

权 利 要 求 书

1. 一种适用于墙面装饰的竹模混凝土挂板，其特征在于：包括由多个竹片排列构成的凹凸有序的外模板体，并在任意相临两个竹片之间填充有透明粘接剂；在所述外模板体的背面浇筑有一混凝土层；

所述混凝土层内、临近所述竹片的位置处还嵌入有爪钉结构，所述爪钉结构布置在相临两个竹片间的区域后侧。

2. 根据权利要求 1 所述的适用于墙面装饰的竹模混凝土挂板，其特征在于：所述爪钉结构呈弯折状，且呈钝角结构，所述爪钉结构的两个爪件分别朝向相临的两个竹片。

3. 根据权利要求 1 所述的适用于墙面装饰的竹模混凝土挂板，其特征在于：所述爪钉结构为铝制爪钉或钛合金爪钉。

4. 根据权利要求 1 所述的适用于墙面装饰的竹模混凝土挂板，其特征在于：所述竹片的外表面还涂敷有一保护膜层。

5. 根据权利要求 1 所述的适用于墙面装饰的竹模混凝土挂板，其特征在于：所述混凝土层内还设有一功能腔，所述功能腔内填充有防火材料。

6. 根据权利要求 1 所述的适用于墙面装饰的竹模混凝土挂板，其特征在于：所述混凝土层的两侧分别设置有可相互对接连接的对接结构 A 和对接结构 B。

7. 根据权利要求 6 所述的适用于墙面装饰的竹模混凝土挂板，其特征在于：所述对接结构 A 设置为不规则凸棱，所述对接结构 B 设置为与所述不规则凸棱相配合的槽体。