附录 A 我国主要城镇抗震设防烈度、设计基本地震加速度和设计地震分组

　　本附录仅提供我国抗震设防区各县级及县级以上城镇的中心地区建筑工程抗震设计时所采用的抗震设防烈度、设计基本地震加速度值和所属的设计地震分组。

注：本附录一般把“设计地震第一、二、三组”简称为“第一组、第二组、第三组”。

A.0.1　首都和直辖市
1.抗震设防烈度为 8 度设计基本地震加速度值为 0.20g：
　北京（除昌平门头沟外的 11 个市辖区），平谷，大兴，延庆，宁河，汉沽。
2.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　密云，怀柔，昌平，门头沟，天津（除汉沽、大港外的 12 个市辖区），蓟县，宝坻，静海。
3.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
 大港，上海（除金山外的 15 个市辖区），南汇，奉贤
4.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
 崇明，金山，重庆（14 个市辖区），巫山，奉节，云阳，忠县，丰都，长寿，壁山，合川，铜梁，

大足，荣昌，永川，江津，綦江，南川，黔江，石柱，巫溪\*

注：1　首都和直辖市的全部县级及县级以上设防城镇，设计地震分组均为第一组；
　　 2　上标 \* 指该城镇的中心位于本设防区和较低设防区的分界线，下同。

A.0.2　河北省
　1.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：廊坊（2 个市辖区） 唐山（5 个市辖区），三河，大厂，香河，丰南，丰润，怀来，涿鹿
　2.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：邯郸（4 个市辖区） 邯郸县，文安，任丘，河间，大城，，涿州，高碑店，涞水，固安，

永清，玉田迁，安卢，龙滦县，滦南，唐海，乐亭，宣化，蔚县，阳原，成安，磁县，临漳，大名，宁晋 ，下花园

3.抗震设防烈度为 7 度设计基本地震加速度值为 0.10g：
第一组：石家庄（6 个市辖区），保定（3 个市辖区），张家口（4 个市辖区），沧州（2 个市辖区），衡水邢台（2 个市辖区），霸州，雄县，易县，沧县，张北，万全，怀安，兴隆，迁西，抚宁昌，黎青县，献县，广宗，平乡，鸡泽，隆尧，新河，曲周，肥乡，馆陶，广平，高邑，内丘，邢台县，赵县，武安，涉县，赤城，涞源，定兴，容城，徐水，安新，高阳，博野，蠡县，肃宁，深泽，安平，饶阳，魏县，藁城，栾城，晋州，深州，武强，辛集，冀州，任县，柏乡，巨鹿，南和，沙河，临城，泊头，永年，崇礼，南宫\*
第二组：秦皇岛（海港、北戴河），清苑，遵化，安国

**4**.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
第一组：正定，围场，尚义，灵寿，无极，平山，鹿泉，井陉，元氏，南皮，吴桥，景县，东光
第二组：承德（除鹰手营子外的 2 个市辖区），隆化，承德县，宽城，青龙，阜平，满城，顺平，唐县，望都，曲阳，定州，行唐，赞皇，黄骅，海兴孟村盐山，阜城，故城，清河，山海关，沽源，新乐，武邑，枣强，威县
第三组：丰宁，滦平，鹰手营子，平泉，临西，邱县

A.0.3　山西省
　1.抗震设防烈度为 8 度设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：太原（6 个市辖区），临汾，忻州，祁县，平遥，古县，代县，原平，定襄，阳曲，太

谷，介休，灵石，汾西，霍州，洪洞，襄汾，晋中，浮山，永济，清徐
　2.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：大同（4 个市辖区），朔州（朔城区），大同县，怀仁，浑源，广灵，应县，山阴，灵

丘，繁峙，五台，古交，交城，文水，汾阳，曲沃，孝义，侯马，新绛，稷山，绛县，河津，闻

喜，翼城，万荣，临猗，夏县，运城，芮城，平陆，沁源\*，宁武\*
　3.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：长治（2 个市辖区），阳泉（3 个市辖区），长治县，阳高，天镇，左云，右玉，神池，

寿阳，昔阳，安泽，乡宁，垣曲，沁水，平定，和顺，黎城，潞城，壶关
　　第二组：平顺，榆社，武乡，娄烦，交口，隰县，蒲县，吉县，静乐，盂县，沁县，陵川，平鲁
　4.抗震设防烈度为 6 度设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　第二组：偏关，河曲，保德，兴县，临县，方山，柳林
　　第三组：晋城，离石，左权，襄垣，屯留，长子，高平，阳城，泽州，五寨，岢岚，岚县，中阳，

石楼，永和，大宁

A.0.4　内蒙自治区
　1.抗震设防烈度为 8 度设计基本地震加速度值为 0.30g：
　　第一组：土默特右旗，达拉特旗\*
　2.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：包头（除白云矿区外的 5 个市辖区），呼和浩特（4 个市辖区），土默特左旗，乌海（3

