# Day1

C++数据类型：

基本类型：

short int 2bit 短整型

int 4bit 整型

unsigned int 4bit 无符号整型

long int 4bit 长整型

char 1bit 字符型

float 4bit 单精度型

double 8bit 双精度型

long double 8bit 长双精度型

bool 1/8bit? 布尔型（因为布尔只有一位二进制数，一个字节由8位二进制数组成，所以我猜是1/8）

void 0bit 空

非基本类型：

enum 枚举

type[ ] 数组

struct 结构体

union 共同体

class 类

type \* ？？？

指针类型