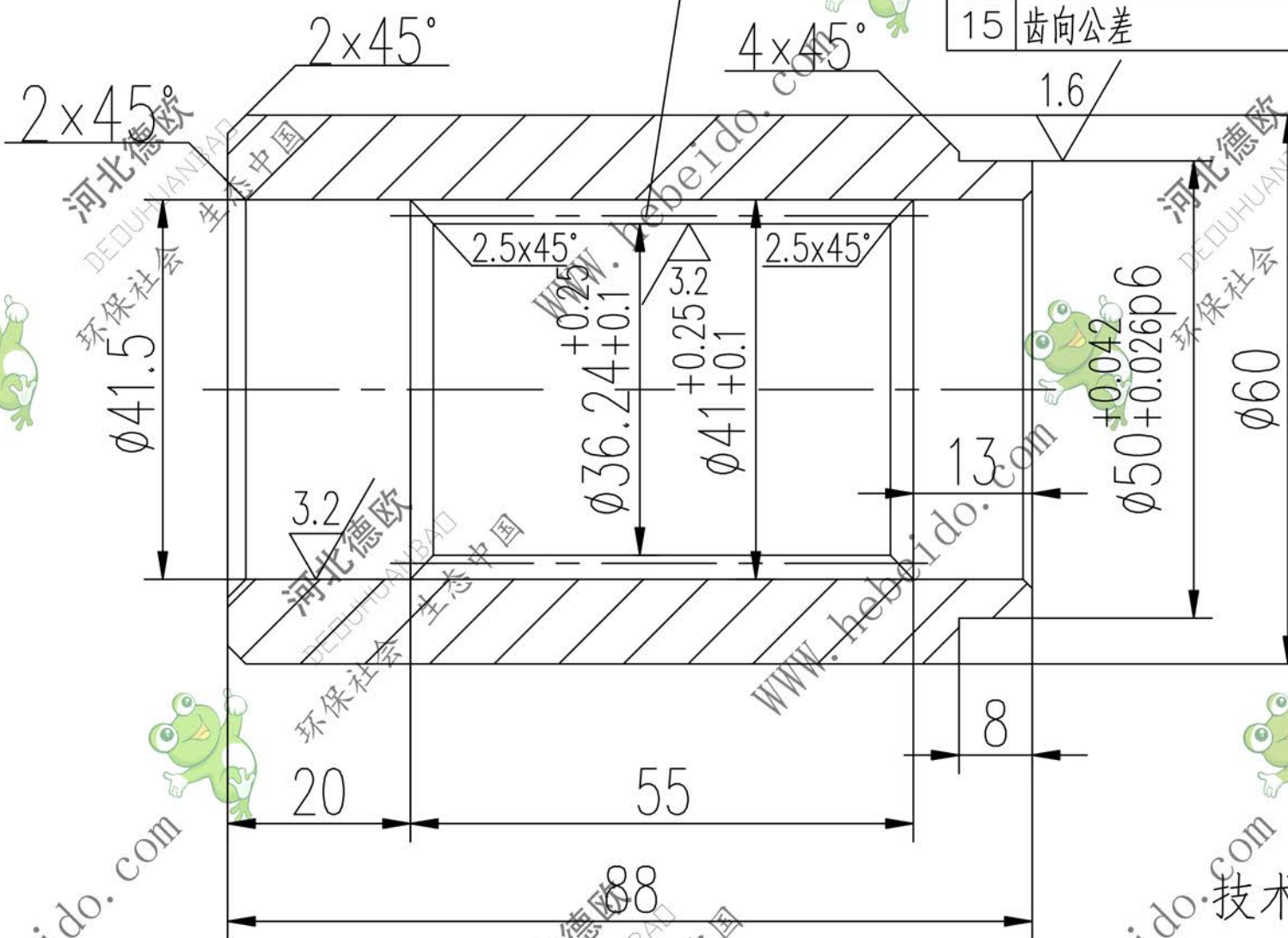


渐开线花键参数表

序号	名称	代号	数值
1	齿数	Z	19
2	模数	m	2.0
3	压力角	$\alpha$	30°
4	公差等级和配合	5h	GB3478.1-83
5	大径	Dei	$\phi 41^{+0.25}_{+0.1}$
6	渐开线终止圆直径	DFimin	$\phi 40.4$
7	小径	Dii	$\phi 36.24^{+0.25}_{+0.1}$
8	实际齿槽宽最大值	E <sub>max</sub>	3.209
9	作用齿槽宽最小值	E <sub>vmin</sub>	3.142
10	实际齿槽宽最小值	E <sub>min</sub>	3.168
11	作用齿槽宽最大值	E <sub>vmax</sub>	3.183
12	齿根圆弧最小曲率半径	R <sub>imin</sub>	0.4
13	周节累公差	F <sub>p</sub>	0.036
14	齿形公差	f <sub>f</sub>	0.022
15	齿向公差	F <sub><math>\beta</math></sub>	0.012

其余  $\frac{6.3}{100}$

EXT19Zx2.0mx30Px5h  
GB3478.1-83



技术要求

1. 调质HB220~250.
2. 清毛刺, 未注倒角为 $1 \times 45^\circ$ .

标记	处数	分区	更改文件号	签名	年月日
设计	李连通		标准化		
审核	秦海波				
工艺	刘飞		批准		

LSY163-207

内花键套

40Cr

阶段标记 重量 比例

共张 第张