



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201687835 U

(45) 授权公告日 2010. 12. 29

(21) 申请号 201020205327. X

(22) 申请日 2010. 05. 15

(73) 专利权人 谭官蓉

地址 610000 四川省成都市金牛区一环路北  
一段 270 号前沙湾新 6 栋 8 单元 3 楼 6  
号

(72) 发明人 谭官蓉

(51) Int. Cl.

F16B 37/14 (2006. 01)

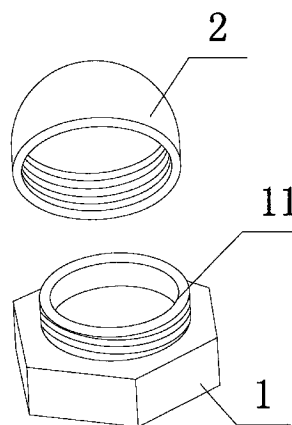
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种装饰螺帽

(57) 摘要

本实用新型公开了一种装饰螺帽,包括螺母和内径大于螺母公称直径的装饰帽,所述螺母与装饰帽通过一圆环形凸体可拆卸连接,所述凸体与螺母同轴固定连接且内径不小于螺母的公称直径。本实用新型结构简单合理,不易损坏,装饰帽和螺母均可单独更换,且可保证与螺栓良好配合。



1. 一种装饰螺帽,包括螺母和内径大于螺母公称直径的装饰帽,其特征在于:所述螺母与装饰帽通过一圆环形凸体可拆卸连接,所述凸体与螺母同轴固定连接且内径不小于螺母的公称直径。
2. 根据权利要求1所述的一种装饰性螺帽,其特征在于:所述凸体外壁设有外螺纹,所述装饰帽内部设有与该外螺纹匹配的内螺纹。

## 一种装饰螺帽

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种螺帽,尤其涉及一种装饰螺帽。

### 背景技术

[0002] 目前,一般汽车轮胎固定或是其他需要用螺栓和螺母固定的地方,由于螺栓外露会影响美观,而需要用到一种装饰螺帽,可遮盖螺栓露出部分,而现有的装饰性螺帽都是由螺母和装饰帽焊接构成,由于螺母和装饰帽不可拆卸,在松紧装饰螺帽时,常常因为用力不当使螺母和装饰帽连接处损坏,甚至使装饰帽掉落,此时就需要整体更换装饰螺帽,而且由于焊接时定位不准,会影响到与螺栓的配合。

### 实用新型内容

[0003] 针对上述现有技术存在的问题,本实用新型目的在于提供一种不易损坏,装饰帽和螺母均可单独更换,且可保证与螺栓良好配合的装饰螺母。

[0004] 本实用新型的技术方案是:一种装饰螺帽,包括螺母和内径大于螺母公称直径的装饰帽,所述螺母与装饰帽通过一圆环形凸体可拆卸连接,所述凸体与螺母同轴固定连接且内径不小于螺母的公称直径。

[0005] 作为优选,所述凸体外壁设有外螺纹,所述装饰帽内部设有与该外螺纹匹配的内螺纹。

[0006] 本实用新型的有益效果是:结构简单合理,螺母和装饰帽通过圆环形凸体可拆卸连接,在松紧时,可先将装饰帽与螺母分离,再进行操作,就不容易损坏,而且装饰帽或螺母其中一个被损坏时,均可以单独更换,大大节约了成本,凸体与螺母同轴固定连接且内径不小于螺母的公称直径,可保证整体与螺栓的配合。

### 附图说明

[0007] 图 1 为本实用新型的结构示意图;

[0008] 图 2 为本实用新型的拆分结构示意图。

### 具体实施方式

[0009] 作为本实用新型的一种实施方式,如图 1 和图 2 所示,一种装饰螺帽,包括螺母 1 和内径大于螺母 1 公称直径的装饰帽 2,所述螺母 1 与装饰帽 2 通过一圆环形凸体 11 可拆卸连接,所述凸体 11 与螺母 1 同轴固定连接且内径不小于螺母 1 的公称直径。

[0010] 如图 2 所示,所述凸体 11 外壁设有外螺纹,所述装饰帽 2 内部设有与该外螺纹匹配的内螺纹。

[0011] 本实用新型结构简单合理,螺母 1 和装饰帽 2 通过圆环形凸体 11 可拆卸连接,在松紧时,可先将装饰帽 2 与螺母 1 分离,再进行操作,就不容易损坏,而且装饰帽 2 或螺母 1 其中一个被损坏时,均可以单独更换,大大节约了成本,凸体 11 与螺母 1 同轴固定连接且内

径不小于螺母 1 的公称直径,可保证整体与螺栓的配合。

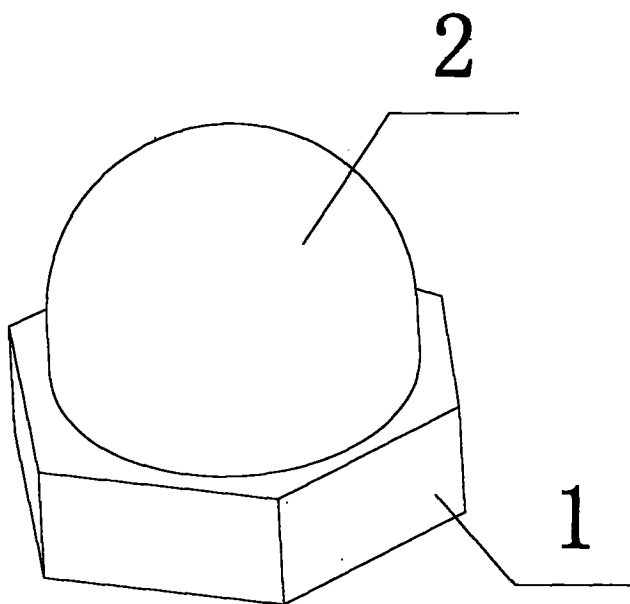


图 1

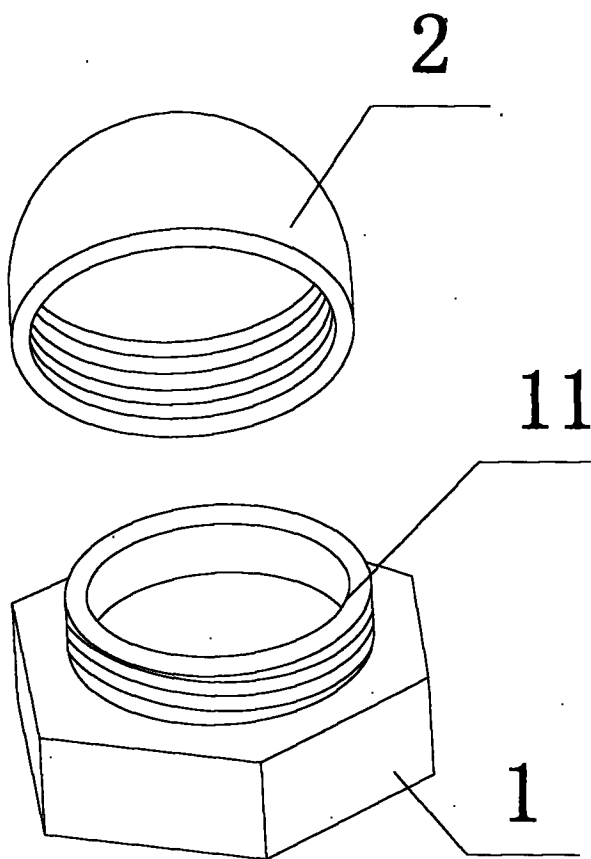


图 2