tpredis是一个C++的Redis客户端库，它封装了一些常用的Redis操作接口，下面是tpredis中常用的几个接口的说明：

tpredis::tpredis(): tpredis类的构造函数，用于创建与Redis服务器的连接。在构造函数中，会调用redisConnect()函数创建一个Redis连接，并进行身份验证。如果连接失败或身份验证失败，会输出错误信息。

tpredis::~tpredis(): tpredis类的析构函数，用于释放与Redis服务器的连接。在析构函数中，会调用redisFree()函数释放Redis连接。

std::string tpredis::getHashValue(std::string Keyname, std::string hashKeyname): 获取哈希表中指定键的值。通过调用redisCommand()函数发送"HGET"命令，返回的结果保存在redisReply结构体中，然后将结果转换为字符串并返回。

bool tpredis::setHashValue(std::string Keyname, std::string hashKeyname, std::string value): 设置哈希表中指定键的值。通过调用redisCommand()函数发送"HSET"命令，将指定键值对保存到Redis服务器中。

void tpredis::addOneInList(const std::string &listname, const std::string &value): 向列表中添加一个元素。首先通过调用redisCommand()函数发送"llen"命令获取列表的长度，如果长度大于16，则通过调用redisCommand()函数发送"lpop"命令删除列表的第一个元素。然后通过调用redisCommand()函数发送"rpush"命令向列表末尾添加一个元素。

void tpredis::pushCustomInList(const std::string &name, const std::string &custom\_string): 向列表中添加自定义字符串。通过调用redisCommand()函数发送"rpush"命令将自定义字符串添加到列表末尾。

以上是tpredis中常用的几个接口的功能说明。通过调用这些接口，可以方便地进行Redis操作，如获取哈希表的值、设置哈希表的值、添加元素到列表等。