含硫含磷有机化合物课后习题参考答案

习题1，各物质结构式如下：





习题2，个化合物名称如下：

2-巯基乙醇；巯基乙酸；乙硫基甲醇；氯化四羟甲基鏻；N-甲基-对-甲基苯磺酰胺；对-磺酸基苯甲酸；二乙基砜；甲基乙基次亚膦酰氯。

习题3，各反应产物如下;



习题4，

 



