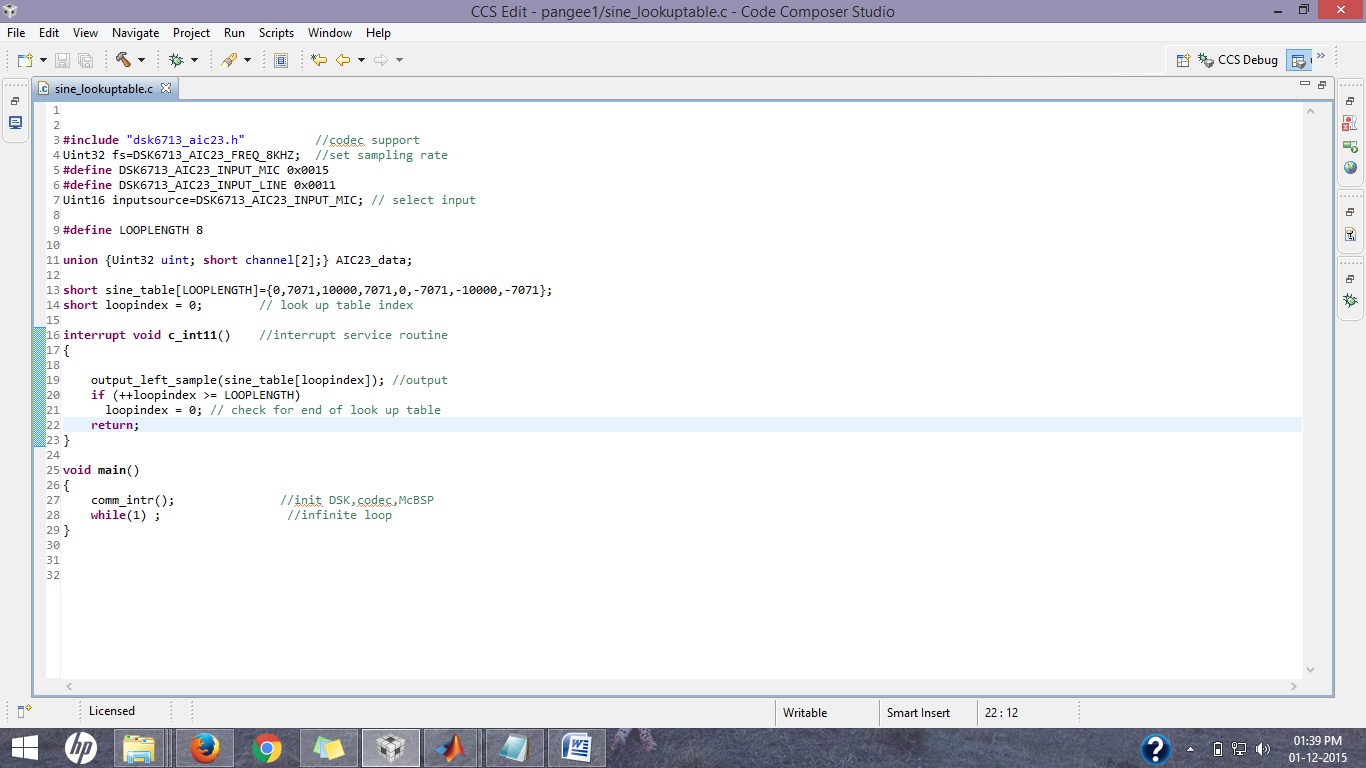
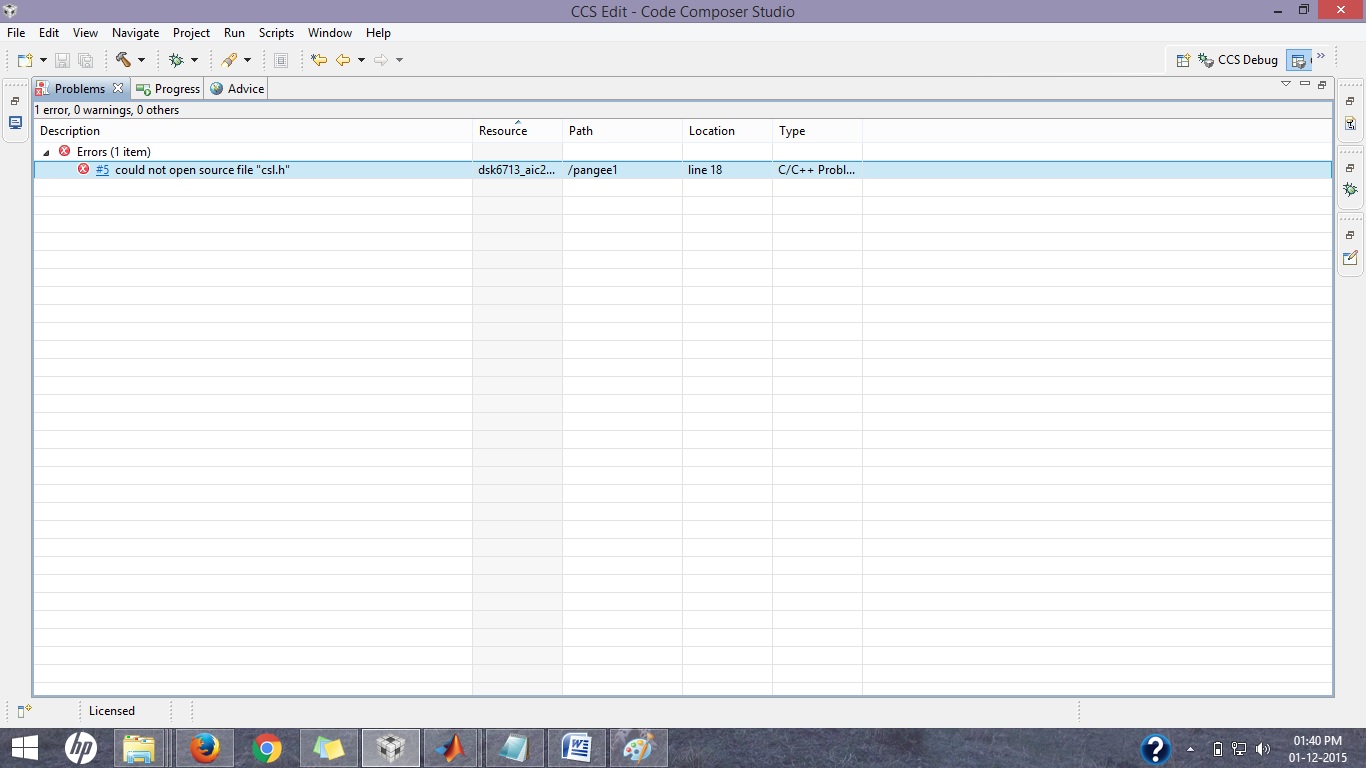
hello everyone....

