

川木通（小木通）配方颗粒

Chuanmutong (Xiaomutong) Peifangkeli

【来源】 本品为毛茛科植物小木通*Clematis armandii* Franch. 的干燥藤茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取川木通饮片 12000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.7%~8.3%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为类白色至淡棕黄色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 1.0g，研细，加乙醇 25ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取川木通对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，使成条状，以石油醚（60~90℃）-甲酸乙酯-甲酸（6:2:0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰，分别置日光和紫外光灯（365nm）下检视。在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点或荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 17.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 12g。

【贮藏】 密封。

大腹皮配方颗粒

Dafupi Peifangkeli

【来源】 本品为棕榈科植物槟榔 *Areca catechu* L. 的干燥果皮经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取大腹皮饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.2%~4.8%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕色至棕褐色的颗粒；气微，味微涩。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加乙醇 30ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取大腹皮对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5~10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇（40:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇试液，加热至斑点显色清晰，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 3.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

大血藤配方颗粒

Daxueteng Peifangkeli

【来源】 本品为木通科植物大血藤 *Sargentodoxa cuneata* (Oliv.) Rehd. et Wils. 的干燥藤茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取大血藤饮片 15000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 4.5%~6.5%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为淡棕红色至棕褐色的颗粒；气微，味微涩。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加甲醇 50ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加 2% 氢氧化钠溶液 10ml 使溶解，用盐酸调节 pH 值至 2，用乙醚振摇提取 3 次，每次 10ml，合并乙醚液，挥干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取大血藤对照药材 5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-丙酮-甲酸（8:1:0.8）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 2% 三氯化铁乙醇溶液，分别置日光和紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，日光下显相同颜色的斑点，紫外光（365nm）下显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 38.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 15g。

广藿香配方颗粒

Guanghuoxiang Peifangkeli

【来源】 本品为唇形科植物广藿香 *Pogostemon cablin* (Blanco) Benth. 的干燥地上部分经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取广藿香饮片 4500g，加水煎煮同时提取挥发油适量（以 β -环糊精包合，备用），滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率 11.2%~18.5%），加入辅料适量干燥（或干燥粉碎），再加入挥发油包合物、辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕色至棕褐色的颗粒；气香特异，味微苦。

【鉴别】 取〔含量测定〕项下的供试品溶液作为供试品溶液。另取广藿香对照药材 3g，加水 30ml，煎煮 30 分钟，取滤液，照挥发油测定法（《中国药典》2020 年版四部通则 2204 甲法）提取，取所得挥发油，加乙酸乙酯稀释至 1ml，作为对照药材溶液。再取百秋李醇对照品，加乙酸乙酯制成每 1ml 含 2mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，分别吸取对照品溶液 3 μ l、供试品溶液各 2 μ l、对照药材溶液 20 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（30~60℃）-乙酸乙酯-冰醋酸（95:5:0.2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5%三氯化铁乙醇溶液。供试品色谱中显一黄色斑点；加热至斑点显色清晰，供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 16.1%~30.1%。

【含量测定】 照气相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0521）测定。

色谱条件与系统适用性试验 Wel-5 毛细管柱（交联 5% 苯基甲基聚硅氧烷为固定相）（柱长为 30m，内径为 0.32mm，膜厚度为 0.25 μ m）；初始温度为 165℃，保持 23 分钟，以每分钟 8℃的速率升温至 230℃，保持 2 分钟，进样口温度为 280℃，检测器温度为 280℃；分流比为 20:1。理论板数按百秋李醇峰计算应不低于 10000。

校正因子的测定 取正十八烷适量，精密称定，加正己烷制成每 1ml 含 1.5mg 的溶液，作为内标溶液。取百秋李醇对照品 15mg，精密称定，置 5ml 量瓶中，精密加入内标溶液 1ml，用正己烷稀释至刻度，摇匀，取 1 μ l 注入气相色谱仪，计算校正因子。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 20g，精密称定，置挥发油提取器中，照挥发油测定法（《中国药典》2020 版 四部 通则 2204 甲法），自测

定器上端加水使充满刻度部分，并溢流入烧瓶时为止，再用移液管加入正己烷 1ml，然后连接回流冷凝管，保持微沸 5 小时，分取挥发油置 10ml 量瓶中，用适量正己烷洗涤挥发油提取器内壁，洗液合并至量瓶中，精密量取内标溶液 1ml 至同一量瓶中，加正己烷稀释至刻度，摇匀，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 1 μ l，注入气相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含百秋李醇（ $C_{15}H_{26}O$ ）应为 0.60mg~2.0mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 4.5g。

【贮藏】 密封。

马齿苋配方颗粒

Machixian Peifangkeli

【来源】 本品为马齿苋科植物马齿苋 *Portulaca oleracea* L. 的干燥地上部分经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取马齿苋饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 4.8%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕褐色至褐色的颗粒；气微、味微酸。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加水 20ml，加甲酸调节 pH 值至 3~4，冷浸 3 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加水 5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取马齿苋对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 1~2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以水饱和正丁醇-冰醋酸-水（4:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 0.2% 茚三酮乙醇溶液，在 110℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 16.5%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

千年健配方颗粒

Qiannianjian Peifangkeli

【来源】 本品为天南星科植物千年健 *Homalomena occulta* (Lour.) Schott 的干燥根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取千年健饮片 6667g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 7.6%~11.5%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅棕黄色至棕褐色颗粒；气香，味辛、微苦。

【鉴别】 取本品 8g，研细，加乙酸乙酯 15ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙酸乙酯 2ml，使溶解，作为供试品溶液。另取千年健对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5~10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（20:4:2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 23.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 6.7g。

【贮藏】 密封。

山药配方颗粒

Shanyao Peifangkeli

【来源】本品为薯蓣科植物薯蓣 *Dioscorea opposita* Thunb. 的干燥根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取山药饮片 7500g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.5%~12.1%），加入辅料适量干燥（或干燥粉碎），再加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为淡黄色至黄色的颗粒；气微，味淡、微酸。

【鉴别】取本品 1.0g，研细，加甲醇 30ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取山药对照药材 1g，加水 30ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 30ml，自“超声处理 30 分钟”起，依法制成对照药材溶液。再取亮氨酸对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 1μl，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（4:4:1）为展开剂，展开，取出，热风吹干，喷以 0.2%茚三酮乙醇试液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 5.9%~16.3%。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-水（14:86）为流动相；检测波长为 260nm。理论板数按腺苷峰计算应不低于 2000。

对照品溶液的制备 取腺苷对照品适量，精密称定，加 10%甲醇制成每 1ml 含 6μg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.5g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加水 25ml，称定重量，超声（功率 500W，频率 40kHz）30 分钟，取出，放冷，再称定重量，用水补足减失的重量，摇匀，滤过，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 20μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含腺苷（ $C_{10}H_{13}N_5O_4$ ）应为 0.11mg~0.33mg。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 7.5g。

【贮藏】密封。

土鳖虫（地鳖）配方颗粒

Tubiechong (Dibie) Peifangkeli

【来源】本品为鳖蠊科昆虫地鳖 *Eupolyphaga sinensis* Walker 的雌虫干燥体经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取土鳖虫饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 5.3%~7.9%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为褐色至棕褐色颗粒；气微，味微涩。

【鉴别】取本品 1g，研细，加甲醇 25ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取土鳖虫对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液 10 μ l，对照药材溶液 2~5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-二氯甲烷-丙酮（5:5:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点；喷以香草醛硫酸试液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 15.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】密封。

小茴香配方颗粒

Xiaohuixiang Peifangkeli

【来源】 本品为伞形科植物茴香 *Foeniculum vulgare* Mill. 的干燥成熟果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取小茴香饮片 12000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 4.7%~7.1%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕黄色至棕褐色的颗粒；有特异香气，味微甜、辛。

【鉴别】 取本品 1.5g，研细，加乙酸乙酯 20ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液挥干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取小茴香对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-氨水（8:4:1:0.2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5%香草醛硫酸溶液，在 100℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的主斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用无水乙醇作溶剂，不得少于 1.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 12g。

【贮藏】 密封。

盐小茴香配方颗粒

Yanxiaohuixiang Peifangkeli

【来源】 本品为伞形科植物茴香 *Foeniculum vulgare* Mill. 的干燥成熟果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取盐小茴香饮片 12000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 4.7%~7.7%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕黄色至棕褐色的颗粒；有特异香气，味微甜、辛。

【鉴别】 取本品 1.5g，研细，加乙酸乙酯 20ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液挥干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取小茴香对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-氨水（8:4:1:0.2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5% 香草醛硫酸溶液，在 100℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 12.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 12g。

【贮藏】 密封。

小蓟配方颗粒

Xiaoji Peifangkeli

【来源】 本品为菊科植物刺儿菜 *Cirsium setosum* (Willd.) MB. 的干燥地上部分经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取小蓟饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.5%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为淡褐色至棕褐色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加甲醇 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取小蓟对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。再取蒙花苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 1~2 μ l，分别点于同一聚酰胺薄膜上，以乙酰丙酮-丁酮-乙醇-水（1:3:3:13）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以三氯化铝试液，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适应性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-0.5%醋酸溶液(55:45)为流动相；检测波长为 326nm。理论板数按蒙花苷峰计算应不低于 1500。

对照品溶液的制备 取蒙花苷对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 0.03mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品内容物，研细，取约 0.12g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 10ml，称定重量，超声处理（功率 250W，频率 50kHz）30 分钟，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含蒙花苷（ $C_{28}H_{32}O_{14}$ ）不得少于 1.27mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

化橘红（毛橘红）配方颗粒

Huajuhong (Maojuhong) Peifangkeli

【来源】本品为芸香科植物化州柚 *Citrus grandis* 'Tomentosa' 的未成熟或近成熟的干燥外层果皮经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取化橘红饮片 6000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 10.6%~16.6%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为浅棕黄色至黄褐色颗粒；气微香，味苦、微辛。

【鉴别】取本品 1g，研细，加甲醇 20ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取化橘红对照药材 1g，同法制成对照药材溶液；再取柚皮苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 5μl，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-丙酮-冰醋酸-水（8:4:0.3:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5%三氯化铝乙醇溶液，在 105℃加热 1 分钟，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 35.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 6g。

【贮藏】密封。

木蝴蝶配方颗粒

Muhudie Peifangkeli

【来源】 本品为紫葳科植物木蝴蝶 *Oroxylum indicum*(L.)Vent.的干燥成熟种子经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取木蝴蝶饮片 6000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.6%~9.8%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅棕黄色至棕黄色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 0.1g，研细，加甲醇 25ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液作为供试品溶液。另取木蝴蝶对照药材 0.1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一聚酰胺薄膜上，以乙酸为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点；喷以 1%三氯化铁乙醇溶液，日光下显相同的暗绿色斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 13.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 6g。

【贮藏】 密封。

木贼配方颗粒

Muzei Peifangkeli

【来源】 本品为木贼科植物木贼 *Equisetum hyemale* L. 的干燥地上部分经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取木贼饮片 12000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 5.7%~8.3%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为淡棕黄色至黄褐色的颗粒；气微，味甘淡、微涩。