个市辖区），杭锦后旗，磴口，宁城，托克托\*
　3.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：喀喇沁旗，五原，乌拉特前旗，临河，固阳，武川，凉城，和林格尔，赤峰（红山\*，元宝

山区）
　　第二组：阿拉善左旗
　4.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：集宁，清水河，开鲁，傲汉旗，乌特拉后旗，卓资，察右前旗，丰镇，扎兰屯，乌特拉中

旗，赤峰（松山区），通辽\*
　　第三组：东胜准格尔旗
　5.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　第一组：满洲里，新巴尔虎右旗，莫力达瓦旗，阿荣旗，扎赉特旗，翁牛特旗，兴和，商都，察右

后旗，科左中旗，科左后旗，奈曼旗，库伦旗，乌审旗，苏尼特右旗
　　第二组：达尔罕茂明安联合旗，阿拉善右旗，鄂托克旗，鄂托克前旗，白云
　　第三组：伊金霍洛旗，杭锦旗，四王子旗，察右中旗

A.0.5　辽宁省
　1.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　普兰店，东港
　2.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　营口（4 个市辖区），丹东（3 个市辖区），海城，大石桥，瓦房店，盖州，金州
　3.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　沈阳（9 个市辖区），鞍山（4 个市辖区），大连（除金州外的 5 个市辖区），朝阳（2 个市辖

区），辽阳（5 个市辖区），抚顺（除顺城外的 3 个市辖区），铁岭（2 个市辖区），盘锦（2 个

市辖区），盘山，朝阳县，辽阳县，岫岩，铁岭县，凌源，北票，建平，开原，抚顺县，灯塔，台

安，大洼，辽中
　4.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　本溪（4 个市辖区），阜新（5 个市辖区），锦州（3 个市辖区），葫芦岛（3 个市辖区），昌

图，西丰，法库，彰武，铁法，阜新县，康平，新民，黑山，北宁，义县，喀喇沁，凌海，兴城，

绥中，建昌，宽甸，凤城，庄河，长海，顺城

注：全省县级及县级以上设防城镇的设计地震分组，除兴城、绥中、建昌、南票为第二组外，均为第一组。

A.0.6　吉林省
　1.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　前郭尔罗斯，松原
　2.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　大安\*
　3.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　长春（6 个市辖区），吉林（除丰满外的 3 个市辖区），白城，乾安，舒兰，九台，永吉\*
　4.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　四平（2 个市辖区），辽源（2 个市辖区），镇赉，洮南，延吉，汪清，图们，珲春，龙井，和

龙，安图，蛟河，桦甸，梨树，磐石，东丰，辉南，梅河口，东辽，榆树，靖宇，抚松，长岭，通榆\*，德惠，农安，伊通，公主岭，扶余，丰满

注：全省县级及县级以上设防城镇，设计地震分组均为第一组。

A.0.7　黑龙江省
　1.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　绥化，萝北，泰来
　2.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　哈尔滨（7 个市辖区），齐齐哈尔（7 个市辖区），大庆（5 个市辖区），鹤岗（6 个市辖区），

牡丹江（4 个市辖区），鸡西（6 个市辖区），佳木斯（5 个市辖区），七台河（3 个市辖区），伊春（伊春区乌马河区），鸡东，望奎，穆棱，绥芬河，东宁，宁安，五大连池，嘉荫，汤原，桦南，桦川，依兰，勃利，通河，方正，木兰，巴彦，延寿，尚志，宾县，安达，明水，绥棱，庆安，兰西，肇东，肇州，肇源，呼兰，阿城，双城，五常，讷河，北安，甘南，富裕，龙江，黑河，青冈\*，海林\*

注：全省县级及县级以上设防城镇，设计地震分组均为第一组。

A.0.8　江苏省
　1.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.30g：
　　第一组：宿迁，宿豫\*
　2.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：新沂，邳州，睢宁
　3.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：扬州（3 个市辖区），镇江（2 个市辖区），东海，沭阳，泗洪，江都，大丰
　4.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：南京（11 个市辖区），淮安（除楚州外的 3 个市辖区），徐州（5 个市辖区），铜山，

沛县，常州（4 个市辖区），泰州（2 个市辖区），赣榆，泗阳，盱眙，射阳，江浦，武进，盐城，盐都，东台，海安，姜堰，如皋，如东，扬中，仪征，兴化，高邮，六合，句容，丹阳，金坛，丹徒，溧阳，溧水，昆山，太仓第三组：连云港（4 个市辖区），灌云

5.抗震设防烈度为 6 度。设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　第一组：南通（2 个市辖区），无锡（6 个市辖区），苏州（6 个市辖区），通州，宜兴，江阴，

