



链滴

# 对于 symphony 领域对象设计的请教

作者: [cbam](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1587711753437>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

@88250

我们知道从Netty中解码消息后，会构建我们业务的领域对象，可能是不同接口的 Request

比如

```
interface MyService {
    ResultDTO search(SearchRequest request);
    ResultDTO recommend(RecommendRequest request);
    ResultDTO suggest(SuggestRequest request);
}
```

但是我们symphony项目里，是所有服务接口统一的入参，用JSONObject来承载参数，底层是map装，参数扩展性强。通过一些领域类里常量来获取value

```
public final class Article {

    /**
     * Article.
     */
    public static final String ARTICLE = "article";

    /**
     * Articles.
     */
    public static final String ARTICLES = "articles";

    /**
     * Key of article title.
     */
    public static final String ARTICLE_TITLE = "articleTitle";
}
```

业务上这样使用：

```
article.put(Article.ARTICLE_T_AUTHOR_NAME, author.optString(User.USER_NAME));
article.put(Article.ARTICLE_T_AUTHOR_URL, author.optString(User.USER_URL));
article.put(Article.ARTICLE_T_AUTHOR_INTRO, author.optString(UserExt.USER_INTRO));
```

那么和定义带有具体属性的领域对象有啥优缺点考量么？