【鉴别】 取本品 0.2g，研细，加 75% 甲醇 25ml、盐酸 1ml，加热水解 1 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加水 10ml 溶解，用乙酸乙酯提取 2 次，每次 10ml，合并乙酸乙酯液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取山柰酚对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液 5 μ l、对照品溶液 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯-甲酸（8:4:0.4）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5% 三氯化铝乙醇溶液，立即置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 15.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 12g。

【贮藏】 密封。

太子参配方颗粒

Taizishen Peifangkeli

【来源】本品为石竹科植物孩儿参 *Pseudostellaria heterophylla* (Miq.) Pax ex Pax et Hoffm. 的干燥块根经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取太子参饮片 6667g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 11.5%~15.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为类白色的颗粒；气微，味微甘。

【鉴别】取本品 0.5g，研细，加甲醇 10ml，温浸，振摇 30 分钟，滤过，滤液浓缩至 1ml，作为供试品溶液。另取太子参对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 1 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（4:1:1）为展开剂，置用展开剂预饱和 15 分钟的展开缸内，展开，取出，晾干，喷以 0.2% 茚三酮乙醇溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 6.7g。

【贮藏】密封。

天冬配方颗粒

Tiandong Peifangkeli

【来源】 本品为百合科植物天冬 *Asparagus cochinchinensis* (Lour.) Merr. 的干燥块根经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取天冬饮片 2000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 25.0%~47.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为类白色至浅棕黄色的颗粒；气微，味甜、微苦。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加水 20ml，振摇使溶解，再加盐酸 5ml，加热回流 1 小时，放冷，用乙醚 30ml 提取，分取乙醚液，挥干，残渣加三氯甲烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取天冬对照药材 5g，加水 100ml，煮沸 30 分钟，滤过，滤液浓缩至约 20ml，自“再加盐酸 5ml”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-丙酮（4:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 12.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 2g。

【贮藏】 密封。

五加皮（细柱五加）配方颗粒

Wujiapi (Xizhuwujia) Peifangkeli

【来源】 本品为五加科植物细柱五加 *Acanthopanax gracilistylus* W. W. Smith 的干燥根皮经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取五加皮饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.8%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅棕黄色至黄褐色的颗粒；气微香，味微辣而苦。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加 75%乙醇 50ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水 10ml 使溶解，用三氯甲烷振摇提取 2 次，每次 5ml，合并三氯甲烷液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取五加皮对照药材 5g，加 75%乙醇 50ml，回流提取 1 小时，自“滤过，滤液蒸干”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2~5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇（19:1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 22.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

五味子配方颗粒

Wuweizi Peifangkeli

【来源】 本品为木兰科植物五味子 *Schisandra chinensis* (Turcz.) Baill. 的干燥成熟果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取五味子饮片 1500g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 28.0%~51.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为灰紫色至棕红色的颗粒；有香气，味辛、微苦。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加三氯甲烷 20ml，加热回流 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加三氯甲烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取五味子对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。再取五味子甲素对照品，加三氯甲烷制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 2μl，分别点于同一硅胶 GF₂₅₄ 薄层板上，以石油醚（30~60℃）-甲酸乙酯-甲酸（15:5:1）的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯(254nm)下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适应性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-水（65:35）为流动相；检测波长为 250nm。理论板数按五味子醇甲峰计算应不低于 2000。

对照品溶液的制备 取五味子醇甲对照品适量，精密称定，分别加甲醇制成每 1ml 含 0.04mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.65g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 25ml，称定重量，超声处理（功率 250W，频率 50KHz）30 分钟，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含五味子醇甲（C₂₄H₃₂O₇）不得少于 0.50mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 1.5g。

【贮藏】 密封。

白扁豆配方颗粒

Baibiandou Peifangkeli

【来源】 本品为豆科植物扁豆 *Dolichos lablab* L. 的干燥成熟种子经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取白扁豆饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.4%~5.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为类白色至淡棕黄色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加 70%乙醇 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加 70%乙醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取白扁豆对照药材 10g，加水 100ml，煮沸 20 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加 70%乙醇 20ml，自“超声处理 30 分钟”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5~10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（3:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 1%茚三酮丙酮溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 14.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

炒白扁豆配方颗粒

Chaobaibiandou Peifangkeli

【来源】 本品为豆科植物扁豆 *Dolichos lablab* L. 的干燥成熟种子经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取炒白扁豆饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.2%~5.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为类白色至浅棕黄色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加 70%乙醇 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加 70%乙醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取白扁豆对照药材 10g，加水 100ml，煮沸 20 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加 70%乙醇 20ml，自“超声处理 30 分钟”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5~10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（3:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 1%茚三酮丙酮溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

白果配方颗粒

Baiguo Peifangkeli

【来源】本品为银杏科植物银杏 *Ginkgo biloba* L. 的干燥成熟种子经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取白果饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.1%~3.4%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为浅棕黄色至棕褐色的颗粒，气微，味甘、微苦。

【鉴别】取本品 5g，研细，加甲醇 40ml，超声提取 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水 15ml 使溶解，通过少量棉花滤过，滤液通过聚酰胺柱(80~100 目，3g，内径为 10~15mm)，用水 70ml 洗脱，收集洗脱液，用乙酸乙酯振摇提取 2 次，每次 40ml，合并乙酸乙酯液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取白果对照药材 5g，加甲醇 40ml，加热回流 1 小时，滤过，自“滤液蒸干”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10ul，分别点于同一以含 4% 醋酸钠的羧甲基纤维素钠溶液为黏合剂制备的硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-丙酮-甲醇（10:5:5:0.6）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以醋酐，在 140~160℃ 加热 30 分钟，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇做作溶剂，不得少于 10.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】密封。

白茅根配方颗粒

Baimaogen Peifangkeli

【来源】本品为禾本科植物白茅 *Imperata cylindrica* Beauv. var. *major* (Nees) C. E. Hubb. 的干燥根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取白茅根饮片 7500g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 9.7%~13.3%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为类白色至浅黄褐色的颗粒；气微，味微甜。

【鉴别】取本品 3g，研细，加乙醚 20ml，超声处理 10 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醚 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取白茅根对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以二氯甲烷为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10% 硫酸乙醇溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 18.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 7.5g。

【贮藏】密封。

白前（柳叶白前）配方颗粒

Baiqian (Liuyebaiqian) Peifangkeli

【来源】 本品为萝藦科植物柳叶白前 *Cynanchum stauntonii* (Decne.) Schltr. ex Lévl. 的干燥根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取白前饮片 6660g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 7.8%~14.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅棕黄色至棕褐色的颗粒；气微，味苦。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加水饱和的正丁醇 30ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取白前（柳叶白前）对照药材 5g，加水饱和的正丁醇 50ml，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2~5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-水（15:40:22:10）10℃以下放置的下层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 6.7g。

【贮藏】 密封。

白屈菜配方颗粒

Baiqucai peifangkeli

【来源】本品为罂粟科植物白屈菜 *Chelidonium majus* L. 的干燥全草经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取白屈菜饮片 6667g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 7.5%~15.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为浅棕黄色至黄褐色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】取本品 1g，研细，加盐酸-甲醇（0.5:100）的混合溶液 30ml，加热回流 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水 10ml 使溶解，用石油醚（60~90℃）振摇提取 2 次，每次 10ml，弃去石油醚液，用 0.1mol/L 氢氧化钠溶液调节 PH 值至 7~8，用二氯甲烷振摇提取 2 次，每次 20ml，合并二氯甲烷液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取白屈菜对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲醇（10:2:0.2）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 6.7g。

【贮藏】密封。

白术配方颗粒

Baizhu Peifangkeli

【来源】 本品为菊科植物白术 *Atractylodes macrocephala* Koidz. 的干燥根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取白术饮片 1500g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 37.0%~63.6%），干燥，加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄白色至棕黄色的颗粒；气清香，味甘。

【鉴别】 取本品 1.5g，研细，加甲醇 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，取续滤液作为供试品溶液。另取白术对照药材 2g，加水 30ml，煮沸 20 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 20ml 使溶解，自“超声处理 30 分钟”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取对照药材溶液 5 μ l、供试品溶液 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇（6:5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 8.0%~23.4%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 1.5g。

【贮藏】 密封。

麸炒白术配方颗粒

Fuchaobaizhu Peifangkeli

【来源】本品为菊科植物白术 *Atractylodes macrocephala* Koidz. 的干燥根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取麸炒白术饮片 1700g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 29.5%~59.0%），干燥，得干膏粉，加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为黄白色至棕黄色的颗粒；气清香，味甘。

【鉴别】取本品 1.0g，研细，加水 20ml，超声处理使溶解，用乙酸乙酯提取两次，每次 25ml，合并乙酸乙酯液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取白术对照药材 3.0g，加水 30ml，煎煮 30 分钟，滤过，滤液用乙酸乙酯提取两次，自“每次 25ml”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液 10 μ l、对照药材溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯（1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 9.7%~28.2%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 1.7g。

【贮藏】密封。

白头翁配方颗粒

Baitouweng Peifangkeli

【来源】 本品为毛茛科植物白头翁 *Pulsatilla chinensis* (Bge.) Regel 的干燥根经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取白头翁饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.3%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄色至棕黄色的颗粒；气微，味微苦涩。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加甲醇 10ml，超声处理 10 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取白头翁对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-乙酸-水（4:1:2）的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 45.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

白薇（白薇）配方颗粒

Baiwei (Baiwei) Peifangkeli

【来源】 本品为萝藦科植物白薇 *Cynanchum atratum* Bge. 的干燥根和根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取白薇饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.7%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为褐色至棕褐色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加甲醇 30ml，超声处理 20 分钟，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取白薇对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-乙酸乙酯-水（4:1:5）的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以硫酸乙醇溶液（1→10），在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 22.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

北沙参配方颗粒

Beishashen Peifangkeli

【来源】 本品为伞形科植物珊瑚菜 *Glehnia littoralis* Fr. Schmidt ex Miq. 的干燥根经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取北沙参饮片 2900g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 17.3%~34.3%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅黄白色至棕黄色的颗粒；气特异，味微甘。

【鉴别】 取本品 3g，研细，加乙酸乙酯 10ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液浓缩至干，加乙酸乙酯 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取北沙参对照药材 5g，加水 30ml，煎煮 60 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣转移至具塞锥形瓶中，加乙酸乙酯 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液浓缩至干，残渣加乙酸乙酯 1ml 使溶解，作为对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述对照药材溶液 15 μ l，供试品溶液 10~20 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚-乙酸乙酯（4:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10% 硫酸乙醇溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 2.9g。

【注意】 不宜与藜芦同用。

【贮藏】 密封。

甘松配方颗粒

Gansong Peifangkeli

【来源】 本品为败酱科植物甘松 *Nardostachys jatamansi* DC. 的干燥根及根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取甘松饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 4.8%~7.2%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为褐色至深褐色的颗粒；气特异，味微苦。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加石油醚（60~90℃）20ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加石油醚（60~90℃）1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取甘松对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 GF₂₅₄ 薄层板上，以石油醚（60~90℃）-乙酸乙酯（4:1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（254nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 25.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