洪泽，建湖，常熟，吴江，靖江，泰兴，张家港，海门，启东，高淳，丰县
　　第二组：响水，滨海，阜宁，宝应，金湖
　　第三组：灌南，涟水，楚州

A.0.9　浙江省
　1.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　岱山，嵊泗，舟山（2 个市辖区），宁波（镇海区、北仓区）
　2.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　杭州（6 个市辖区），宁波（3 个市辖区），湖州，嘉兴（2 个市辖区），温州（3 个市辖区），

绍兴，绍兴县，长兴，安吉，临安，奉化，鄞县，象山，德清，嘉善，平湖，海盐，桐乡，余杭，

海宁，萧山，上虞，慈溪，余姚，瑞安，富阳，平阳，苍南，乐清，永嘉，泰顺，景宁，云和，庆

元，洞头

注：全省县级及县级以上设防城镇，设计地震分组均为第一组。

A.0.10　安徽省
　1.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：五河，泗县
　2.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：合肥（4 个市辖区），蚌埠（4 个市辖区），阜阳（3 个市辖区），淮南（5 个市辖

区），枞阳怀远长丰六安（2 个市辖区），灵壁，固镇，凤阳，明光，定远，肥东，肥西，舒城，庐江，桐城，霍山，涡阳，安庆（3 个市辖区）\*，铜陵县\*

3.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
第一组：铜陵（3 个市辖区），芜湖（4 个市辖区），巢湖，马鞍山（4 个市辖区），滁州（2 个市辖区），芜湖县，砀山，萧县，亳州，界首，太和，临泉，阜南，利辛，蒙城，凤台，寿县，颖上，霍丘，金寨，天长，来安，全椒，含山，和县，当涂，无为，繁昌，池州，岳西，潜山，太湖，怀宁，望江，东至，宿松，南陵，宣城，郎溪，广德，泾县，青阳，石台
第二组：濉溪，淮北
第三组：宿州

A.0.11　福建省
　1.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：金门\*
　2.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：厦门（7 个市辖区），漳州（2 个市辖区），晋江，石狮，龙海，长泰，漳浦，东山，诏

安
　　第二组：泉州（4 个市辖区）
　3.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：福州（除马尾外的 4 个市辖区），安溪，南靖，华安，平和，云霄
　　第二组：莆田（2 个市辖区），长乐，福清，莆田县，平谭，惠安，南安，马尾
　4.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　第一组：三明（2 个市辖区），政和，屏南，霞浦，福鼎，福安，柘荣，寿宁，周宁，松溪，宁

德，古田，罗源，沙县，尤溪，闽清，闽侯南平，大田，漳平，龙岩，永定，泰宁，宁化，长汀，

武平，建宁，将乐，明溪，清流，连城，上杭，永安，建瓯
　　第二组：连江，永泰，德化，永春，仙游

A.0.12　江西省
　1.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　寻乌，会昌
　2.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　南昌（5 个市辖区），九江（2 个市辖区），南昌县，进贤，余干，九江县，彭泽，湖口，星子，

瑞昌，德安，都昌，武宁，修水，靖安，铜鼓 ，宜丰，宁都，石城，瑞金，安远，定南，龙南，全

南，大余

注：全省县级及县级以上设防城镇，设计地震分组均为第一组。

A.0.13　山东省
　1.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：郯城，临沐，莒南，莒县，沂水，安丘，阳谷
　2.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：临沂（3 个市辖区），潍坊（4 个市辖区），菏泽，东明，聊城，苍山，沂南，昌邑，昌

，青州，临朐，诸城，五莲，长岛，蓬莱，龙口，莘县，鄄城，寿光\*，台儿庄，东营（河口区）
　3.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：烟台（4 个市辖区），威海，枣庄（4 个市辖区），淄博（除博山外的 4 个市辖区），平

原，高唐，茌平，东阿，平阴，梁山，郓城，定陶，巨野，成武，曹县，广饶，博兴，高青，桓

台，文登，沂源，蒙阴，费县，微山，禹城，冠县，莱芜（2 个市辖区）\*，单县\*，夏津\*
　　第二组；东营（东营区），招远，新泰，栖霞，莱州，日照，平度，高密，垦利，博山，滨州\*，平邑\*
　4.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　第一组：德州，宁阳，陵县，曲阜，邹城，鱼台，乳山，荣成，兖州
　　第二组：济南（5 个市辖区），青岛（7 个市辖区），泰安（2 个市辖区），济宁（2 个市辖区），武

城，乐陵，庆云，无棣，阳信，宁津，沾化，利津，惠民，商河，临邑，济 阳，齐河，邹平，章丘，

泗水，莱阳，海阳，金乡，滕州，莱西，即墨
　　第三组：胶南，胶州，东平，汶上，嘉祥，临清，长清，肥城

A.0.14　河南省
　1.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：新乡（4 个市辖区），新乡县，安阳（4 个市辖区），安阳县，鹤壁（3 个市辖区），原阳，

