

日本薬局方生薬 試験項目及び適否の判定基準 (生薬の性状、確認試験を除く)

| 試験項目 | | オウギ | カンゾウ | キキョウ | センキュウ | ジャクヤク | ソウジュツ | ダイオウ | トウキ | ハマボウフウ |
|------|----------------------------------------|-----------------------------------|-------------|----------|----------|----------|----------|-------------------------------------|------------|----------|
| 1 | Hedysarum 属植物及びその他の根 | 繊維束の外辺にシュウ酸カルシウムの単晶を含む結晶細胞列を認めない。 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 葉しょう | — | — | — | — | — | — | — | 3.0%以上含まない | — |
| | 異物 | — | — | — | — | — | — | — | 1.0%以上含まない | — |
| | 重金属(Pb として) | 10ppm 以下 | 10ppm 以下 | 10ppm 以下 | 10ppm 以下 | 10ppm 以下 | 10ppm 以下 | 10ppm 以下 | 10ppm 以下 | 10ppm 以下 |
| | ヒ素(As ₂ O ₃ として) | 5ppm 以下 | 5ppm 以下 | 5ppm 以下 | 5ppm 以下 | 5ppm 以下 | 5ppm 以下 | 5ppm 以下 | 5ppm 以下 | 5ppm 以下 |
| | 総 BHC の量及び総 DDT の量 | 各々0.2ppm 以下 | 各々0.2ppm 以下 | — | — | — | — | — | — | — |
| | ラボンチシン | — | — | — | — | — | — | 青色の蛍光を発するスポットと色調及びRf値が等しいスポットを認めない。 | — | — |
| 2 | 乾燥減量 | 13.0%以下 | 12.0%以下 | — | — | 14.0%以下 | — | 13.0%以下 | — | — |
| 3 | 灰分 | 5.0%以下 | 7.0%以下 | 4.0%以下 | 6.0%以下 | 6.5%以下 | 7.0%以下 | 13.0%以下 | 7.0%以下 | 6.0%以下 |
| 4 | 酸不溶性灰分 | 1.0%以下 | 2.0%以下 | — | 1.0%以下 | 0.5%以下 | 1.5%以下 | — | 1.0%以下 | 1.5%以下 |
| 5 | エキス含量 | 希エタノールエキス | — | 25.0%以上 | 25.0%以上 | — | — | 30.0%以上 | 35.0%以上 | — |
| 6 | 精油含量 | — | — | — | — | — | 0.7ml 以上 | — | — | — |
| 7 | 定量法 | グリチルリチン酸 | — | 2.0%以上 | — | — | — | — | — | — |
| | | センノシドA | — | — | — | — | — | — | 0.25%以上 | — |
| | | ペオニフロリン | — | — | — | — | 2.0%以上 | — | — | — |