龙脷叶配方颗粒

Longliye Peifangkeli

【来源】 本品为大戟科植物龙脷叶 *Sauropus spatulifolius* Beille 的干燥叶经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取龙脷叶饮片 5000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.2%~4.2%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄褐色至棕褐色的颗粒；气微，味淡、微甘。

【鉴别】 取本品 10g，研细，加水 1ml，使成湿润状态，加水饱和的正丁醇 50ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取龙脷叶对照药材 2g，加水 30ml，煎煮 30 分钟，放冷，滤过，滤液用水饱和的正丁醇提取 2 次，每次 30ml，合并正丁醇液，蒸干，残渣加乙醇 1ml 使溶解，作为对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10~20 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯（8:1.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 2%香草醛硫酸溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 5g。

【贮藏】 密封。

石榴皮配方颗粒

Shiliupi Peifangkeli

【来源】本品为石榴科植物石榴 *Punica granatum* L. 的干燥果皮经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取石榴皮饮片 4000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 16.7%~25%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为浅褐色至褐色的颗粒；气微，味苦涩。

【鉴别】取本品 3g，研细，加无水乙醇 30ml，加热回流 1 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加水 20ml 使溶解，滤过，滤液用石油醚（60~90℃）振摇提取 2 次，每次 20ml，弃去石油醚液，水液再用乙酸乙酯振摇提取 2 次，每次 20ml，合并乙酸乙酯液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取石榴皮对照药材 3g，同法制成对照药材溶液。再取没食子酸对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 5μl，分别点于同一聚酰胺薄膜上，以乙酸乙酯-丁酮-甲酸-水（10:1:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 1%三氯化铁乙醇溶液。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，分别显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 4g。

【贮藏】密封。

四季青配方颗粒

Sijiqing Peifangkeli

【来源】 本品为冬青科植物冬青 *Ilex chinensis* Sims 的干燥叶经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取四季青饮片 7500g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 7.0%~11.4%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄棕色至棕褐色的颗粒；气微，味苦、涩。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加乙酸乙酯 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取长梗冬青苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 4 μ l，分别点于同一硅胶 GF₂₅₄ 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-甲酸（7:1:0.2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 1%香草醛硫酸溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 7.5g。

【贮藏】 密封。

仙鹤草配方颗粒

Xianhecao Peifangkeli

【来源】本品为蔷薇科植物龙芽草 *Agrimonia pilosa* Ledeb. 的干燥地上部分经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取仙鹤草饮片 15000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 4.3%~6.6%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为黄褐色至棕褐色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】取本品 5g，研细，加石油醚（60~90℃）40ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干。残渣加三氯甲烷 10ml 溶解，用 5%氢氧化钠溶液 10ml 振摇提取，弃去三氯甲烷液，氢氧化钠液用稀盐酸调节 pH 值 1~2，用三氯甲烷振摇提取 2 次，每次 10ml，合并三氯甲烷液，加水 10ml 洗涤，弃去水液，三氯甲烷液浓缩至 1ml，作为供试品溶液。另取仙鹤草对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10μl，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（60~90℃）-乙酸乙酯-醋酸（100:9:5）的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 17.5%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 15g。

【贮藏】密封。

仙茅配方颗粒

Xianmao Peifangkeli

【来源】 本品为石蒜科植物仙茅 *Curculigo orchoides* Gaertn. 的干燥根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取仙茅饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 1.4%~2.5%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕灰色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加乙醇 20ml，加热回流 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙酸乙酯 1ml 使溶解，取上清液作为供试品溶液。另取仙茅苷对照品，加乙酸乙酯制成每 1ml 含 0.1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-甲醇-甲酸（10:1:0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 2% 铁氰化钾溶液-2% 三氯化铁溶液（1:1）的混合溶液。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的蓝色斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 14.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

玉米须配方颗粒

Yumixu Peifangkeli

【来源】本品为禾本科植物玉蜀黍 *Zea mays* L. 的干燥花柱和柱头经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取玉米须饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 7.3%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为棕色至棕褐色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】取本品 1g，研细，加三氯甲烷 30ml，超声处理 30 分钟，放冷，滤过，滤液浓缩至约 5ml，作为供试品溶液。另取玉米须对照药材 10g，剪碎，加三氯甲烷 50ml，加热回流 1 小时，滤过，滤渣同法回流两次，合并滤液，浓缩至约 5ml，作为对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502），吸取上述两种溶液各 2~10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（30~60℃）-乙酸乙酯-甲酸（7.5:2.5:1）为展开剂，展开，取出，晾干，在紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 7.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】密封。

灯心草配方颗粒

Dengxincao Peifangkeli

【来源】本品为灯心草科植物灯心草 *Juncus effusus* L. 的干燥茎髓经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取灯心草饮片 6000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.1%~3.2%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为浅棕色至棕黄色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】取本品 1g，研细，加甲醇 100ml，超声处理 1 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取灯心草对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液 5 μ l、对照药材溶液 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯（10:7）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%磷钼酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的主斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 54.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 6g。

【贮藏】密封。

地骨皮（枸杞）配方颗粒

Digupi (Gouqi) Peifangkeli

【来源】本品为茄科植物枸杞 *Lycium chinense* Mill. 的干燥根皮经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取地骨皮饮片 9000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩至清膏（干浸膏出膏率为 5.6%~11.1%），干燥，加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为浅黄棕色至棕色的颗粒；气微，味微甘而后苦。

【鉴别】取本品 2g，研细，加甲醇 25ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水 20ml 使溶解，乙酸乙酯提取 2 次，每次 20ml，合并乙酸乙酯液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取地骨皮对照药材 5g，加水 50ml，煎煮 30 分钟，滤过，滤液浓缩至约 20ml，自“乙酸乙酯提取 2 次”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液 3 μ l、地骨皮对照药材溶液 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（8:6:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，加热至斑点显色清晰。置紫外光灯（365nm）下检视，供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 27.7%~52.4%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 9.0g。

【贮藏】密封。

地龙（广地龙）配方颗粒

Dilong (Guangdilong) Peifangkeli

【来源】 本品为钜蚓科动物参环毛蚓 *Pheretima aspergillum* (E. Perrier) 的干燥体经炮制并加工制成的配方颗粒。

【地龙】 取地龙饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.5%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为褐色至棕褐色的颗粒，气腥，味微咸。

【鉴别】 （1）取本品 0.5g，研细，加水 10ml，加热至沸，放冷，离心，取上清液作为供试品溶液。另取地龙对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 3 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（4:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以茚三酮试液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

（2）取本品粉末 1g，加三氯甲烷 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加三氯甲烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取地龙对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-丙酮（9:1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

地榆（地榆）配方颗粒

Diyu (Diyu) Peifangkeli

【来源】 本品为蔷薇科植物地榆 *Sanguisorba officinalis* L. 的干燥根经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取地榆饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.3%~10%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕色至棕褐色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加 10%盐酸的 50%甲醇溶液 50ml，超声处理 2 小时，放冷，滤过，滤液用盐酸饱和的乙醚振摇提取 2 次，每次 25ml，合并乙醚液，挥干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取没食子酸对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液 5 μ l、对照品溶液 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯（用水饱和）-乙酸乙酯-甲酸（6:3:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 1%三氯化铁乙醇溶液。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，应显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-0.05%磷酸溶液（5:95）为流动相；检测波长为 272nm。理论板数按没食子酸峰计算应不低于 9000。

对照品溶液的制备 取没食子酸对照品适量，精密称定，加水制成每 1ml 含 30 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品，研细，取约 0.2g，精密称定，置具塞锥形瓶中，加 10%盐酸溶液 10ml，加热回流 3 小时，放冷，滤过，滤液置 100ml 量瓶中，用水适量分数次洗涤容器和残渣，洗液滤入同一量瓶中，加水至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含没食子酸（ $C_7H_6O_5$ ）不得少于 18.0mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

地榆炭（地榆）配方颗粒

Diyutan (Diyu) Peifangkeli

【来源】 本品为蔷薇科植物地榆 *Sanguisorba officinalis* L. 干燥根经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取地榆炭饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.7%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕褐色的颗粒；焦香气，味微苦。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加 10%盐酸的 50%甲醇溶液 50ml，加热回流 2 小时，放冷，滤过，滤液用盐酸饱和的乙醚振摇提取 2 次，每次 25ml，合并乙醚液，挥干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取没食子酸对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液 5~10 μ l、对照品溶液 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯（用水饱和）-乙酸乙酯-甲酸（6:3:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 1%三氯化铁乙醇溶液。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 19.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

石韦（庐山石韦）配方颗粒

Shiwei (Lushan Shiwei) Peifangkeli

【来源】本品为水龙骨科植物庐山石韦 *Pyrrosia sheareri* (Bak.) Ching 的干燥叶经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取石韦饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.4%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为黄褐色至棕褐色的颗粒；气微，味微涩苦。

【鉴别】取本品 0.2g，研细，加甲醇 10ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液作为供试品溶液。另取绿原酸对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5~10 μ l，分别点于同一硅胶 H 薄层板上，以乙酸丁酯-甲酸-水（7:2.5:2.5）的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】密封。

红花配方颗粒

Honghua Peifangkeli

【来源】本品为菊科植物红花 *Carthamus tinctorius* L. 的干燥花经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取红花饮片 2700g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 18.6%~36.0%），干燥，加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为棕黄色至棕色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】取本品 0.5g，研细，加 80%丙酮溶液 5ml，密塞，振摇 15 分钟，静置，取上清液作为供试品溶液。另取红花对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 H 薄层板上，以乙酸乙酯-甲酸-水-甲醇（7:2:3:0.4）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 25.0%~47.6%。

【吸光度】取本品适量，研细，取约 0.20g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入 60%丙酮溶液 25ml，称定重量，超声处理（功率 250W，频率 40kHz）30 分钟，放冷，再称定重量，用 60%丙酮补足减失的重量，摇匀，用微孔滤膜滤过，照紫外-可见分光光度法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0401），在 518nm 的波长处测定吸光度，不得低于 0.30。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-乙腈-0.7%磷酸溶液（26:2:72）为流动相；检测波长为 403nm。理论板数按羟基红花黄色素 A 峰计算应不低于 3000。

对照品溶液的制备 取羟基红花黄色素 A 对照品适量，精密称定，加 25%甲醇制成每 1ml 含 10 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.2g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入 25%甲醇 50ml，称定重量，超声处理（功率 250W，频率 40kHz）30 分钟，取出，放冷，再称定重量，用 25%甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，精密量取续滤液 2ml 置 10ml 量瓶中，加 25%甲醇至刻度，摇匀，滤过，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含羟基红花黄色素 A ($C_{27}H_{32}O_{16}$) 应为 10.0mg~30.0mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 2.7g。