延津，汤阴，淇县，卫辉，获嘉，范县，辉县
　2.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：郑州（6 个市辖区），濮阳，濮阳县，长桓，封丘，修武，武陟，内黄，浚县，滑县，台前，

南乐，清丰，灵宝，三门峡，陕县，林州\*
　3.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：洛阳（6 个市辖区），焦作（4 个市辖区），开封（5 个市辖区），南阳（2 个市辖区），开

封县，许昌县，沁阳，博爱，孟州，孟津，巩义，偃师，济源，新密，新郑，民权，兰考，长葛，温

县，荥阳，中牟，杞县\*，许昌\*
　4.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　第一组：商丘（2 个市辖区），信阳（2 个市辖区），漯河，平顶山（4 个市辖区），登封，义马，虞

城，夏邑，通许，尉氏，宁陵，柘城，新安，宜阳，嵩县，汝阳，伊川，禹州，郏县，宝丰，襄城，郾

城，鄢陵，扶沟，太康，鹿邑，郸城，沈丘，项城，淮阳，周口，商水，上蔡，临颍，西华，西平，栾

川，内乡，镇平，唐河，邓州，新野，社旗，平舆，新县，驻马店，泌阳，汝南，桐柏，淮滨，息县，

正阳，遂平，光山，罗山，潢川，商城，固始，南召，舞阳\*
　　第二组：汝州，睢县，永城
　　第三组：卢氏，洛宁，渑池

A.0.15　湖北省
　1.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　竹溪，竹山，房县
　2.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　武汉（13 个市辖区），荆州（2 个市辖区），荆门襄樊（2 个市辖区），襄阳，十堰（2 个市辖

区），宜昌（4 个市辖区），宜昌县，黄石（4 个市辖区），恩施，咸宁，麻城，团风，罗田，英山，黄冈，鄂州，浠水，蕲春，黄梅，武穴，郧西，郧县，丹江口，谷城，老河口，宜城，南漳，保康，神农架，钟祥，沙洋，远安，兴山，巴东，秭归，当阳，建始，利川，公安，宣恩，咸丰，长阳，宜都，枝江，松滋，江陵，石首，监利，洪湖，孝感，应城，云梦，天门，仙桃，红安，安陆，潜江，嘉鱼，大冶，通山，赤壁，崇阳，通城，五峰\*，京山\*

注：全省县级及县级以上设防城镇，设计地震分组均为第一组。

A.0.16　湖南省
　1.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　常德（2 个市辖区）
　2.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　岳阳（2 个市辖区），岳阳县，汨罗，湘阴，临澧，澧县，津市，桃源，安乡，汉寿
　3.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　长沙（5 个市辖区），长沙县，益阳（2 个市辖区），张家界（2 个市辖区），郴州（2 个市辖区），

邵阳（3 个市辖区），邵阳县，泸溪，沅陵，娄底，宜章，资兴，平江，宁乡，新化，冷水江，涟源，双峰，新邵，邵东，隆回，石门，慈利，华容，南县，临湘，沅江，桃江，望城，溆浦，会同，靖州，韶山，江华，宁远，道县，临武，湘乡\*，安化\*，中方\*，洪江\*，岳阳（云溪）

注：全省县级及县级以上设防城镇，设计地震分组均为第一组。

A.0.17　广东省
　1.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　汕头（5 个市辖区），澄海，潮安，南澳，徐闻，潮州\*
　2.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　揭阳，揭东，潮阳，饶平
　3.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　广州（除花都外的9 个市辖区），深圳（6 个市辖区），湛江（4 个市辖区），汕尾海丰，普宁，惠

来，阳江，阳东，阳西，茂名，化州，廉江，遂溪，吴川，丰顺，南海，顺德，中山，珠海，斗门，电

白，雷州，佛山（2 个市辖区）\*，江门（2 个市辖区）\*，新会\*，陆丰\*
　4.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　韶关（3 个市辖区），肇庆（2 个市辖区），花都，河源，揭西，东源，梅州，东莞，清远，清新，南

雄，仁化，始兴，乳源，曲江，英德，佛冈，龙门，龙川，平远，大埔，从化，梅县，兴宁，五华，紫金，陆河，增城，博罗，惠州，惠阳，惠东，三水，四会，云浮，云安，高要，高明，鹤山，封开，郁南，罗定，信宜，新兴，开平，恩平，台山，阳春，高州，翁源，连平，和平，蕉岭，新丰\*

注：全省县级及县级以上设防城镇，设计地震分组均为第一组。

A.0.18　广西自治区
　　1　抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　灵山，田东
　　2　抗震设防烈度为 7 度设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　玉林，兴业，横县，北流，百色，田阳，平果，隆安，浦北，博白，乐业\*
　　3　抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　南宁（6 个市辖区），桂林（5 个市辖区），柳州（5 个市辖区），梧州（3 个市辖区），钦州（2 个

