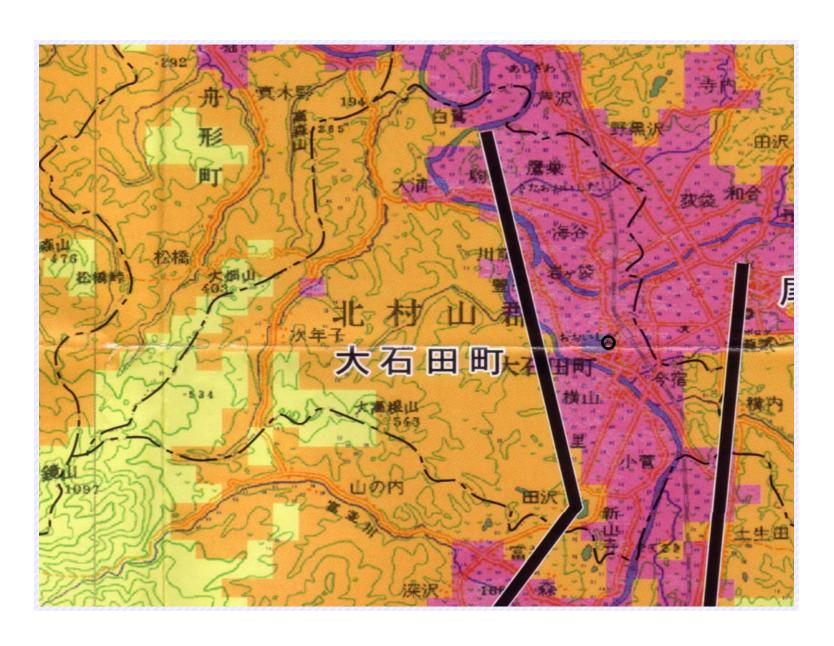
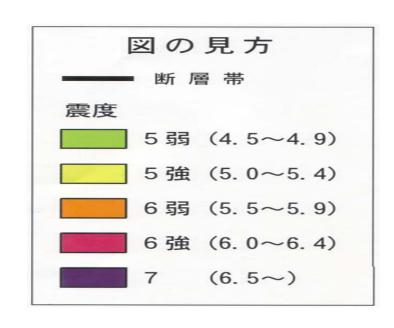
大石田町地震ハザードマップ

~ 山形盆地断層帯の大規模地震が発生した場合の想定震度分布図 ~





	凡例		
0	大石田町役場		
	活断層		

※山形盆地断層帯においてマグニチュード7.8程度の大規模な地震が発生する可能性があり、その地震が今後30年間に発生する確率は、最大8%と非常に高いグループに属しており、広い地域で建物倒壊などの大きな被害が予想されております。地震の被害を最小限にするため、日頃から地震に対する備えをしましょう。

震度	名称	人間の感覚	屋内の状況	屋外の状況	木造建築物の状況	鉄筋コンクリート建造物の状況	ライフラインの状況	地盤・斜面などの状況
5 強	強震	感じる。多く の人が、行動	棚にある食器や本の多くが落ちる。テレビが台から落ちたり、タンスなどの重い家具が倒れる事がある。変形によりドアが開かなくなったり、一部の戸が外れる事もある。	墓石が倒れる。自動車の運転が困	耐震性の低い住宅では、壁や柱がかなり破損したり、傾く事がある。	梁(はり)、柱などに大きな亀	家庭などにガスを供給する為の 導管、主要な水道管に被害が 発生する事がある。一部の地域 でガス、水道の供給が停止する 事がある。	裂が生じる事があ る。山地で落石、
6 弱	烈震	立っている事 が困難にな る。	固定していない家具の多くが移動・転倒する。開かなくなるドアが 多い。	かなりの建物で壁のタイルや窓ガラスが破損、落下する。	耐震性の低い住宅では、倒壊するものがある。耐震性の高い住宅でも、壁や柱が破損する物がある。	耐震性の低い建物では、壁 や柱が破壊する物がある。耐 震性の高い建物でも、壁、梁 (はり)、柱などに大きな亀裂 が生じる物がある。	家庭などにガスを供給する為の 導管、主要な水道管に被害が 発生する。一部の地域でガス、 水道の供給が停止し、停電する 事もある。	地割れや山崩れな どが発生する事が
6 強	烈震	立っている事が出来ず、這わないと動く事が出来ない。	固定していない家具のほとんどが 移動・転倒する。戸が外れて飛ぶ 事がある。	多くの建物で壁のタイルや窓ガラスが破損、落下する。補強されていないブロック壁のほとんどが倒れる。	耐震性の低い住宅では、倒壊するものが多い。耐震性の高い住宅でも、壁や柱がかなり 破損する物がある。	耐震性の低い建物では、倒 壊する物がある。耐震性の高 い建物でも、壁や柱が破壊す る物がかなりある。	ガスを地域に送る為の導管、水 道の配水施設に被害が発生す る事がある。一部の地域で停電 する。広い地域でガス、水道の 供給が停止する事がある。	地割れや山崩れな どが発生する事が ある。
7		揺れに翻弄され、自分の意 志で行動できない。		ほとんどの建物で壁のタイルや窓 ガラスが破損、落下する。補強され ているブロック壁も破損する事が ある。		耐震性の高い建物でも、傾い たり、大きく破壊する物があ る。	広い地域で電気、ガス、水道の 供給が停止する。	大きな地割れ、地 滑りや山崩れが発 生し、地形が変る 事もある。