

表-1 京都府震度計における地震記録の観測状況

| No. | 市町村   | 震度観測点No | 震度観測点名称   | 所属  | 緯度 |    | 経度  |    | 2004/9/5 | 2004/9/5 | 2004/9/7 | 2004/12/1 | 2005/3/20 | 2005/6/20 | 2005/11/4 |
|-----|-------|---------|-----------|-----|----|----|-----|----|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|     |       |         |           |     | 度  | 分  | 度   | 分  | 19:07    | 23:57    | 8:30     | 23:30     | 10:56     | 14:05     | 0:23      |
| 1   | 福知山市  | 510000  | 福知山市内記    | 気象庁 | 35 | 18 | 135 | 8  | —        | —        | —        | —         | —         | —         | —         |
| 2   | 舞鶴市   | 5100100 | 舞鶴市下福井    | 気象庁 | 35 | 27 | 135 | 19 | ○        | ○        | —        | —         | —         | —         | —         |
| 3   | 舞鶴市   | 5100130 | 舞鶴市北吸     | 京都府 | 35 | 28 | 135 | 23 | ○        | ○        | ○        | —         | —         | —         | —         |
| 4   | 綾部市   | 5100230 | 綾部市若竹町    | 京都府 | 35 | 18 | 135 | 16 | ○        | ○        | —        | —         | —         | —         | —         |
| 5   | 宮津市   | 5100330 | 宮津市柳縄手    | 宮津市 | 35 | 32 | 135 | 12 | ○        | ○        | —        | —         | ○         | ○         | —         |
| 6   | 京都美山町 | 5100430 | 京都美山町島    | 京都府 | 35 | 16 | 135 | 33 | ○        | ○        | —        | ○         | —         | —         | ○         |
| 7   | 和知町   | 5100500 | 和知町坂原     | 気象庁 | 35 | 17 | 135 | 24 | —        | —        | —        | —         | —         | —         | —         |
| 8   | 和知町   | 5100530 | 和知町本庄     | 京都府 | 35 | 15 | 135 | 24 | ○        | ○        | —        | —         | —         | —         | —         |
| 9   | 京都三和町 | 5100630 | 京都三和町千束   | 京都府 | 35 | 13 | 135 | 14 | ○        | ○        | —        | ○         | —         | ○         | —         |
| 10  | 夜久野町  | 5100730 | 夜久野町額田    | 京都府 | 35 | 19 | 135 | 0  | ○        | ○        | —        | —         | —         | —         | —         |
| 11  | 京都大江町 | 5100830 | 京都大江町河守   | 京都府 | 35 | 23 | 135 | 9  | ○        | ○        | —        | —         | —         | ○         | —         |
| 12  | 加悦町   | 5100931 | 加悦町加悦     | 京都府 | 35 | 30 | 135 | 6  | ○        | ○        | —        | —         | ○         | ○         | —         |
| 13  | 岩滝町   | 5101030 | 岩滝町岩滝     | 京都府 | 35 | 34 | 135 | 9  | ○        | ○        | —        | —         | ○         | —         | —         |
| 14  | 伊根町   | 5101130 | 伊根町平田     | 京都府 | 35 | 40 | 135 | 17 | —        | —        | —        | —         | ○         | —         | —         |
| 15  | 野田川町  | 5101230 | 野田川町四辻    | 京都府 | 35 | 32 | 135 | 6  | ○        | ○        | —        | —         | ○         | —         | —         |
| 16  | 峰山町   | 5101330 | 峰山町杉谷     | 京都府 | 35 | 37 | 135 | 4  | ○        | ○        | —        | —         | ○         | —         | —         |
| 17  | 京都大宮町 | 5101430 | 京都大宮町口大野  | 京都府 | 35 | 35 | 135 | 6  | ○        | ○        | —        | —         | ○         | —         | —         |
| 18  | 網野町   | 5101530 | 網野町網野     | 京都府 | 35 | 41 | 135 | 2  | ○        | ○        | —        | —         | ○         | ○         | —         |
| 19  | 丹後町   | 5101630 | 丹後町間人     | 丹後町 | 35 | 44 | 135 | 6  | ○        | ○        | —        | —         | ○         | —         | —         |
| 20  | 弥栄町   | 5101700 | 弥栄町吉沢     | 気象庁 | 35 | 38 | 135 | 6  | —        | —        | —        | —         | —         | —         | —         |