市辖区），贵港（2 个市辖区），防城港（2 个市辖区），北海（2 个市辖区），兴安，灵川，临桂，永福，鹿寨，天峨，东兰，巴马，都安，大化，马山，融安，象州，武宣，桂平，平南，上林，宾阳，武鸣，大新，扶绥，邕宁，东兴，合浦，钟山，贺州，藤县，苍梧，容县，岑溪，陆川，凤山，凌云，田林，隆林，西林，德保，靖西，那坡，天等，崇左，上思，龙州，宁明，融水，凭祥，全州

注：全自治区县级及县级以上设防城镇，设计地震分组均为第一组。

A.0.19　海南省
　1.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.30g：
　　海口（3 个市辖区），琼山
　2.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　文昌，定安
　3.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　澄迈
　4.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　临高，琼海，儋州，屯昌
　5.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　三亚，万宁，琼中，昌江，白沙，保亭，陵水，东方，乐东，通什

注：全省县级及县级以上设防城镇，设计地震分组均为第一组。

~~A.0.20　四川省
　1.抗震设防烈度不低于 9 度，设计基本地震加速度值不小于 0.40g：
　　第一组：康定，西昌
　2.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.30g：
　　第一组：冕宁\*
　3.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：松潘，道孚，泸定，甘孜，炉霍，石棉，喜德，普格，宁南，德昌，理塘
　　第二组：九寨沟
　4.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：宝兴，茂县，巴塘，德格，马边，雷波
　　第二组：越西，雅江，九龙，平武，木里，盐源，会东，新龙
　　第三组：天全，荥经，汉源，昭觉，布拖，丹巴，芦山，甘洛
　5.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：成都（除龙泉驿清白江的 5 个市辖区），乐山（除金口河外的 3 个市辖区），自贡（4 个市~~

~~辖区），宜宾，宜宾县，北川，安县，绵竹，汶川，都江堰，双流，新津，青神，峨边，沐川，屏山，理县，得荣，新都\*
第二组：攀枝花（3 个市辖区），江油，什邡，彭州，郫县，温江，大邑，崇州，邛崃，蒲江，彭山，丹棱，眉山，洪雅，夹江，峨嵋山，若尔盖，色达，壤塘，马尔康，石渠，白玉，金川，黑水，盐边，米易，乡城，稻城，金口河，朝天区\*
第三组：青川，雅安，名山，美姑，金阳，小金，会理~~

~~6.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
第一组：泸州（3 个市辖区），内江（2 个市辖区），德阳，宣汉，达州，达县，大竹，邻水，渠县，广安，华蓥，隆昌，富顺，泸县，南溪，江安，长宁，高县，珙县，兴文，叙永，古蔺，金堂，广汉，简阳，资阳，仁寿，资中，犍为，荣县，威远，南江，通江，万源，巴中，苍溪，阆中，仪陇，西充，南部，盐亭，三台，射洪，大英，乐至，旺苍，龙泉驿，清白江
第二组：绵阳（2 个市辖区），梓潼，中江，阿坝，筠连，井研
第三组：广元（除朝天区外的 2 个市辖区），剑阁，罗江，红原~~

A.0.20　四川省
　1.抗震设防烈度不低于 9 度，设计基本地震加速度值不小于 0.40g：
　　第一组：康定，西昌
　2.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.30g：
　　第一组：冕宁\*
　3.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：道孚，泸定，甘孜，炉霍，石棉，喜德，普格，宁南，德昌，理塘，茂县，汶川，宝兴
　　第二组：松潘，平武，北川（震前），都江堰

　　第三组：九寨沟
　4.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：巴塘，德格，马边，雷波
　　第二组：越西，雅江，九龙，木里，盐源，会东，新龙，天全，芦山，丹巴，安县，青川，江油，绵

竹，什邡，彭州，理县，剑阁\*

　　第三组：荥经，汉源，昭觉，布拖，甘洛

　5.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：乐山（除金口河外的3个市辖区），自贡（4个市辖区），宜宾，宜宾县，峨边，沐川，屏

山，得荣
　　第二组：攀枝花（3个市辖区），若尔盖，色达，壤塘，马尔康，石渠，白玉，盐边，米易，乡城，稻

城，金口河，峨眉山，雅安，广元（3个市辖区），中江，德阳，罗江，绵阳（2个市辖区）
　　第三组：名山，美姑，金阳，小金，会理，黑水，金川，洪雅，夹江，邛崃，蒲江，彭山，丹棱，眉

山，青神，郫县，温江，大邑，崇州，成都（8个市辖区），双流，新津，金堂，广汉
　6.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　第一组：泸州（3个市辖区），内江（2个市辖区），宣汉，达州，达县，大竹，邻水，渠县，广安，