【贮藏】 密封。

【注意】 孕妇慎用。

饮片规格

红景天配方颗粒

Hongjingtian Peifangkeli

【来源】 本品为景天科植物大花红景天 *Rhodiola crenulata* (Hook. f. et Thoms.) H. Ohba 的干燥根和根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取红景天饮片 4000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 15%~25%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕色至棕褐色的颗粒；气芳香，味微苦涩、后甜。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加甲醇 10ml，超声处理（功率 250W，频率 40kHz）30 分钟，放冷，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取红景天苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-丙酮-水（4:3:1:1）的下层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，置碘蒸气中熏。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-水（15:85）为流动相；检测波长为 275nm。理论板数按红景天苷峰计算应不低于 2000。

对照品溶液的制备 取红景天苷对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，即得对照品溶液。

供试品溶液的制备 取本品内容物，研细，取约 0.5g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 10ml，密塞，称定重量，超声处理 30 分钟，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含红景天苷（C₁₄H₂₀O₇）不得少于 2.7mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 4g。

【贮藏】 密封。

肉苁蓉（肉苁蓉）配方颗粒

Roucongrong (Roucongrong) Peifangkeli

【来源】 本品为列当科植物肉苁蓉 *Cistanche deserticola* Y. C. Ma 的干燥带鳞叶的肉质茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取肉苁蓉饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 4.7%~7.6%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为类白色的颗粒；气微，味苦、微辛。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加甲醇 20ml，超声处理 15 分钟，滤过，滤液浓缩至近干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取松果菊苷对照品、毛蕊花糖苷对照品，加甲醇分别制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取对照品溶液各 2μl，供试品溶液 10μl，分别点于同一聚酰胺薄层板上，以甲醇-醋酸-水（2:1:7）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，应显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇为流动相 A，以 0.1% 的甲酸溶液为流动相 B，按下表中的规定进行梯度洗脱；检测波长为 330nm。理论板数按松果菊苷峰计算应不低于 3000。

时间（分钟）	流动相 A 甲醇（%）	流动相 B 0.1% 甲酸（%）
0~17	26.5	73.5
17~35	26.5→28	73.5→72
35~55	26.5	73.5

对照品溶液的制备 取松果菊苷对照品适量，精密称定，加 50% 甲醇制成每 1ml 含松果菊苷 33μg，即得。

供试品溶液的制备 取本品，研细，取约 2g，精密称定，置 100ml 棕色量瓶中，精密加入 50% 甲醇 25ml，密塞，摇匀，称定重量，浸泡 30 分钟，超声处理 40 分钟（功率 250W，频率 35kHz），放冷，再称定重量，加 50% 甲醇补足减失的重量，摇匀，静置，取上清液，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含松果菊苷（C₃₅H₄₆O₂₀）不得少于 0.35mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

饮片颗粒

竹茹（青秆竹）配方颗粒

Zhuru (Qinganzhu) Peifangkeli

【来源】 本品为禾本科植物青秆竹 *Bambusa tuldoidea* Munro 的茎秆的干燥中间层经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取竹茹饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.1%~5.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为类白色至浅褐色颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加三氯甲烷 10ml，超声处理 20 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取竹茹对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（30~60℃）-甲酸乙酯-甲酸（15:5:1）的上层溶液为展开剂。展开，取出，晾干，喷以磷钼酸试液，在 110℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 25.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

赤小豆（赤小豆）配方颗粒

Chixiaodou (Chixiaodou) Peifangkeli

【来源】本品为豆科植物赤小豆 *Vigna umbellata* Ohwi et Ohashi 的干燥成熟种子经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取赤小豆饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.4%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为灰色至灰棕色的颗粒；气微，味微甘。

【鉴别】取本品 1g，研细，加乙醇 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙酸乙酯-乙醇（2:1）混合溶液 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取赤小豆对照药材 5g，加水 50ml 煮 20 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 20ml，自“超声处理 30 分钟”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（3:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 1%茚三酮乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】密封。

岗梅配方颗粒

Gangmei Peifangkeli

【来源】 本品为冬青科植物岗梅 *Ilex asprella* (Hook. et Arn.) Champ. ex Benth. 的干燥根经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取岗梅饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.2%~4.2%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为灰白色至浅棕色的颗粒；气微，味苦而后甘。

【鉴别】 取本品 3g，研细，加三氯甲烷 30ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液挥干，残渣加三氯甲烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取岗梅对照药材 3g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液 10 μ l、对照药材溶液 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-丙酮（9:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10% 硫酸乙醇溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰，在紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 15.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

谷精草配方颗粒

Gujingcao Peifangkeli

【来源】 本品为谷精草科植物谷精草 *Eriocaulon buergerianum* Koern. 的干燥带花茎的头状花序经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取谷精草饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.6%~4.2%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品浅棕黄色至黄褐色的颗粒；气微、味淡。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加乙醇 30ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取谷精草对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-丙酮（10:0.6）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光主斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

谷芽配方颗粒

Guya Peifangkeli

【来源】 本品为禾本科植物粟 *Setaria italica* (L.) Beauv. 的成熟果实经发芽干燥的炮制加工品制成的配方颗粒。

【制法】 取谷芽饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 5.8%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为淡黄色至黄色的颗粒；气微，味微甘。

【鉴别】 取本品 10g，研细，加甲醇 50ml，超声处理（功率 250W，频率 40kHz）30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取谷芽对照药材 5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（30~60℃）-乙酸乙酯（4:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以香草醛硫酸试液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 1.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

炒谷芽配方颗粒

Chaoguya Peifangkeli

【来源】 本品为禾本科植物粟 *Setaria italica* (L.) Beauv. 的成熟果实经发芽干燥的炮制加工品制成的配方颗粒。

【制法】 取炒谷芽饮片 8000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.3%~12.5%），干燥，加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕黄色至黄棕色的颗粒；有香气，味微苦。

【鉴别】 取本品 0.5g，加 60%乙醇 10ml，超声使溶解，滤过，滤液浓缩至 1ml，作为供试品溶液。另取亮氨酸对照品，加 60%乙醇制成每 1ml 含 0.2mg 的对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，分别吸取供试品溶液 10 μ l、对照品溶液 2 μ l，点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（8:8:1）的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 0.2%茚三酮溶液，在 105℃ 下加热至斑点显色清晰，在日光下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的紫红色斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 15.5%~29.5%

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 8g。

【贮藏】 密封。

诃子（诃子）配方颗粒

Hezi (Hezi) Peifangkeli

【来源】本品为使君子科植物诃子 *Terminalia chebula* Retz. 的干燥成熟果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取诃子饮片 3330g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 16%~30%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为灰褐色至褐色的颗粒；气微，味酸涩后甜。

【鉴别】取本品 0.5g，加无水乙醇 30ml，加热回流 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣用甲醇 5ml 溶解，通过中性氧化铝柱（100~200 目，5g，内径为 2cm），用稀乙醇 50ml 洗脱，收集洗脱液。蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取诃子对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 4 μ l 分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-冰醋酸-水（12:10:0.4）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 55.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 3.3g。

【贮藏】密封。

鸡内金配方颗粒

Jinei Jin Peifangkeli

【来源】本品为雉科动物家鸡*Gallus gallus domesticus* Brisson的干燥沙囊内壁经炮制并加工制成的配方颗粒。

【性状】本品为类白色至淡黄色的颗粒；气微腥，味甜、微苦。

【制法】取鸡内金饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.5%~3.7%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【鉴别】取本品 0.5g，研细，加 70%乙醇 10ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取鸡内金对照药材 1.0g，加水 50ml，回流提取 2 小时，自“滤过，滤液蒸干”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液 5 μ l，对照药材溶液 20 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（3:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 2%茚三酮丙酮溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰，置日光下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 4.1%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】密封。

炒鸡内金配方颗粒

ChaoJinei Jin Peifangkeli

【来源】 本品为雉科动物家鸡 *Gallus gallus domesticus* Brisson 的干燥沙囊内壁经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取炒鸡内金饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.4%~3.6%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为类白色至淡黄色的颗粒；气微腥，味甜、微苦。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加 70%乙醇 10ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取鸡内金对照药材 1.0g，加水 50ml，回流提取 2 小时，自“滤过，滤液蒸干”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液 5 μ l，对照药材溶液 20 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（3:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 2%茚三酮丙酮溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 5.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

连翘配方颗粒

Lianqiao Peifangkeli

【来源】 本品为木犀科植物连翘 *Forsythia suspensa* (Thunb.) Vahl 的干燥果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取连翘饮片 3000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 9.0%~29.6%），干燥，加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕黄色至棕色颗粒；气微，味苦。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加甲醇 20ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加入甲醇 5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取连翘对照药材 1g，加水 50ml，煎煮 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 20ml，自“超声处理 20 分钟”起，依法制成对照药材溶液。再取连翘苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.25mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 3 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇（8:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱主斑点相应的位置上，显相同颜色的斑点；在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 41.3%~71.3%。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈为流动相 A，以 0.4%冰醋酸为流动相 B，按下表中的规定进行梯度洗脱；检测波长为 277nm。理论板数按连翘苷峰计算应不低于 3000。

时间（分钟）	流动相 A（%）	流动相 B（%）
0~5	15→17	85→83
5~10	17→20	83→80
10~25	20→35	80→65
25~35	35→75	65→25

对照品溶液的制备 分别取连翘酯苷 A 对照品、连翘苷对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含连翘酯苷 A 0.15mg 和连翘苷 15 μ g 的混合溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.1g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入 70%甲醇 50ml，密塞，称定重量，超声处理（功率 250W，频率

40kHz) 30 分钟, 取出, 放冷, 再称定重量, 用 70% 甲醇补足减失的重量, 摇匀, 滤过, 精密量取续滤液 5ml 置 10ml 量瓶中, 用 70% 甲醇稀释至刻度, 摇匀, 滤过, 取续滤液, 即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l, 注入液相色谱仪, 测定, 即得。

本品每 1g 含连翘酯苷 A ($C_{29}H_{36}O_{15}$) 应为 45.0mg~170.0mg, 含连翘苷 ($C_{27}H_{34}O_{11}$) 应为 6.5mg~23.0mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 3g。

【贮藏】 密封。

芦根配方颗粒

Lugen Peifangkeli

【来源】本品为禾本科植物芦苇 *Phragmites communis* Trin. 的干燥根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取芦根饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 5.4%~8.2%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为浅褐色至棕褐色的颗粒；气微，味甘。

【鉴别】取本品 5g，研细，加三氯甲烷 20ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液浓缩至约 5ml，作为供试品溶液。另取芦根对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（30~60℃）-甲酸乙酯-甲酸（15:5:1）的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以磷钼酸试液，在 110℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 27.5%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】密封。

麦冬配方颗粒

Maidong Peifangkeli

【来源】 本品为百合科植物麦冬 *Ophiopogon japonicus* (L. f) Ker-Gawl. 的干燥块根经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取麦冬饮片 3330g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 12.0%~30.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄白色至黄褐色的颗粒；气微香，味甘、微苦。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加水 20ml 使溶解，再加盐酸 3ml，加热回流 1 小时，放冷，用乙醚振摇提取 2 次，每次 20ml，合并乙醚提取液，挥干，残渣加三氯甲烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取麦冬对照药材 5g，加水 50ml，煮沸 30 分钟，滤过，滤液浓缩至约 20ml，自“再加盐酸 3ml”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-丙酮（8:2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 9.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 3.3g。