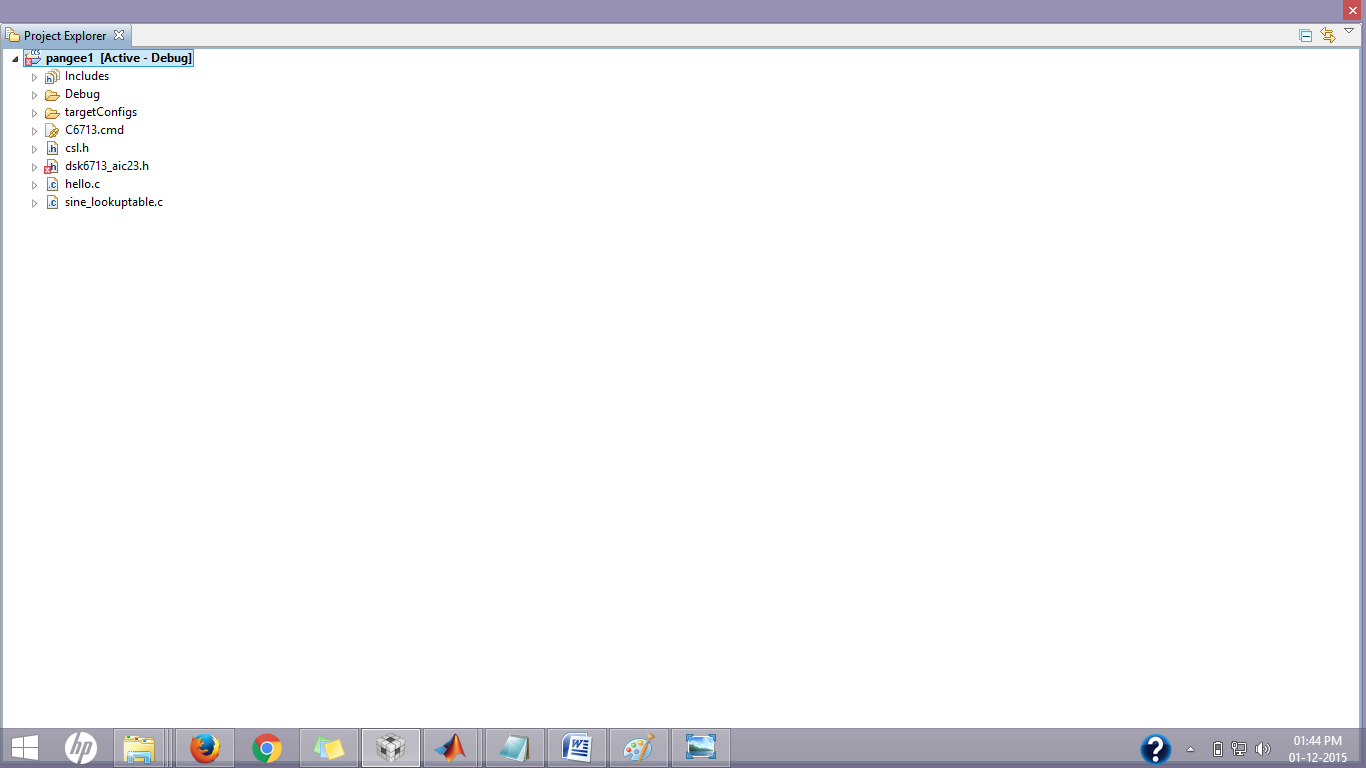
I am new to ccsv5 and trying to run a basic program on dskC6713 through ccsv5. Program is about generation of sine wave through look up table which is as follows.....



when i tried to build this program i got an error as follows.....



i have included csl.h file in project explorer as shown below...



csl.h file which i included is as follows......