华蓥，隆昌，富顺，泸县，南溪，江安，长宁，高县，珙县，兴文，叙永，古蔺，资阳，仁寿，资中，

犍为，荣县，威远，通江，万源，巴中，阆中，仪陇，西充，南部，射洪，大英，乐至
　　第二组：梓潼，筠连，井研，阿坝，南江，苍溪，旺苍，盐亭，三台，简阳
　　第三组：红原

A.0.21　贵州省
　1.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：望谟
　　第二组：威宁
　2.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　第一组：贵阳（除白云外的 5 个市辖区），凯里，毕节，安顺，都匀，六盘水，黄平，福泉，贵定，

麻江，清镇，龙里，平坝，纳雍，织金，水城，普定，六枝，镇宁，惠水，长顺，关岭，紫云，罗甸，兴仁，贞丰，安龙，册亨，金沙，印江，赤水，习水，思南\*
第二组：赫章，普安，晴隆，兴义
第三组：盘县

A.0.22　云南省
　1.抗震设防烈度不低于9度，设计基本地震加速度值不小于 0.40g：
　　第一组：寻甸，东川
　　第二组：澜沧
　2.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.30g：
　　第一组：剑川，嵩明，宜良，丽江，鹤庆，永胜，潞西，龙陵，石屏，建水
　　第二组：耿马，双江，沧源，勐海，西盟，孟连
　3.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：石林，玉溪，大理，永善，巧家，江川，华宁，峨山，通海，洱源，宾川，弥渡，祥云，会

泽，南涧
　　第二组：昆明（除东川外的 4 个市辖区），思茅，保山，马龙，呈贡，澄江，晋宁，易门，漾濞，巍

山，云县，腾冲，施甸，瑞丽，梁河，安宁，凤庆\*，陇川\*
　　第三组：景洪，永德，镇康，临沧
　4.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组；中甸，泸水，大关，新平\*
　　第二组：沾益，个旧，红河，元江，禄丰，双柏，开远，盈江，永平，昌宁，宁蒗，南华，楚雄，勐

腊，华坪，景东\*
　　第三组；曲靖，弥勒，陆良，富民，禄劝，武定，兰坪，云龙，景谷，普洱
　5.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：盐津，绥江，德钦，水富，贡山
　　第二组：昭通，彝良，鲁甸，福贡，永仁，大姚，元谋，姚安，牟定，墨江，绿春，镇沅，江城，金平
　　第三组：富源，师宗，泸西，蒙自，元阳，维西，宣威
　6.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　第一组：威信，镇雄，广南，富宁，西畴，麻栗坡，马关
　　第二组：丘北，砚山，屏边，河口，文山
　　第三组：罗平

A.0.23　西藏自治区
　1.抗震设防烈度不低于9度，设计基本地震加速度值不小于 0.40g：
　　第二组：当雄，墨脱
　2.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.30g：
　　第一组：申扎
　　第二组：米林，波密
　3.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：普兰，聂拉木，萨嘎
　　第二组：拉萨，堆龙德庆，尼木，仁布，尼玛，洛隆，隆子，错那，曲松
　　第三组：那曲，林芝（八一镇），林周
　4.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：札达，吉隆，拉孜，谢通门，亚东，洛扎，昂仁
　　第二组：日土，江孜，康马，白朗，扎囊，措美，桑日，加查，边坝，八宿，丁青，类乌齐，乃东，琼

结，贡嘎，朗县，达孜，日喀则\*，噶尔\*
　　第三组：南木林，班戈，浪卡子，墨竹工卡，曲水，安多，聂荣
　5.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：改则，措勤，仲巴，定结，芒康
　　第二组：昌都，定日，萨迦，岗巴，巴青，工布江达，索县，比如，嘉黎，察雅，左贡，察隅，江达，

贡觉
　6.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g;
　　第一组：革吉

~~A.0.24　陕西省
　1.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：西安（8 个市辖区），渭南，华县，华阴，潼关，大荔
　　第二组：陇县
　2.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：咸阳（2 个市辖区，杨凌特区），宝鸡（2 个市辖区），高陵，千阳，岐山，凤翔扶风，武~~

~~功，兴平，周至，眉县，宝鸡县，三原，富平，澄城，蒲城，泾阳，礼泉，长安，户县，蓝田，韩城，~~

~~合阳
　　第二组：凤县
　3.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：安康，平利，乾县，洛南
　　第二组：白水，耀县，淳化，麟游，永寿，商州，铜川，（2 个市辖区）\*，柞水\*
　　第三组：太白，留坝，勉县，略阳
　4.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　第一组：延安，清涧，神木，佳县，米脂，绥德，安塞，延川，延长，定边，吴旗，志丹，甘泉，富~~