【贮藏】 密封。

麦芽配方颗粒

Maiya Peifangkeli

【来源】 本品为禾本科植物大麦 *Hordeum vulgare* L. 的成熟果实经发芽干燥的炮制加工品制成的配方颗粒。

【制法】 取麦芽饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.2%~5.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为褐色至棕褐色的颗粒；气微、味微甘。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加稀盐酸 2ml，加乙酸乙酯 30ml，加热回流 1 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取麦芽对照药材 5g，加水 50ml，煮沸 15 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加稀盐酸 2ml，自“加乙酸乙酯 30ml”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（10:3:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 α -萘酚试液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 11.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

炒麦芽配方颗粒

Chaomaiya Peifangkeli

【来源】本品为禾本科植物大麦*Hordeum vulgare* L. 的成熟果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取炒麦芽饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.2%~5.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为褐色至棕褐色的颗粒；气微，味微甘。

【鉴别】取本品 1g，研细，加稀盐酸 2ml，加乙酸乙酯 30ml，加热回流 1 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取麦芽对照药材 5g，加水 50ml，煮沸 15 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加稀盐酸 2ml，自“加乙酸乙酯 30ml”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（10:3:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 α -萘酚试液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 15.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】密封。

焦麦芽配方颗粒

Jiaomaiya Peifangkeli

【来源】 本品为禾本科植物大麦 *Hordeum vulgare* L. 的成熟果实发芽干燥经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取焦麦芽饮片 3750g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 17.9%~26.6%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为褐色至棕褐色的颗粒；气微，味微甘。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加稀盐酸 2ml，加乙酸乙酯 30ml，加热回流 1 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取麦芽对照药材 5g，加水 50ml，煮沸 15 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加稀盐酸 2ml，自“加乙酸乙酯 30ml”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（10:3:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 α -萘酚试液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 8.5%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 3.75g。

【贮藏】 密封。

牡丹皮配方颗粒

Mudanpi Peifangkeli

【来源】 本品为毛茛科植物牡丹 *Paeonia suffruticosa* Andr. 的干燥根皮经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取牡丹皮饮片 6000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 7.3%~16.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为灰棕色至棕褐色的颗粒；气微香，味微苦。

【鉴别】 取本品 5g，研细，加乙醚 50ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液挥干，残渣加丙酮 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取牡丹皮对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-三氯甲烷-乙酸乙酯（10:2:0.8）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液。在 105℃加热至斑点显色清晰，置紫外灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同的颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 30.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 6g。

【贮藏】 密封。

薏苡仁配方颗粒

Yiyiren Peifangkeli

【来源】本品为禾本科植物薏米 *Coix lacryma-jobi* L. var. *ma-yuen* (Roman.) Stapf 的干燥成熟种仁经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取薏苡仁饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 1.6%~4.6%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为类白色颗粒；气微，味微甜。

【鉴别】取本品 5g，研细，加石油醚（60~90℃）30ml，超声处理 30 分钟，滤过，取滤液，作为供试品溶液。另取薏苡仁药材 5g，同法制成对照药材溶液，照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2μl，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（60~90℃）-乙醚-冰醋酸（83:17:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5%香草醛硫酸溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 2.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】密封。

芡实配方颗粒

Qianshi peifangkeli

【来源】 本品为睡莲科植物芡 *Euryale ferox* Salisb. 的干燥成熟种仁经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取芡实饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.8%~5.1%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为类白色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 10g，研细，加二氯甲烷 30ml，超声处理 15 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙酸乙酯 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取芡实对照药材 5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5~10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正己烷-丙酮（5:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 1.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

麸炒芡实配方颗粒

Fuchaoqianshi Peifangkeli

【来源】 本品为睡莲科植物芡 *Euryale ferox* Salisb. 的干燥成熟种仁经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取麸炒芡实饮片 15000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.1%~5.7%），加入辅料适量干燥（或干燥粉碎），再加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕色至棕红色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加 50%乙醇 25ml，超声处理 30 分钟，滤过，液蒸干，残渣加 50%乙醇 5ml 溶解，作为供试品溶液。另取芡实对照药材 1g，加 50%乙醇 25ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加 50%乙醇 1ml 溶解，作为对照药材溶液。再取亮氨酸对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述对照品溶液与供试品溶液各 1 μ l，对照药材溶液 3 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（19:5:5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以茚三酮试液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用 70%乙醇作溶剂，应为 24.0%~46.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 15g。

【贮藏】 密封。

羌活（羌活）配方颗粒

Qianghuo (Qianghuo) Peifangkeli

【来源】 本品为伞形科植物羌活 *Notopterygium incisum* Ting ex H. T. Chang 的干燥根茎和根经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取羌活饮片 6000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.7%~16.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅棕黄色颗粒；气香，味微苦而辛。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加水 20ml，微热使溶解，滤过，滤液用乙醚萃取 2 次，每次 20ml，合并乙醚液，挥干，残渣加乙酸乙酯 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取羌活对照药材 5g，加水 50ml，煮沸 15 分钟，放冷，滤过，自“滤液用乙醚萃取 2 次”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，分别吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（30~60℃）-乙醚（3:2）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 28.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 6g。

【贮藏】 密封。

忍冬藤配方颗粒

Rendongteng Peifangkeli

【来源】 本品为忍冬科植物忍冬 *Lonicera japonica* Thunb. 的干燥茎枝经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取忍冬藤饮片 6500g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 5.0%~14.8%），干燥，加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄棕色至棕色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 0.2g，研细，加 50%甲醇 10ml，超声处理 30 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取忍冬藤对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。再取马钱苷对照品，加 50%甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液和对照药材溶液各 1 μ l、对照品溶液 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-水（65:35:10）10℃以下放置的下层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 25.5%~48.5%。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-0.4%磷酸溶液（14:86）为流动相；检测波长为 236nm。理论板数按马钱苷峰计算应不低于 3000。

对照品溶液的制备 取马钱苷对照品适量，精密称定，加 50%甲醇制成每 1ml 含 60 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.4g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入 50%甲醇 50ml，密塞，称定重量，超声处理（功率 500W，频率 40kHz）30 分钟，取出，放冷，再称定重量，用 50%甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液 10 μ l 与供试品溶液各 5 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含马钱苷（C₁₇H₂₆O₁₀）应为 13.0mg~25.0mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 6.5g。

【贮藏】 密封。

饮片颗粒

沙苑子配方颗粒

Shayuanzi Peifangkeli

【来源】 本品为豆科植物扁茎黄芪 *Astragalus complanatus* R. Br. 的干燥成熟种子经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取沙苑子饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.4%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄色至棕黄色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 0.1g，研细，加甲醇 10ml，超声处理 30 分钟，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取沙苑子对照药材 0.2g，同法制成对照药材溶液。再取沙苑子苷对照品，加 60%乙醇制成每 1ml 含 0.05mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 2μl，分别点于同一聚酰胺薄膜上，以乙醇-丁酮-乙酰丙酮-水（3:3:1:13）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以三氯化铝试液，热风吹干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-0.1%磷酸溶液（21:79）为流动相，检测波长为 266nm。理论板数按沙苑子苷峰计算应不低于 4000。

对照品溶液的制备 取沙苑子苷对照品适量，精密称定，加 60%乙醇制成每 1ml 含 15μg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.2g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入 60%乙醇 50ml，称定重量，超声处理（功率 200W，频率 40KHz）1 小时，放冷，再称定重量，用 60%乙醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含沙苑子苷（ $C_{28}H_{32}O_{16}$ ）不得少于 0.35mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

伸筋草配方颗粒

Shenjincao Peifangkeli

【来源】 本品为石松科植物石松 *Lycopodium japonicum* Thunb. 的干燥全草经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取伸筋草饮片 15000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 4.0%~6.6%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕色至棕褐色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加浓氨试液 1ml，密塞，浸泡 1 小时，加三氯甲烷 10ml，超声处理 1 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取伸筋草对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一用 2%氢氧化钠制备的硅胶 G 薄层板上，以甲苯-丙酮-甲醇（8:3:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，再以甲苯-乙酸乙酯-甲醇-水（2:4:2:1）10℃以下放置的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，依次喷以碘化铋钾试液、亚硝酸钠乙醇试液。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同的橙色斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》 2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用无水乙醇作溶剂，不得少于 7.9%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 15g。

【贮藏】 密封。

苏木配方颗粒

Sumu Peifangkeli

【来源】 本品为豆科植物苏木 *Caesal pinia sappan* L. 的干燥心材经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取苏木饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 1.7%~2.5%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为红色至棕红色的颗粒；气微，味微涩。

【鉴别】 取本品 0.2g，研细，加甲醇 10ml，超声处理 30 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取苏木对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 1 μ l，分别点于同一硅胶 GF₂₅₄ 薄层板上，以三氯甲烷-丙酮-甲酸（8:4:1）为展开剂。展开，取出，晾干，立即置干燥器内放置 12 小时后置紫外光灯（254nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 24.5%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

吴茱萸（吴茱萸）配方颗粒

Wuzhuyu (Wuzhuyu) Peifangkeli

【来源】 本品为芸香科植物吴茱萸 *Euodia rutaecarpa* (Juss.) Benth. 的干燥近成熟果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取吴茱萸饮片 6000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 10.7%~16.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕黄色至黄色的颗粒；气微，味苦。

【鉴别】 取本品 0.4g，研细，加乙醇 10ml，静置 30 分钟，超声处理 30 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取吴茱萸次碱对照品、吴茱萸碱对照品，加乙醇分别制成每 1ml 含 0.2mg 和 1.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（60~90℃）-乙酸乙酯-三乙胺（7:3:0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-水-四氢呋喃-冰醋酸（41:59:1:0.2）为流动相；检测波长为 225nm。理论板数按吴茱萸碱峰计算应不低于 3000。

对照品溶液的制备 取吴茱萸碱对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 8 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.5g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入 80%乙醇 25ml，称定重量，浸泡 1 小时，超声处理（功率 100W，频率 40kHz）40 分钟，放冷，再称定重量，用 80%乙醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取供试品溶液与对照品溶液各 5 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含吴茱萸碱（ $C_{19}H_{17}N_3O$ ）不得少于 0.10mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 6g。

【贮藏】 密封。

辛夷（望春花）配方颗粒

Xinyi (Wangchunhua) Peifangkeli

【来源】本品为木兰科植物望春花 *Magnolia biondii* Pamp. 的干燥花蕾经炮制并加工制成配方颗粒。

【制法】取辛夷饮片 12000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.3%~8.2%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为黄棕色至棕色的颗粒；气微香，味辛凉而稍苦。

