



中科瑞泰（北京）生物科技有限公司

Tel: 400-699-0631

http:// [www.real-times.com.cn](http://www.real-times.com.cn)

E-mail: [real-times@vip.163.com](mailto:real-times@vip.163.com)

## Anti-His 抗体（兔多抗）

### Anti-His Antibody (Polyclonal Antibody from Rabbit)

产品编号	产品名称	规格
RGH2040	Anti-His抗体（兔多抗）	20 $\mu$ l

#### ● 产品简介

来源	用途及稀释比例	识别位点	抗体类型
Rabbit	WB 1:2000-5000 IP 1:50-100 IF 1:200-1000	His-tag (HHHHHH)	多克隆抗体

注：WB, Western blot; IP, Immunoprecipitation; IF, Immunofluorescence

Anti-His抗体（兔多抗）是用经过适当修饰的人工合成6xHis作为抗原制备而成的抗His-tag兔多克隆抗体。广泛地用于His-tag (HHHHHH)融合表达蛋白的检测。His-tag抗体可用于检测和His-tag融合表达蛋白的表达、细胞内定位，以及纯化、定性或定量检测His-tag融合表达蛋白等。

本抗体如果用于常规的Western检测，至少可以检测20次。

#### ● 贮存形式：

稳定溶液，1 mg/ml抗体溶于PBS，50%甘油，pH7.2。

#### ● 保存及运输条件：

-20℃保存，一年有效；避免反复冻融；湿冰运输。

#### ● 使用说明：

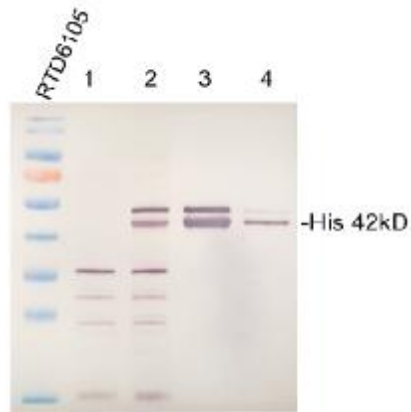
1. Western Blot杂交(ECL显色)：1:2000-5000稀释，常温孵育1-2 h或4℃过夜。

Western Blot杂交(AP显色)：1:4000-6000稀释，常温孵育1-2 h或4℃过夜。

2. 免疫荧光（IF）：1:200-1000稀释。

3. 免疫沉淀(IP)、Dot Blot：需通过滴定实验确定最佳反应浓度。

#### ● 实验示例：



Anti-His Ab diluted 1:6000, Goat anti-rabbit IgG-AP diluted 1:5000, Developed with BCIP/NBT Solution Premixed.

lane 1: Bacterial lysis with His Vector as CK

lane 2: Bacterial lysis with His Vector induced by IPTG

lane 3 and 4: His protein purified with NTA resins