

//5.5.3 节 算法 FindTarget

//在以 t 为根指针的树中，搜索数据域等于 target 的结点

template<class T>

TreeNode<T> * Tree<T> :: FindTarget (TreeNode<T> *t, T target)

```
{
    if(t==NULL) return NULL;
    TreeNode<T> * result=NULL;
    if ( (t->GetData())==target ) return t;
    else
    {
        TreeNode<T> *p = t->GetFirstChild() ;
        int i=0;
        while ( p != NULL && (result=FindTarget(p , target))== NULL )
            p = p->GetNextBrother() ;
        return result;
    }
};
```