【鉴别】取本品 1g，研细，加三氯甲烷 10ml，密塞，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加三氯甲烷 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取木兰脂素对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2~10 μ l，分别点于同一硅胶 H 薄层板上，以三氯甲烷-乙醚（5:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 90℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的紫红色斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以辛基键合硅胶为填充剂（Agilent Eclipse XDB-C8 4.6 $\times$ 150mm）；乙腈-四氢呋喃-水（35:1:64）为流动相；检测波长为 278nm。理论板数按木兰脂素峰计算应不低于 3000。

对照品溶液的制备 取木兰脂素对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含木兰脂素 0.1mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 1g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加乙酸乙酯 20ml，称定重量，浸泡 30 分钟，超声处理（功率 250W，频率 33kHz）30 分钟，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，精密量取续滤液 3ml，加在中性氧化铝柱（100~200 目，2g，内径为 9mm，湿法装柱，用乙酸乙酯 5ml 预洗）上，用甲醇 15ml 洗脱，收集洗脱液，置 25ml 量瓶中，加甲醇至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5~10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含木兰脂素（C₂₃H₂₈O₇）不得少于 4.8mg。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 12g。

【贮藏】密封。

皂角刺配方颗粒

Zaojiaoci Peifangkeli

【来源】 本品为豆科植物皂荚 *Gleditsia sinensis* Lam. 的干燥棘刺经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取皂角刺饮片 12000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 1.0%~1.8%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄褐色至棕褐色的颗粒；气微，味甘。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加甲醇 10ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水 10ml 使溶解，加乙酸乙酯 10ml 振摇提取，取乙酸乙酯液，蒸干，残渣加甲醇 5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取皂角刺对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液 5~10 μ l、对照药材溶液 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以二氯甲烷-甲醇-浓氨试液（9:1:0.2）的下层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 12g。

【贮藏】 密封。

败酱草（黄花败酱）配方颗粒

Baijiangcao (Huanghuabaijiang) Peifangkeli

【来源】 本品为败酱草科植物黄花败酱 *Patrina scabiosae fo-lia* Fisch. 干燥全草经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取败酱草饮片 15000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 4.4%~6.6%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为淡黄色至棕黄色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加水 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液加水饱和正丁醇提取 2 次，每次 20ml，分取正丁醇层，合并，再用氨试液洗涤 2 次，每次 20ml，分取正丁醇层，蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取败酱草对照药材 2g，加水 50ml，煎煮 20 分钟，滤过，自“滤液加水饱和正丁醇提取 2 次”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇（10:0.2:0.2）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下观察。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 17.5%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 15g。

【贮藏】 密封。

侧柏炭配方颗粒

Cebaitan Peifangkeli

【来源】 本品为柏科植物侧柏 *Platycladus orientalis* (L.) Franco 的干燥枝梢和叶经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取侧柏炭饮片 14285g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.9%~5.5%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅黄褐色至棕褐色的颗粒；气清香，味苦涩、微辛。

【鉴别】 取本品 3g，研细，加 70%乙醇 50ml，加热回流 1 小时，趁热滤过，滤液蒸干，残渣加水 25ml 使溶解，加盐酸 3ml，加热水解 30 分钟，立即冷却，用乙酸乙酯振摇提取 2 次，每次 20ml，合并乙酸乙酯液，用水洗涤 3 次，每次 10ml，水浴蒸干，残渣加甲醇 5ml 溶解，作为供试品溶液。另取侧柏叶对照药材 3g，置索氏提取器中，加乙醚适量，加热回流至提取液无色，弃去乙醚液，药渣挥干乙醚，自“加 70%乙醇 50ml”起，依法制成对照药材溶液，再取槲皮素对照品，加乙醇制成每 1ml 含 0.1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 3~5 μ l，分别点于同一高效硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（5:2:1）的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 1%三氯化铝乙醇溶液，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 14.3g。

【贮藏】 密封。

炒槐花配方颗粒

Chaohuaihua Peifangkeli

【来源】 本品为豆科植物槐 *Sophora japonica* L. 的干燥花及花蕾经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取炒槐花饮片 2400g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 20.9%~40.7%），干燥，加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄棕色至棕色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 0.1g，研细，加甲醇 10ml，超声处理 10 分钟，滤过，作为供试品溶液。另取槐花对照药材 0.2g，加水 30ml，煎煮 30 分钟，滤过，蒸干，残渣加甲醇 10ml，同法制成对照药材溶液。另取芦丁对照品，加甲醇制成每 1ml 含 2mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 3 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-甲酸-水（8:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以三氯化铝试液，待乙醇挥干后，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 34.0%~63.9%。

【含量测定】 总黄酮 对照品溶液的制备 取芦丁对照品适量，精密称定，加甲醇适量，置水浴上微热使溶解，放冷，制成每 1ml 含芦丁 0.2mg 的溶液。

标准曲线的制备 精密量取对照品溶液 1ml、2ml、3ml、4ml、5ml 与 6ml，分别置 25ml 量瓶中，各加水至 6.0ml，加 5%亚硝酸钠溶液 1ml，混匀，放置 6 分钟，加 10%硝酸铝溶液 1ml，摇匀，放置 6 分钟，加氢氧化钠试液 10ml，再加水至刻度，摇匀，放置 15 分钟，以相应的试剂为空白，照紫外-可见分光光度法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0401），在 500nm 波长处测定吸光度，以吸光度为纵坐标，浓度为横坐标，绘制标准曲线。

测定法 取本品粉末约 0.1g，研细，精密称定，精密加入甲醇 50ml，称定重量，超声处理（功率 500W，频率 40kHz）30 分钟，取出，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，精密量取续滤液 2ml 置 25ml 量瓶中，照标准曲线制备项下的方法，自“加水至 6.0ml”起，依法测定吸光度，从标准曲线上读出供试品溶液中含芦丁的浓度，计算，即得。

本品每 1g 含总黄酮以芦丁（ $C_{27}H_{30}O_{16}$ ）计，应为 115.0mg~225.0mg。

芦丁 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-1%冰醋酸溶液（32:68）为流动相；检测波长为 257nm。理论板数按芦丁峰计算应不低于 2000。

对照品溶液的制备 取芦丁对照品适量，精密称定，加甲醇制成每1ml含30μg的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.1g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 50ml，密塞，称定重量，超声处理（功率 500W，频率 40kHz）30 分钟，取出，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，精密量取续滤液 3ml 置 25ml 量瓶中，加甲醇稀释至刻度，摇匀，滤过，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含芦丁（ $C_{27}H_{30}O_{16}$ ）应为 75.0mg~150.0mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 2.4g。

【贮藏】 密封。

炒苍耳子配方颗粒

Chaocangerzi Peifangkeli

【来源】本品为菊科植物苍耳 *Xanthium sibiricum* Patr. 的干燥成熟带总苞的果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取炒苍耳子饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.3%~5.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为浅棕黄色至黄褐色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】取本品 2g，研细，加甲醇 25ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液浓缩至 2ml，作为供试品溶液。另取苍耳子对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（4:1:5）上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，置氨蒸气中熏至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 16.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】密封。

炒山楂（山楂）配方颗粒

Chaoshanzha (Shanzha) Peifangkeli

【来源】本品为蔷薇科植物山楂 *Crataegus pinnatifida* Bge. 的干燥成熟果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取炒山楂饮片 3333g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 14.0%~21.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为类白色的颗粒；气微清香，味酸、微甜。

【鉴别】取本品 1g，研细，加乙酸乙酯 20ml，超声处理 15 分钟，滤过，滤液浓缩至约 2ml，作为供试品溶液。另取熊果酸对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 15 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（20:4:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇试液，105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 3.3g。

【贮藏】密封。

炒紫苏子配方颗粒

Chaozisuzi Peifangkeli

【来源】 本品为唇形科植物紫苏 *Perilla frutescens* (L.) Britt. 的干燥成熟果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取炒紫苏子饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.3%~5.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄褐色至褐色的颗粒；气香，味微辛。

【鉴别】 取本品 3g，研细，加甲醇 25ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取紫苏子对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5μl，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正己烷-甲苯-乙酸乙酯-甲酸（2:5:2.5:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以三氯化铝试液，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-0.1%甲酸溶液（40:60）为流动相；检测波长为 330nm。理论板数按迷迭香酸峰计算应不低于 3000。

对照品溶液的制备 取迷迭香酸对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 80μg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.25g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入 80% 甲醇 50ml，密塞，称定重量，超声处理 30 分钟，放冷，再称定重量，用 80% 甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含迷迭香酸（ $C_{18}H_{16}O_8$ ）不得少于 8.0mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

垂盆草配方颗粒

Chuipencao Peifangkeli

【来源】本品为景天科植物垂盆草 *Sedum sarmentosum* Bunge 的干燥全草经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取垂盆草饮片 6000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 11.0%~16.5%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为类白色至淡棕黄色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】取本品 3g，研细，加甲醇 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取垂盆草对照药材 3g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 3 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯（40:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5% 磷钼酸乙醇溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 12.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 6g。

【贮藏】密封。

刺五加配方颗粒

Ciwujia Peifangkeli

【来源】本品为五加科植物刺五加 *Acanthopanax senticosus* (Rupr. et Maxim.) Harms 的干燥根和根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取刺五加饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.1%~5.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为褐色至棕褐色的颗粒；气微，味微辛。

【鉴别】取本品 1g，研细，加 75%乙醇 50ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水 10ml 使溶解，用三氯甲烷振摇提取 2 次，每次 5ml，合并三氯甲烷液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取刺五加对照药材 5g，同法制成对照药材溶液。再取异嗪皮啉对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇（19:1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光主斑点；在与对照品色谱相应的位置上，显相同的蓝色荧光斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】密封。

狗脊配方颗粒

Gouji Peifangkeli

【来源】 本品为蚌壳蕨科植物金毛狗脊 *Cibotium barometz*(L.)J.Sm. 的干燥根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取狗脊饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 4.5%~9.5%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕色至棕褐色的颗粒；味淡。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加甲醇 50ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取狗脊对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-三氯甲烷-乙酸乙酯-甲酸（3:5:6:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 2%三氯化铁溶液-1%铁氰化钾溶液（1:1）（临用配制），放置至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

降香配方颗粒

Jiangxiang Peifangkeli

【来源】 本品为豆科植物降香檀 *Dalbergia odorifera* T.Chen 树干和根的干燥心材经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取降香饮片 12000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 1.4%~2.6%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为褐色至棕褐色的颗粒；气微香，味微苦。

【鉴别】 （1）取本品 1g，研细，加甲醇 10ml，超声处理 30 分钟，放置，取上清液作为供试品溶液。另取降香对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙醚-三氯甲烷（7:2:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 1% 香草醛硫酸溶液与无水乙醇（1:9）的混合溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显不少于两个粉红色的斑点。

（2）取鉴别[1]项下供试品溶液与对照药材溶液，照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯（2:1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 5.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 12g。

【贮藏】 密封。

金莲花配方颗粒

Jinlianhua Peifangkeli

【来源】本品为毛茛科植物金莲花 *Trollius chinensis* Bge. 的花经加工制成的配方颗粒。

【制法】取金莲花饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.4%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为棕色至棕褐色的颗粒；气微，味苦。

