1、一种提高红苞凤梨抗寒性的方法，其特征在于：包括以下步骤：

步骤1，将红苞凤梨组培苗接种到含有低温处理剂的MS培养基培养；

步骤2，培养完成后，再进行低温锻炼处理；

所述红苞凤梨组培苗高度为4cm，具有3-5条根和5-8片叶，所述步骤1中培养温度为25±2℃，光照度为15001x，湿度为80%，培养时间为10~40d；所述低温锻炼处理的控制参数为：温度为5℃，湿度为80%，光照时间为10h/d，光照度为1500lx，处理3~7天。

。

2、根据权利要求1所述的一种提高红苞凤梨抗寒性的方法，其特征在于：当采用ABA为低温处理剂时，所述ABA浓度为1~12mg/L。

3、根据权利要求1或2所述的一种提高红苞凤梨抗寒性的方法，其特征在于：当采用ABA为低温处理剂时，所述培养过程的控制参数为：ABA浓度为8mg/L，培养时间为30d。

4、根据权利要求1所述的一种提高红苞凤梨抗寒性的方法，其特征在于：当采用SA为低温处理剂时，所述培养过程的控制参数为：SA浓度为1~5mg/L。

5、根据权利要求1或4所述的一种提高红苞凤梨抗寒性的方法，其特征在于：当采用SA为低温处理剂时，所述培养过程的控制参数为：SA浓度为5mg/L，培养时间为20d。

6、根据权利要求1所述的一种提高红苞凤梨抗寒性的方法，其特征在于：当采用CaCl2为低温处理剂时，所述培养过程的控制参数为：CaCl2浓度为1~5mg/L，培养时间为10~40d。

7、根据权利要求1或6所述的一种提高红苞凤梨抗寒性的方法，其特征在于：当采用CaCl2为低温处理剂时，所述培养过程的控制参数为：CaCl2浓度为5mg/L，培养时间为40d。

8、根据权利要求1所述的一种提高红苞凤梨抗寒性的方法，其特征在于：所述低温锻炼处理的控制参数为：温度为5℃，湿度为80%，光照时间为10h/d，光照度为15001x，处理5天。