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\

\* Copyright (C) 2000 Texas Instruments Incorporated.

\* All Rights Reserved

\*------------------------------------------------------------------------------

\* FILENAME...... csl.h

\* DATE CREATED.. 06/13/2000

\* LAST MODIFIED. 08/02/2004 - Adding support for C6418

\* 07/24/2004 - Re-introducing BIOS components from CSL due to compatibility issues.

\* 06/26/2003 Added CHIP\_6411

\* 06/17/2003 Added CHIP\_6712C

\* 05/28/2003 Added CHIP\_6711C

\* 03/26/2003 - 6412,DM642 check libraries

\* 10/10/2001 - 6712-6713-6414-6416-6415 check libraries

\* 11/19/2003 - Removed BIOS components from CSL - \_CSL\_Config

\*

\\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

#ifndef \_CSL\_H\_

#define \_CSL\_H\_

#include <csl\_chip.h>

#include <csl\_irq.h>

#include <csl\_timer.h>

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\

\* scope and inline control macros

\\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

#ifdef \_\_cplusplus

#define CSLAPI extern "C" far

#else

#define CSLAPI extern far

#endif

#undef USEDEFS

#undef IDECL

#undef IDEF

#ifdef \_CSL\_MOD\_

#define IDECL CSLAPI

#define USEDEFS

#define IDEF

#else

#ifdef \_INLINE

#define IDECL static inline

#define USEDEFS

#define IDEF static inline

#else

#define IDECL CSLAPI

#endif

#endif

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\

\* global macro declarations

\\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\

\* global typedef declarations

\\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

/\* if this structure changes, be sure to also change it in csl\_irq\_.asm \*/

typedef union {

struct {

Uint32 biosPresent;

\_IRQ\_Dispatch \*dispatchTable;

Uint32 timerUsed;

Uint32 timerNum;

} args;

struct {

TIMER\_Handle hTimer;

Uint32 \*event2IntTbl;

Uint32 \*int2EventTbl;

} ret;

} \_CSL\_Config;

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\

\* global variable declarations

\\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\

\* global function declarations

\\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

CSLAPI void \_CSL\_init(\_CSL\_Config \*config);

CSLAPI void CSL6201\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6202\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6203\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6204\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6205\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6211\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6701\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6711\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6712\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6713\_LIB\_();

CSLAPI void CSLDA610\_LIB\_();

CSLAPI void CSLDM642\_LIB\_();

CSLAPI void CSLDM640\_LIB\_();

CSLAPI void CSLDM641\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6412\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6414\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6415\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6416\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6711C\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6712C\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6411\_LIB\_();

/\* next two options are DRI300 versions \*/

CSLAPI void CSL6410\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6413\_LIB\_();

CSLAPI void CSL6418\_LIB\_();

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\

\* inline function declarations

\\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\

\* special inline function

\\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

/\* This function checks to make sure that the correct library is being \*/

/\* linked in compared to the CHIP\_XXXX definition. \*/

static inline void CSL\_init() {

#if (CHIP\_6201)

CSL6201\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6202)

CSL6202\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6203)

CSL6203\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6204)

CSL6204\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6205)

CSL6205\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6211)

CSL6211\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6701)

CSL6701\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6711)

CSL6711\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6712)

CSL6712\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6713)

CSL6713\_LIB\_();

#elif (CHIP\_DA610)

CSLDA610\_LIB\_();

#elif (CHIP\_DM642)

CSLDM642\_LIB\_();

#elif (CHIP\_DM640)

CSLDM640\_LIB\_();

#elif (CHIP\_DM641)

CSLDM641\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6412)

CSL6412\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6414)

CSL6414\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6415)

CSL6415\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6416)

CSL6416\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6711C)

CSL6711C\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6712C)

CSL6712C\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6411)

CSL6411\_LIB\_();

/\* next three are DRI300 versions \*/

#elif (CHIP\_6410)

CSL6410\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6413)

CSL6413\_LIB\_();

#elif (CHIP\_6418)

CSL6418\_LIB\_();

#endif

\_CSL\_init((\_CSL\_Config\*)INV);

}

/\*----------------------------------------------------------------------------\*/

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\

\* inline function definitions

\\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

#ifdef USEDEFS

/\*----------------------------------------------------------------------------\*/

/\*----------------------------------------------------------------------------\*/

/\*----------------------------------------------------------------------------\*/

#endif /\* USEDEFS \*/

#endif /\* \_CSL\_H\_ \*/

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\

\* End of csl.h

\\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

**PROBLEM:-** Why is this error coming ?? Is it a compatibility issue ?? What do i need to do ??