| 21  | 弥栄町   | 5101730 | 弥栄町溝谷     | 京都府 | 35 | 39 | 135 | 6  | ○        | ○        | —        | —         | ○         | —         | —         |
| 22  | 久美浜町  | 5101830 | 久美浜町役場    | 京都府 | 35 | 36 | 134 | 54 | ○        | ○        | —        | —         | —         | —         | —         |
| 23  | 京都上京区 | 5110130 | 京都上京区蕨ノ内町 | 京都府 | 35 | 1  | 135 | 45 | ○        | ○        | ○        | ○         | —         | ○         | —         |
| 24  | 京都中京区 | 5110300 | 京都中京区西ノ京  | 気象庁 | 35 | 1  | 135 | 44 | ○        | ○        | —        | ○         | —         | —         | —         |
| 25  | 宇治市   | 5111100 | 宇治市宇治琵琶   | 気象庁 | 34 | 53 | 135 | 48 | ○        | ○        | —        | ○         | ○         | —         | —         |
| 26  | 亀岡市   | 5111200 | 亀岡市安町     | 気象庁 | 35 | 1  | 135 | 35 | ○        | ○        | —        | ○         | ○         | —         | —         |
| 27  | 城陽市   | 5111330 | 城陽市寺田     | 京都府 | 34 | 51 | 135 | 47 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 28  | 向日市   | 5111430 | 向日市寺戸町    | 京都府 | 34 | 57 | 135 | 42 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 29  | 長岡京市  | 5111530 | 長岡京市開田    | 京都府 | 34 | 55 | 135 | 42 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 30  | 八幡市   | 5111630 | 八幡市八幡     | 京都府 | 34 | 52 | 135 | 43 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 31  | 大山崎町  | 5111730 | 大山崎町円明寺   | 京都府 | 34 | 54 | 135 | 42 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 32  | 久御山町  | 5111830 | 久御山町田井    | 京都府 | 34 | 53 | 135 | 44 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 33  | 京田辺市  | 5111930 | 京田辺市田辺    | 京都府 | 34 | 49 | 135 | 46 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 34  | 井手町   | 5112030 | 井手町井手     | 京都府 | 34 | 48 | 135 | 48 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 35  | 宇治田原町 | 5112130 | 宇治田原町荒木   | 京都府 | 34 | 51 | 135 | 52 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 36  | 京都山城町 | 5112230 | 京都山城町上狛   | 京都府 | 34 | 45 | 135 | 49 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 37  | 木津町   | 5112330 | 木津町木津     | 京都府 | 34 | 44 | 135 | 49 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 38  | 京都加茂町 | 5112430 | 京都加茂町里    | 京都府 | 34 | 45 | 135 | 52 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 39  | 笠置町   | 5112530 | 笠置町笠置     | 京都府 | 34 | 45 | 135 | 57 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 40  | 和東町   | 5112630 | 和東町釜塚     | 京都府 | 34 | 48 | 135 | 54 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 41  | 精華町   | 5112731 | 精華町南稲八妻   | 京都府 | 34 | 45 | 135 | 47 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 42  | 南山城村  | 5112830 | 南山城村北大河原  | 京都府 | 34 | 46 | 136 | 0  | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 43  | 京北町   | 5112930 | 京北町周山     | 京都府 | 35 | 9  | 135 | 38 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 44  | 園部町   | 5113031 | 園部町小椋町    | 京都府 | 35 | 6  | 135 | 28 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 45  | 八木町   | 5113130 | 八木町八木     | 京都府 | 35 | 4  | 135 | 32 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 46  | 丹波町   | 5113230 | 丹波町蒲生     | 京都府 | 35 | 10 | 135 | 26 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 47  | 京都日吉町 | 5113330 | 京都日吉町保野田  | 京都府 | 35 | 10 | 135 | 30 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |
| 48  | 京都瑞穂町 | 5113430 | 京都瑞穂町橋爪   | 京都府 | 35 | 10 | 135 | 23 | ○        | ○        | ○        | ○         | ○         | ○         | ○         |