【鉴别】取本品 1g，研细，加 70%乙醇 25ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取金莲花对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 1~2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-丁酮-冰乙酸（4:2:3:3）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以三氯化铝乙醇溶液，热风吹至斑点显色清晰，分别置日光和紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 28.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】密封。

金荞麦配方颗粒

Jinqiaomai Peifangkeli

【来源】 本品为蓼科植物金荞麦 *Fagopyrum dibotrys* (D.Don) Hara 的干燥根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取金荞麦饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液成清膏（干浸膏出膏率为 5.3%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅褐色至褐色的颗粒；气微，味微涩。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加甲醇 20ml，放置 1 小时，超声 1 小时，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取金荞麦对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。再取表儿茶素对照品，加甲醇制成 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液 5~10 μ l、对照药材溶液和对照品溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲醇-甲酸（1:2:0.2:0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 25%磷钼酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；乙腈-0.5%磷酸溶液（10:90）；检测波长为 280nm。理论板数按表儿茶素峰计算应不低于 6000。

对照品溶液的制备 取表儿茶素对照品适量，精密称定，加流动相制成每 1ml 含表儿茶素对照品 25 μ g 的溶液。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 1g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入 50%乙醇 50ml，密塞，称定重量，超声处理（功率 250W，频率 40kHz）1 小时，放冷，再称定重量，用 50%乙醇补足减失的重量，摇匀，滤过，精密量取续滤液 20ml，减压浓缩（50~70℃）至近干，残渣加乙腈-水（10:90）混合溶液分次洗涤，洗液转移至 50ml 量瓶中，加乙腈-水（10:90）混合溶液至刻度，摇匀，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 20 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含表儿茶素（C₁₅H₁₄O₆）不得少于 1.0mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

金樱子配方颗粒

Jinyingzi Peifangkeli

【来源】本品为蔷薇科植物金樱子 *Rosa laevigata* Michx. 的干燥成熟果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取金樱饮片 3334g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 9.3%~29.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为浅棕色至红棕色的颗粒；气微，味甘、微涩。

【鉴别】取本品 2g，研细，加乙醇 30ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水 20ml 使溶解，用乙酸乙酯振摇提取 2 次，每次 30ml，合并乙酸乙酯液，蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取金樱子对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-甲酸（5:5:1:0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 3.3g。

【贮藏】密封。

金樱子配方颗粒

Jinyingzi Peifangkeli

【来源】本品为蔷薇科植物金樱子 *Rosa laevigata* Michx. 的干燥成熟果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取金樱饮片 3334g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 9.3%~29.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为浅棕色至红棕色的颗粒；气微，味甘、微涩。

【鉴别】取本品 2g，研细，加乙醇 30ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水 20ml 使溶解，用乙酸乙酯振摇提取 2 次，每次 30ml，合并乙酸乙酯液，蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取金樱子对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-甲酸（5:5:1:0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 3.3g。

【贮藏】密封。

苦地丁配方颗粒

Kudiding Peifangkeli

【来源】 本品为罂粟科植物紫堇 *Corydalis bungeana* Turcz. 的干燥全草经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取苦地丁饮片 15000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 4.2%~6.6%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄色至黄棕色的颗粒；气微，味苦。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加浓氨试液湿润，加三氯甲烷 10ml，放置过夜，滤过，滤液蒸干，残渣加三氯甲烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取紫堇灵对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一用 0.4% 氢氧化钠溶液制备的硅胶 G 薄层板上，以环己烷-三氯甲烷-甲醇（7:2:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以稀碘化铋钾试液。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，应显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-0.015mol/L 磷酸盐缓冲液（pH6.7）（取磷酸二氢钾 1.58g 和磷酸氢二钾 0.76g，加水 1000ml 溶解，混匀，用氢氧化钠试液调节 pH 至 6.7）（70:30）为流动相；检测波长为 289nm。理论板数按紫堇灵峰计算应不低于 4000。

对照品溶液的制备 取紫堇灵对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 40 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.5g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 25ml，密塞，称定重量，浸泡 1 小时，超声处理（功率 250W，频率 33kHz）30 分钟，取出，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含紫堇灵（C₂₁H₂₁O₅N）不得少于 1.4mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 15g。

【贮藏】 密封。

昆布配方颗粒

Kunbu Peifangkeli

【来源】 本品为海带科植物海带 *Laminaria japonica* Aresch. 的干燥叶状体经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取昆布饮片 3334g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 15%~19%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为灰棕色至棕褐色的颗粒；气腥，味咸。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加乙醇 20ml，回流提取 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取昆布对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述供试品溶液 10 μ l、对照药材溶液 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-丁酮（10:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热后，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 15.5%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 3.3g。

【贮藏】 密封。

罗布麻叶配方颗粒

Luobumaye Peifangkeli

【来源】本品为夹竹桃科植物罗布麻 *Apocynum venetum* L. 的干燥叶经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取罗布麻叶饮片 5000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 8.0%~13.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为浅棕黄色至棕褐色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】（1）取本品粉末 1g，加水 50ml，振摇使溶解，用乙酸乙酯提取 2 次，每次 20ml，合并乙酸乙酯液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取罗布麻叶对照药材 1g，加水 100ml 煎煮 15 分钟（微沸），放冷，滤过，自“用乙酸乙酯提取 2 次”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5~10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-水（13:7:2）10℃以下放置过夜的下层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 3%三氯化铝乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

（2）取本品粉末 0.5g，加 80%甲醇 50ml，超声处理 30 分钟，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加水 20ml 使溶解，用乙醚振摇提取 2 次，每次 20ml，弃去乙醚液，水液加盐酸 5ml，加热回流 1 小时，取出，立即冷却，用乙醚振摇提取 2 次，每次 20ml，合并乙醚液，用水 10ml 洗涤，弃去水液，乙醚液用铺有适量无水硫酸钠的滤纸滤过，滤液挥干，残渣加乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取槲皮素对照品、山柰酚对照品，分别加乙醇制成每 1ml 各含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 2~5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正己烷-乙酸乙酯-甲酸（7:5:0.8）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 3%三氯化铝乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适应性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-0.2%磷酸溶液（15:85）为流动相；检测波长为 256nm。理论板数按金丝桃苷峰计算应不低于 6000。

对照品溶液的制备 取金丝桃苷对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 40 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.5g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入 50% 甲醇 50ml，密塞，称定重量，超声处理（功率 250W，频率 50kHz）30 分钟，放冷，再称定重量，用 50% 甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含金丝桃苷（ $C_{21}H_{20}O_{12}$ ）不得少于 3.9mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 5g。

【贮藏】 密封。

佩兰配方颗粒

Peilan Peifangkeli

【来源】本品为菊科植物佩兰 *Eupatorium fortunei* Turcz. 的干燥地上部分经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取佩兰饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.7%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为黄褐色至褐色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】取本品 10g，研细，加石油醚（30~60℃）15ml，超声处理 10 分钟，滤过，滤液挥干，残渣加石油醚（30~60℃）1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取佩兰对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（30~60℃）-乙酸乙酯（19:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以香草醛硫酸试液，加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】密封。

青风藤配方颗粒

Qingfengteng Peifangkeli

【来源】 本品为防己科植物青藤 *Sinomenium acutum* (Thunb.) Rehd.et Wils. 的干燥藤茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取青风藤饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率 5.2%~9.8%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕褐色的颗粒；气微，味苦。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加乙醇 25ml，加热回流 1 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取青风藤对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。再取青藤碱对照品，加乙醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲醇-水（2:4:2:1）10℃以下放置的上层溶液为展开剂，置浓氨试液预饱和 20 分钟的展开缸内展开，取出，晾干，依次喷以碘化铋钾试液和亚硝酸钠乙醇试液。供试品色谱中，在与对照药材和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适应性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-磷酸盐缓冲液（0.005mol / L 磷酸氢二钠溶液，以 0.005mol / L 的磷酸二氢钠调节 pH 值至 8.0，再以 1% 三乙胺调节 pH 值至 9.0）（55:45）为流动相；检测波长为 262nm。理论板数按青藤碱峰计算应不低于 1500。

对照品溶液的制备 取青藤碱对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.5g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入 70%乙醇 20ml，密塞，称定重量，超声处理（功率 250W，频率 20kHz）20 分钟，放冷，再称定重量，用 70%乙醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含青藤碱（ $C_{19}H_{23}NO_4$ ）不得少于 37.5mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

青果配方颗粒

Qingguo Peifangkeli

【来源】 本品为橄榄科植物橄榄 *Canarium album* Raeusch. 的干燥成熟果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取青果饮片 2500g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 24%~40%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为淡黄色至棕黄色的颗粒；气微，味微涩。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加乙醇 10ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取青果对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。再取没食子酸对照品，加乙醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯-甲酸（8:6:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 2% 三氯化铁乙醇溶液。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 8.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 2.5g。

【贮藏】 密封。

青皮配方颗粒

Qingpi Peifangkeli

【来源】 本品为芸香科植物橘 *Citrus reticulata* Blanco 及其栽培变种的干燥幼果经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取青皮饮片 4500g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 11.2%~20.0%），干燥，得干膏粉，加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕黄色至棕色的颗粒；气清香，味酸、苦、辛。

【鉴别】 取本品 0.4g，研细，加甲醇 10ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液浓缩至 2ml，作为供试品溶液。另取青皮对照药材 0.2g，加水 20ml，煎煮 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 10ml，同法制成对照药材溶液。再取橙皮苷对照品，加甲醇制成饱和溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，分别吸取上述三种溶液各 2 μ l，分别点于同一用 0.5% 氢氧化钠溶液制备的硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-甲醇-水（100:17:13）为展开剂，展至约 3cm，取出，晾干，再以甲苯-乙酸乙酯-甲酸-水（20:10:1:1）的上层溶液为展开剂，展至约 8cm，取出，晾干，喷以三氯化铝试液，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光主斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，为 16.0%~31.2%。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-醋酸-水（35:4:61）为流动相；检测波长为 284nm。理论板数按橙皮苷峰计算应不低于 1000。

对照品溶液的制备 取橙皮苷对照品适量，精密称定，加甲醇溶解制成每 1ml 含 20 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取装量差异项下的本品，混匀，研细，取约 0.2g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 50ml，称定重量，超声处理（功率 250W，频率 40kHz）30 分钟，取出，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，精密量取上述溶液 2ml，置 5ml 量瓶中，加甲醇稀释至刻度，摇匀，滤过，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，

测定，即得。

本品 1g 含橙皮苷 ($C_{28}H_{34}O_{15}$) 应为 14.0mg~27.0mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 4.5g。

【贮藏】 密封。

仅供内部参考

醋青皮配方颗粒

Cuqingpi Peifangkeli

【来源】 本品为芸香科植物橘 *Citrus reticulata* Blanco 及其栽培变种的干燥幼果经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取醋青皮饮片 4500g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 11.2%~20.5%），干燥，得干膏粉，加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕黄色至棕褐色的颗粒；气清香，味酸、苦、辛。

