

## 标记服务 服务编号: SV6000

本服务项目主要为接收客户的抗体、蛋白、多肽、小分子化合物进行常规标记物标记。



### 一、服务内容

1、可接收的待标记样品包含抗体 IgG、大分子蛋白、小分子多肽、小分子化合物等。

2、可提供标记服务的标记物有：

A.酶标记物：碱性磷酸酶（AP/ALP），辣根过氧化物酶（HRP）；

B.生物素（Biotin）；

C.常规荧光素：FITC, Rhodamine B (RBITC)；

D.Cy 系列荧光素：Cy3, Cy5, Cy5.5, Cy7；

E.Alexa Fluor 系列荧光素：AF350, AF488, AF555, AF594, AF647；

F.荧光蛋白：藻红蛋白（PE），别藻蓝蛋白（APC）；

G.荧光双标记：

PE-Cy 荧光素系列：PE-Cy3, PE-Cy5, PE-Cy5.5, PE-Cy7；

APC-Cy 荧光素系列：APC-Cy3, APC-Cy5, APC-Cy5.5, APC-Cy7;

PerCP-Cy 荧光素系列：PerCP-Cy3, PerCP-Cy5, PerCP-Cy5.5, PerCP-Cy7;

H.胶体金标记 Co-Au。

**Tip:** 请您填写[首页项目申请表](#)，以便 **Bioss** 为您提供更好的技术服务。

## 二、服务流程

- 1、客户提交委托标记请求并明确标记要求，与公司商定具体的实验项目、数量和费用，双方签订《委托标记制备合同》。
- 2、客户提供待标记样品，我公司按照合同要求安排标记服务，并在规定时间内完成标记委托。
- 3、标记完成后，我公司按照客户要求分装，免费低温邮寄给客户，同时提供标记报告。

## 三、样品要求

- 1、待标记样品需保证 90%以上的纯度，样品中不含有干扰标记物结合的成分，如有特殊成分，请提前标注说明。
- 2、待标记样品最小标记量为 1mg，最好是干粉，如果是液体，浓度应大于 1mg/ml。
- 3、抗体 IgG 样品中应不含 BSA、叠氮钠、甘氨酸等成分。
- 4、大分子蛋白应提供分子量、等电点、缓冲液成分及 pH 等信息；小分子多肽需提供氨基酸序列；小分子化合物还需提供分子结构式。
- 5、请提前说明任何特殊情况。

## 四、收费标准

1、抗体和大分子蛋白标记收费标准（单位元）：

标记物	类型	标记数量			周期
		0.5-1mg	1-2mg	2-5mg	
HRP	酶	1200	1600	2500	10 天
AP	酶	2400	3600	6400	10 天
Biotin	生物素	1200	1600	2500	10 天

FITC	荧光	1200	1600	2500	10天
RBITC	荧光	1200	1600	2500	10天
Cy 系列	荧光	1500	2200	3200	10天
Alexa Fluor	荧光	2400	3600	6400	10天
PE	荧光	2400	3600	6400	10天
APC	荧光	2400	3600	6400	10天
PerCP	荧光	3000	4800	-	10天
PE-Cy 双标	荧光	3000	4800	-	15天
APC-Cy 双标	荧光	3000	4800	-	15天
PerCP-Cy 双标	荧光	4800	-	-	15天
Co-Au	胶体金	1500	2500	4000	10天

2、小分子多肽和化合物因为分子量较小，标记和纯化需要特殊处理，价格和标记周期根据样品的特性而定。