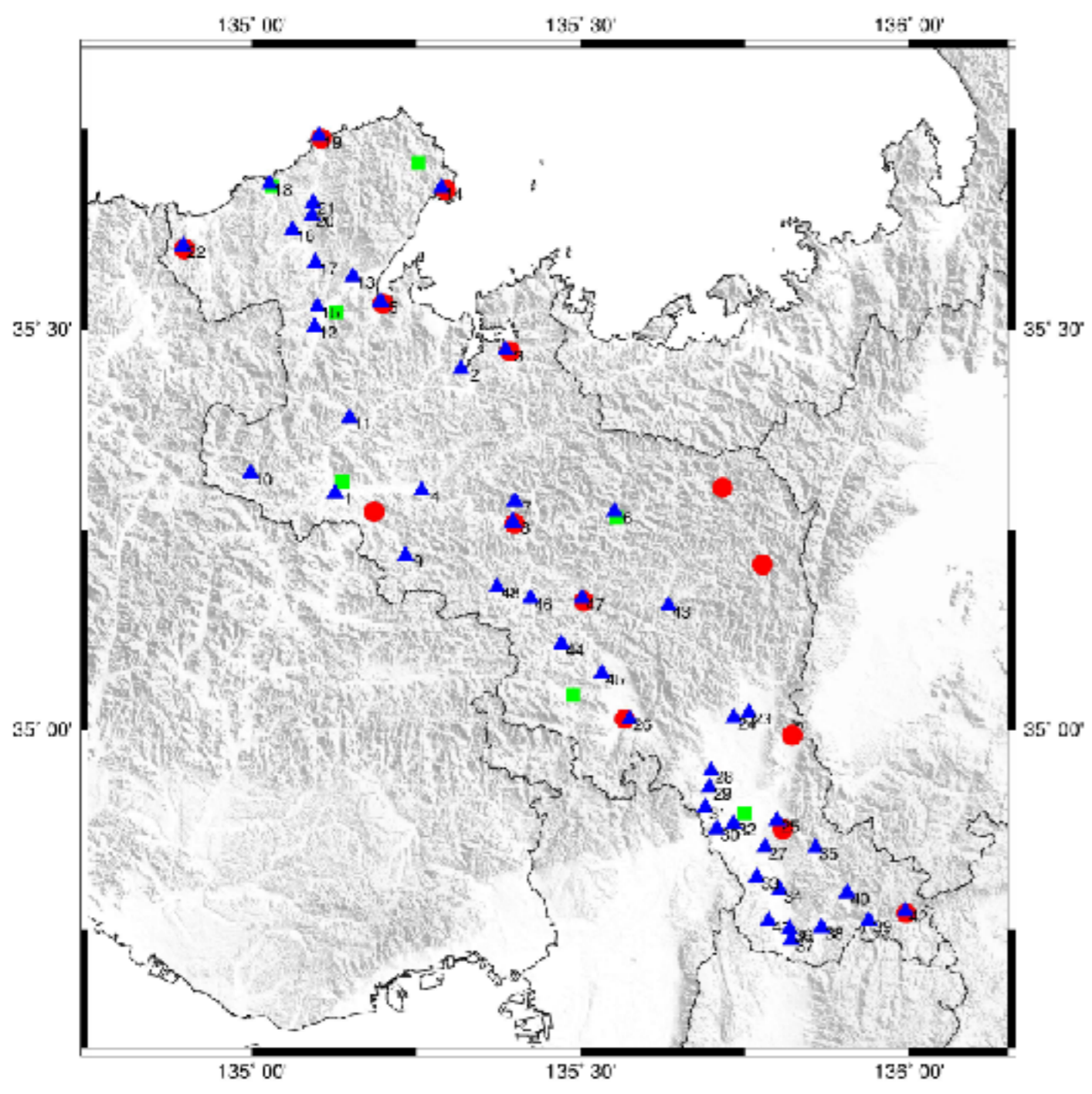


図-1 京都府における京都府・気象庁の震度観測点と防災科研地震観測点

● : k-net観測点(14)    ■ : kik-net観測点(7)    ▲ : 京都府・気象庁観測点(48)

※一印は計測震度のみが残っているもので観測波形はない。  
 ※※気象庁データのうち、○印がついたものは95型震度計波形データとして公開されているものである。

- 2004/09/05 19:07 33.0N 136.8E 40km Mj6.9 紀伊半島沖  
267:86/52:38/91:89, Mo=7.54E+19Nm, D=14km, Mw=7.2
- 2004/09/05 23:57 33.2N 137.1E 10km Mj7.4 東海道沖  
245:115/62:39/62:132, Mo=1.69E+20Nm, D=11km, Mw=7.5
- 2004/09/07 8:30 33.3N 137.2E 10km Mj6.4 東海道沖  
290:74/54:42/114:61, Mo=6.0E+18Nm, D=11km, Mw=6.5
- 2004/12/01 23:30 35.0N 135.8E 12.6km Mj4.0 京都府南部  
11:158/52:43/112:65, Mo=1.04E+15Nm, D=14km, Mw=4.0
- 2005/03/20 10:56 33.7N 130.2E 10km Mj7.0 福岡県西方沖  
122:213/87:79/-11:-177, Mo=7.80E+18Nm, D=11km, Mw=6.6
- 2005/06/20 14:05 35.8N 136.9E 10km Mj4.6 岐阜県美濃中西部  
144:236/82:71/-19:-172, Mo=5.87E+15Nm, D=29km, Mw=4.5
- 2005/11/04 0:23 35.1N 135.4E 13km Mj2.9 京都府南部