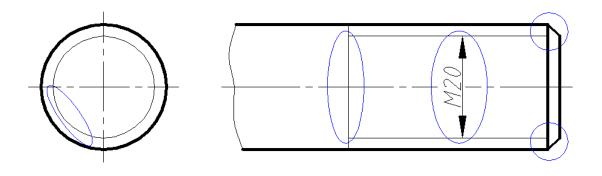
## 11.1 螺纹的基础知识

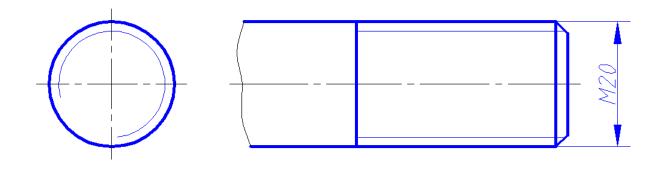
## 1. 已知下列螺纹标记,试识别其意义并填表。

螺纹标记		M20-5g6g-S	M20×1 LH−6H	Tr50×24(P8) -8E-L	G 3/8 A
螺纹种类		粗牙普通螺纹	细牙普通螺纹	梯形螺纹	非螺纹密封管螺纹
大	径	20	20	50	16. 662
螺	距	2. 5	1	8	1. 337
导	程	2. 5	1	24	1. 337
线	数	1	1	3	1
旋	向	右	左	右	右
公差代号		5g	6Н	8E	A
旋合长度		短旋合长度	中旋合长度	长旋合长度	
在图中构螺纹的员与代号		M20-5g6g-S	M20X1LH-6H	Tr50X24 (P8) -8E-L	G3/8A

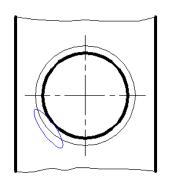
## 11.2 改正螺纹及 螺纹连接图中的错误

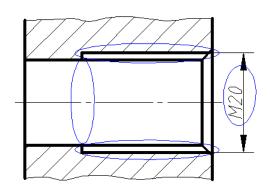
1. 将图中所示 M20 粗牙普通外螺纹的错处圈出,将正确的画在下面(包括尺寸标注)。

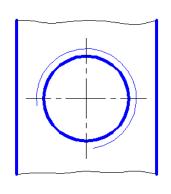


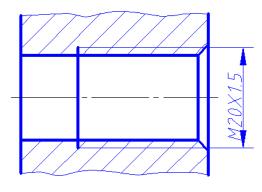


2. 将图中所示 M20X1.5 细牙普通内螺纹的错处圈出,将正确的画在下面(包括尺寸标注)。

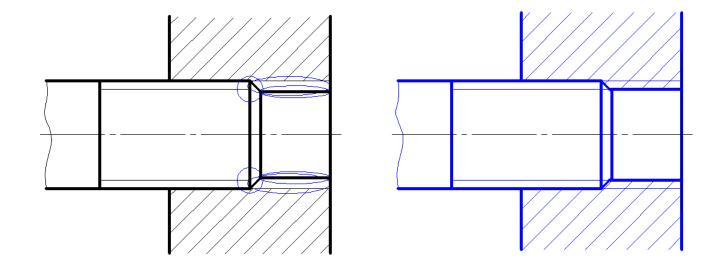








3. 将图中错处圈出,并将正确的画在右面。



4. 将图中错处圈出,并将正确的画在右面。