~~县，商南，旬阳，紫阳，镇巴，白河，岚皋，镇坪，子长\*
　　第二组：府谷，吴堡，洛川，黄陵，旬邑，洋县，西乡，石泉，汉阴，宁陕，汉中，南郑，城固
　　第三组：宁强，宜川，黄龙，宜君，长武，彬县，佛坪，镇安，丹凤，山阳~~

A.0.24　陕西省
　1.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：西安（8个市辖区），渭南，华县，华阴，潼关，大荔
　　第二组：陇县
　2.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：咸阳（2个市辖区及杨凌特区），宝鸡（2个市辖区），高陵，千阳，岐山，凤翔，扶风，武

功，兴平，周至，眉县，宝鸡县，三原，富平，澄城，蒲城，泾阳，礼泉，长安，户县，蓝田，韩城，合阳
第二组：凤县，略阳

3.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：安康，平利，乾县，洛南
　　第二组：白水，耀县，淳化，麟游，永寿，商州，铜川（2个市辖区）\*，柞水\*，勉县，宁强，南郑，

汉中
　　第三组：太白，留坝
　4.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　第一组： 延安，清涧，神木，佳县，米脂，绥德，安塞，延川，延长，定边，吴旗，志丹，甘泉，富

县，商南，旬阳，紫阳，镇巴，白河，岚皋，镇坪，子长\*

　　第二组：府谷，吴堡，洛川，黄陵，旬邑，洋县，西乡，石泉，汉阴，宁陕，城固
　　第三组：宜川，黄龙，宜君，长武，彬县，佛坪，镇安，丹凤，山阳

~~A.0.25　甘肃省
　1.抗震设防烈度不低于 9 度，设计基本地震加速度值不小于 0.40g：
　　第一组：古浪
　2.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.30g：
　　第一组：天水（2 个市辖区），礼县，西和
　3.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：宕昌，文县，肃北，武都
　　第二组：兰州（4 个市辖区），成县，舟曲，徽县，康县，武威，永登，天祝，景泰，靖远，陇西，武~~

~~山，秦安，清水，甘谷，漳县，会宁，静宁，庄浪，张家川，通渭，华亭
　4.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：康乐，嘉峪关，玉门，酒泉，高台，临泽，肃南
　　第二组：白银（2 个市辖区），永靖，岷县，东乡，和政，广河，临谭，卓尼，迭部，临洮，渭源，皋~~

~~兰，崇信，榆中，定西，金昌，两当，阿克塞，民乐，永昌 ，兰州（红古区）
　　第三组：平凉
　5.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：张掖，合作，玛曲，金塔，积石山
　　第二组：敦煌，安西，山丹，临夏，临夏县，夏河，碌曲，泾川，灵台
　　第三组：民勤，镇原，环县
　6.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　第二组：华池，正宁，庆阳，合水，宁县
　　第三组：西峰~~

A.0.25　甘肃省
　1.抗震设防烈度不低于 9 度，设计基本地震加速度值不小于 0.40g：
　　第一组：古浪
　2.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.30g：
　　第一组：天水（2 个市辖区），礼县

　　第二组：白银市（平川区），西和
　3.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：宕昌，肃北
　　第二组：兰州（4个市辖区），成县，徽县，康县，武威，永登，天祝，景泰，靖远，陇西，武山，秦

安，清水，甘谷，漳县，会宁，静宁，庄浪，张家川，通渭，华亭，陇南，文县

　　第三组：两当，舟曲
　4.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：康乐，嘉峪关，玉门，酒泉，高台，临泽，肃南
　　第二组：白银（白银区），永靖，岷县，东乡，和政，广河，临潭，卓尼，迭部，临洮，渭源，皋兰,

崇信，榆中，定西，金昌，阿克塞，民乐，永昌，兰州（红古区）
　　第三组：平凉
　5.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：张掖，合作，玛曲，金塔，积石山
　　第二组：敦煌，安西，山丹，临夏，临夏县，夏河，碌曲，泾川，灵台
　　第三组：民勤，镇原，环县
　6.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　第二组：华池，正宁，庆阳，合水，宁县
　　第三组：西峰

A.0.26　青海省
　1.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：玛沁
　　第二组：玛多，达日
　2.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：祁连，玉树
　　第二组：甘德，门源
　3.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：乌兰，治多，称多，杂多，囊谦
　　第二组：西宁（4 个市辖区），同仁，共和，德令哈，海晏，湟源，湟中，平安，民和，化隆，贵德，

尖扎，循化，格尔木，贵南，同德，河南，曲麻莱，久治，班玛天峻，刚察
　　第三组：大通，互助，乐都，都兰，兴海
　4.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　第二组：泽库

A.0.27　宁夏自治区
　1.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.30g：
　　第一组：海原
　2.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：银川（3 个市辖区），石嘴山（3 个市辖区），吴忠，惠农，平罗，贺兰，永宁，青铜峡，泾

