

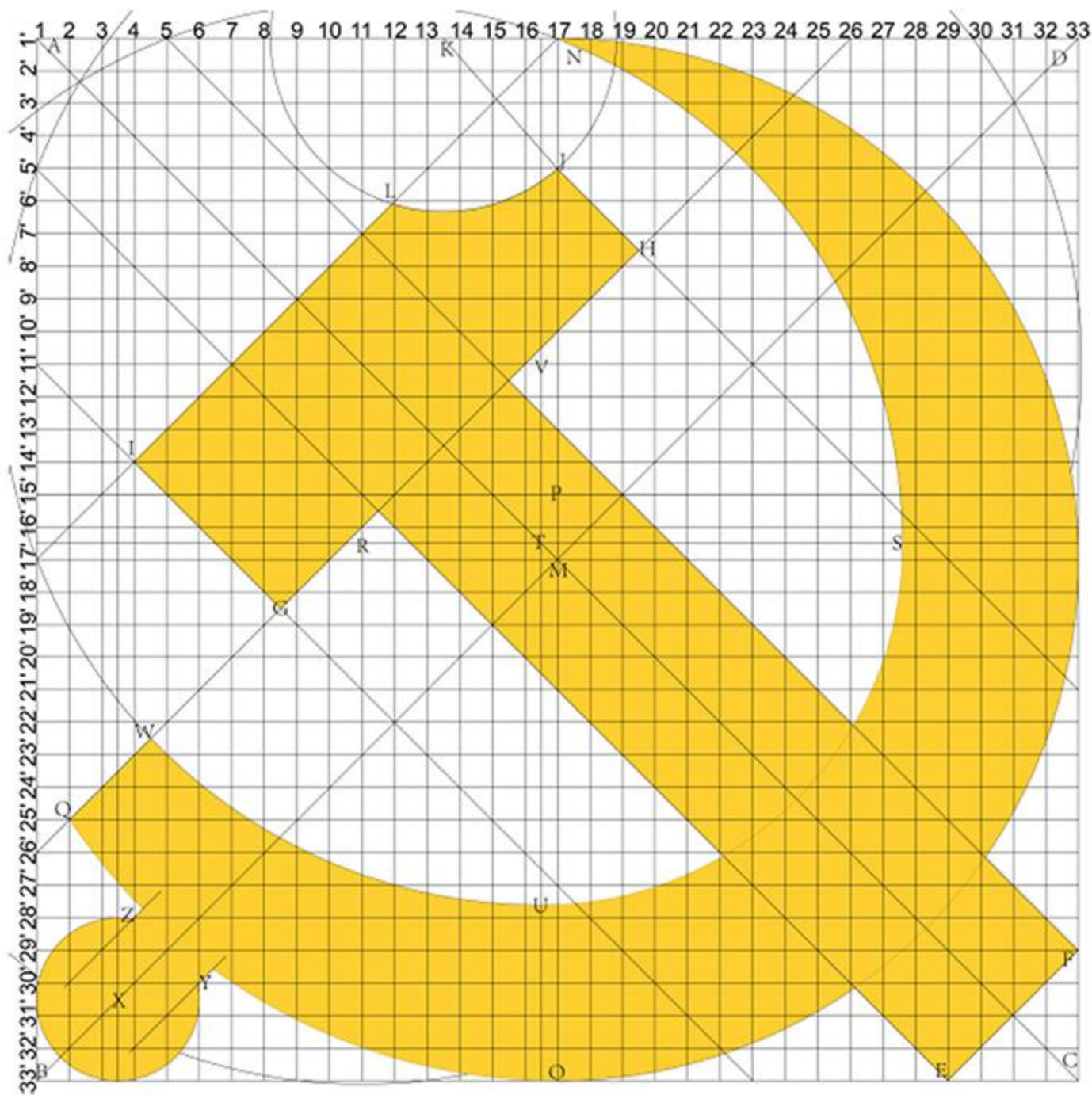
中国共产党党徽制法说明

1. 将一正方形分为 32 等分，分格线条编号为横向 1~33，竖向 1'~33'。画出对角线 AC、BD。

2. 锤头的画法：连接 E (29、33')、F (33、29')，并从 E、F 两点作 AC 的平行线，构成锤把。从 G 点 (8&9、18' & 19' 的中点) 作 BD 的平行线至 H (19&20、7' & 8' 的中点)，从 G、H 两点分别作 AC 的平行线至 I (4、14')、J (17、5')，从 I 点作 BD 的平行线，以 K 点 (13 & 14、1' 的中点) 为圆心、KJ 为半径画弧交于 L 点，构成锤头。

3. 镰刀的画法：以 M 点 (17、17') 为圆心、MN (N 点为 17、1') 为半径画弧 \widehat{NO} (O 点为 17、33')；以 P 点 (17、15') 为圆心、PO 为半径画弧，与 HG 的延长线交于 Q 点；以 R 点 (11、16' & 17' 中点) 为圆心、RN 为半径画弧，与通过 R 点的水平线交于 S 点；以 T 点 (16&17、16' & 17' 的中点) 为圆心、TS 为半径画弧，与通过 T 点的垂直线交于 U 点；以 V 点 (16&17、11' 中点) 为圆心、VU 为半径画弧，与 HG 的延长线交于 W，构成镰刀。以 X 点 (3&4、30' & 31' 的中点) 为圆心作圆与 AB、BC 线相切，从 Y 点 (6、30')、Z 点 (4、28') 分别作直线平行于 BD，构成镰刀把。

中国共产党党徽制法图案





党徽图案标准版色度值：黄色 R=253 G=207 B=48

红色 R=237 G=44 B=37