源，灵武，陶乐，固原
　　第二组：西吉，中卫，中宁，同心，隆德
　3.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第三组：彭阳
　4.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　第三组：盐池

A.0.28　新疆自治区
　1.抗震设防烈度不低于9度，设计基本地震加速度值不小于 0.40g：
　　第二组：乌恰，塔什库尔干

　2.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.30g：
　　第二组：阿图什，喀什，疏附
　3.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第一组：乌鲁木齐（7 个市辖区），乌鲁木齐县，温宿，阿克苏，柯坪，米泉，乌苏，特克斯，库车，

巴里坤，青河，富蕴，乌什\*
　　第二组：尼勒克，新源，巩留，精河，奎屯，沙湾，玛纳斯，石河子，独山子
　　第三组：疏勒，伽师，阿克陶，英吉沙
　4.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：库尔勒，新和，轮台，和静，焉耆，博湖，巴楚，昌吉，拜城，阜康\*，木垒\*
　　第二组：伊宁，伊宁县，霍城，察布查尔，呼图壁
　　第三组：岳普湖
　5.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：吐鲁番，和田，和田县，昌吉，吉木萨尔，洛浦，奇台，伊吾，鄯善，托克逊，和硕，尉犁，

墨玉，策勒，哈密
　　第二组：克拉玛依（克拉玛依区），博乐，温泉，阿合奇，阿瓦提，沙雅
　　第三组：莎车，泽普，叶城，麦盖堤，皮山
　6.抗震设防烈度为 6 度，设计基本地震加速度值为 0.05g：
　　第一组：于田，哈巴河，塔城，额敏，福海，和布克赛尔，乌尔禾

　　第二组：阿勒泰，托里，民丰，若羌，布尔津，吉木乃，裕民，白碱滩

　　第三组：且末

A.0.29　港澳特区和台湾省
　1.抗震设防烈度不低于9度，设计基本地震加速度值不小于 0.40g：
　　第一组：台中
　　第二组：苗栗，云林，嘉义，花莲
　2.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.30g：
　　第二组：台北，桃园，台南，基隆，宜兰，台东，屏东
　3.抗震设防烈度为 8 度，设计基本地震加速度值为 0.20g：
　　第二组：高雄，澎湖
　4.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.15g：
　　第一组：香港
　5.抗震设防烈度为 7 度，设计基本地震加速度值为 0.10g：
　　第一组：澳门

[2008 年版修订说明]

　根据国家标准GB18306-2001《中国地震动参数区划图》第1号修改单(国标委服务函[2008]57号)对四川、甘肃、

陕西部分地区地震动参数的相关规定，对汶川地震后相关地区县级及县级以上城镇的中心地区建筑工程抗震设计

时所采用的抗震设防烈度、设计基本地震加速度值和所属的设计地震分组加以调整。

本附录局部修订所调整的城镇涉及四川省、陕西省和甘肃省的70个城镇，其变化情况如下：

1．新增为8度0.20g的城镇有7个：

四川省平武、茂县、宝兴和甘肃省的两当由0.15g提高为0.20g，北川（震前）、汶川、都江堰由0.10g提高为0.20g。

2、新增为7度0.15g的城镇有9个：

四川省安县、青川、江油、绵竹、什邡、彭州、理县，陕西省略阳，均由0.10g提高为0.15g。四川省剑阁由0.05g提高为0.15g附近。

3、新增为7度0.10g的城镇有15个：

四川省广元(3个市辖区)、绵阳(2个市辖区)、罗江，德阳、中江、广汉、金堂、成都市的2个市辖区，陕西省宁强、南郑、汉中，均由0.05g提高为0.10g。

4、设防烈度不变而设计地震分组改变的城镇有39个（对砌体结构，其地震作用取值不变；对混凝土结构、钢结构等，其地震作用取值略有增加或减少）：

四川省8度0.20g的九寨沟、松潘，7度0.15g的天全、芦山、丹巴，7度0.10g的成都(6个市辖区)、双流、新津、黑水、金川、雅安、名山、洪雅、夹江、郫县、温江、大邑、崇州、邛崃、蒲江、彭山、丹棱、眉山，6度0.05g的苍溪、盐亭、三台、简阳、旺苍、南江。

陕西省7度0.10g的勉县。

甘肃省8度0.30g的西和，8度0.20g的文县、陇南、舟曲。

　　此外，部分乡镇的设防烈度与该县级城镇中心地区不同，需按区划图修改单确定：

四川省广元东南、剑阁东南、梓潼东北、中江东南、金堂东南、简阳西北、绵竹西北、什邡西北、彭州西北、汶川西南、理县东部、茂县西部、黑水东部；陕西省宁强西部、南郑东南；甘肃省文县东南、陇南东南角、康县东南。