【鉴别】 取本品 0.4g，研细，加甲醇 10ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液浓缩至 2ml，作为供试品溶液。另取青皮对照药材 0.2g，加水 20ml，煎煮 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 10ml，同法制成对照药材溶液。再取橙皮苷对照品，加甲醇制成饱和溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，分别吸取上述三种溶液各 2 μ l，点于同一用 0.5% 氢氧化钠溶液制备的硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-甲醇-水（100:17:1）3 为展开剂，展至约 3cm，取出，晾干，再以甲苯-乙酸乙酯-甲酸-水（20:10:1:1）的上层溶液为展开剂，展至约 8cm，取出，晾干，喷以三氯化铝试液，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光主斑点。

【检查】 水分 不得过 7.0%（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0832）。

其他 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇做溶剂，应为 16.8%~32.8%。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-醋酸-水（35:4:61）为流动相；检测波长为 284nm。理论板数按橙皮苷峰计算应不低于 2000。

对照品溶液的制备 取橙皮苷对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 20 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取装量差异项下的本品，混匀，研细，取约 0.2g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 50ml，称定重量，超声处理（功率 250W，频率 40kHz）30 分钟，取出，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，精密量取上述溶液 2ml，置 5ml 量瓶中，加甲醇稀释至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含橙皮苷（C₂₈H₃₄O₁₅）应为 11.0mg~27.0mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 4.5g。

【贮藏】 密封。

饮片规格

细辛（北细辛）配方颗粒

Xixin (Beixixin) Peifangkeli

【来源】 本品为马兜铃科植物北细辛 *Asarum heterotropoides* Fr. Schmidt var. *mandshuricum* (Maxim.) Kitag. 的干燥根和根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取细辛饮片 6000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 9.3%~16.6%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄白色至浅棕黄色的颗粒；气微，味辛。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加甲醇 20ml，超声处理 45 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液，另取细辛对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。再取细辛脂素对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（60~90 $^{\circ}$ C）-乙酸乙酯（3:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 1% 香草醛硫酸溶液，热风吹至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 15.0%。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂，以乙腈-水（55:45）为流动相；检测波长为 287nm。理论板数按细辛脂素峰计算应不低于 5000。

对照品溶液的制备 取细辛脂素对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 60 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 2.5g，置具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 50ml，密塞，称定重量，超声处理（功率 250W，频率 50kHz）45 分钟，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含细辛脂素（C₂₀H₁₈O₆）不得少于 0.20mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 6g。

【贮藏】 密封。

【注意】 不宜与藜芦同用。

饮片规格

郁李仁配方颗粒

Yuliren Peifangkeli

【来源】 本品为蔷薇科植物郁李 *Prunus japonica* Thunb. 的干燥成熟种子经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取郁李仁饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.4%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅棕黄色至黄褐色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加甲醇 50ml，超声处理 30 分钟，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取苦杏仁苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 4mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-水（3:8:5:2）10℃以下放置的下层溶液为展开剂，展开，取出，立即喷以磷钼酸硫酸溶液（磷钼酸 2g，加水 20ml 使溶解，再缓缓加入硫酸 30ml，混匀），在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 25.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

制远志（远志）配方颗粒

Zhiyuanzhi (yuanzhi) Peifangkeli

【来源】本品为远志科植物远志 *Polygala tenuifolia* Willd. 的干燥根的炮制品经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取制远志饮片 12000g，加水煎煮，滤过，滤液减压浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 4.8%~8.3%），干燥加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为黄白色至浅棕黄色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】取本品 0.5g，研细，加 70% 甲醇 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取远志对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，分别吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-水（7:3:1）的下层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 32.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 12g。

【贮藏】密封。

炙黄芪（蒙古黄芪）配方颗粒

Zhihuangqi (Mengguhuangqi) Peifangkeli

【来源】 本品为豆科植物蒙古黄芪 *Astragalus membranaceus* (Fisch.) Bge.var.*mongholicus* (Bge.) Hsiao 的干燥根经炮制加工制成的配方颗粒。

【制法】 取炙黄芪饮片 1800g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 27.8%~55.3%），干燥，得干膏粉，加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为淡黄色至棕黄色的颗粒；气微，味微甜。

【鉴别】 取[含量测定]项下的供试品溶液作为供试品溶液。另取黄芪（蒙古黄芪）对照药材 0.5g，加水 30ml 煎煮 30 分钟，过滤，滤液用水饱和的正丁醇振摇提取 4 次，每次 40ml，合并正丁醇液，用氨试液充分洗涤 2 次，每次 40ml，弃去氨液，正丁醇液蒸干，残渣加 1ml 甲醇使溶解，作为对照药材溶液；再取黄芪甲苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述供试品溶液 3 μ l，对照药材溶液和对照品溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-水（13:7:2）的下层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材和对照品色谱相应的位置上，显相同的橙黄色荧光主斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 34.9%~64.7%。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-水（32:68）为流动相；蒸发光散射检测器检测。理论板数按黄芪甲苷峰计算应不低于 4000。

对照品溶液的制备 取黄芪甲苷对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 0.25mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 1g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加水 15ml，密塞，超声处理（功率 500W，频率 40kHz）15 分钟，用水饱和的正丁醇振摇提取 4 次，每次 40ml，合并正丁醇液，用氨试液充分洗涤 2 次，每次 40ml，弃去氨液，正丁醇液蒸干，残渣加甲醇溶解，转移至 5ml 量瓶中，加甲醇至刻度，摇匀，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液 5 μ l、20 μ l，供试品溶液 20 μ l，注入液相

色谱仪，测定，用外标两点法对数方程计算，即得。

本品每 1g 含黄芪甲苷 ($C_{41}H_{68}O_{14}$) 应为 0.20mg~0.90mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 1.8g。

【贮藏】 密封。

黄芪颗粒

茯苓皮配方颗粒

Fulingpi Peifangkeli

【来源】 本品为多孔菌科真菌茯苓 *Poria cocos* (Schw.) Wolf 菌核的干燥外皮经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取茯苓皮饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 1.6%~2.9%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄褐色至棕褐色的颗粒；气微、味淡。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加乙醚 50ml，超声处理 10 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取茯苓对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，分别吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（20:5:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 2% 香草醛硫酸溶液-乙醇（4:1）混合溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的主斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 16.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

柏子仁配方颗粒

Baiziren Peifangkeli

【来源】 本品为柏科植物侧柏 *Platycladus orientalis* (L.) Franco 的干燥成熟种仁经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取柏子仁饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液减压浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.6%~3.9%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为类白色至浅棕黄色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加甲醇 30ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液挥干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液；另取柏子仁对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 8 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（60~90℃）-乙酸乙酯（8:2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5% 香草醛浓硫酸试液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 12.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

炒柏子仁配方颗粒

Chaobaiziren Peifangkeli

【来源】 本品为柏科植物侧柏 *Platycladus orientalis*(L.)Franco 的干燥成熟种仁经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取炒柏子仁饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.6%~4.2%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅棕黄色至黄褐色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加甲醇 30ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液浓缩并挥干，加入甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液；另取柏子仁药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 8 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（60~90℃）-乙酸乙酯（8:2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5% 香草醛硫酸溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 18.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

草豆蔻配方颗粒

Caodoukou Peifangkeli

【来源】本品为姜科植物草豆蔻 *Alpinia katsumadai* Hayata 的干燥近成熟种子经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取草豆蔻饮片 6000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.8%~5.1%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为棕褐色至褐色的颗粒；气香，味辛、微苦。

【鉴别】取本品 1g，研细，加甲醇 5ml，超声处理 30 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取山姜素对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲醇（15:4:1）为展开剂，展开，取出，晾干，在 100℃加热至斑点显色清晰，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的浅蓝色荧光斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 6.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 6g。

【贮藏】密封。

枸杞子配方颗粒

Gouqizi Peifangkeli

【来源】 本品为茄科植物宁夏枸杞 *Lycium barbarum* L. 的干燥成熟果实经加炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取枸杞子饮片 1200g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 41.7%~79.0%），加入辅料适量干燥（或干燥粉碎），再加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕黄色至黄棕色的颗粒；气微，味甜。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加水 35ml 使溶解，用乙酸乙酯 15ml 振摇提取，分取乙酸乙酯液，浓缩至 1ml，作为供试品溶液。另取枸杞子对照药材 0.5g，加水 35ml，加热煮沸 15 分钟，放冷，滤过，滤液用乙酸乙酯 15ml 振摇提取，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-三氯甲烷-甲酸（3:2:1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 37.8%~71.1%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 1.2g。

【贮藏】 置阴凉干燥处，防闷热，防潮，防蛀。

胡黄连配方颗粒

Huhuangelian Peifangkeli

【来源】 本品为玄参科植物胡黄连 *Picrorhiza scrophulariiflora* Pennell 的干燥根茎经炮制并加工制成的颗粒。

【制法】 取胡黄连饮片 6000g，加水煎煮，滤过，滤液减压浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 8.4%~16.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕黄色至黄褐色的颗粒；气微，味苦。

【鉴别】 取本品 0.2g，研细，加甲醇 20ml，超声处理 30 分钟，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取胡黄连对照药材 0.2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2~5 μ l，分别点于同一硅胶 GF₂₅₄ 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇（7:5:3）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（254nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 35.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 6g。

【贮藏】 密封。

胡芦巴配方颗粒

Huluba Peifangkeli

【来源】 本品为豆科植物胡芦巴 *Trigonella foenum-graecum* L. 的干燥成熟种子经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取胡芦巴饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.4%~5.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为类白色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加甲醇 50ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取胡芦巴对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（4:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以茚三酮试液，于 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少 25.0%。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂，以甲醇-0.05% 十二烷基磺酸钠溶液-冰醋酸（20:80:0.1）为流动相；检测波长为 265nm。理论板数按胡芦巴碱峰计算应不低于 5000。

对照品溶液的制备 取胡芦巴碱对照品适量，精密称定，加 50% 甲醇制成每 1ml 含 50 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.1g，置具塞锥形瓶中，精密加入 50% 甲醇 50ml，密塞，称定重量，超声处理（功率 250W，频率 50kHz）45 分钟，放冷，再称定重量，用 50% 甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含胡芦巴碱（ $C_7H_7NO_2$ ）不得少于 16.0mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

姜黄配方颗粒

Jianghuang Peifangkeli

【来源】 本品为姜科植物姜黄 *Curcuma longa* L. 的干燥根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取姜黄饮片 12000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.6%~4.8%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄色至棕黄色的颗粒；气香特异，味苦、辛。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加无水乙醇 20ml，振摇，放置 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加无水乙醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取姜黄对照药材 0.2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-甲酸（96:4:0.7）为展开剂，展开，取出，晾干，在紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 4.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 12g。

【贮藏】 密封。

南沙参配方颗粒

Nanshashen peifangkeli

【来源】 本品为桔梗科植物沙参*Adenophora tetraphylla* (Thunb.) Fisch. 的干燥根经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取南沙参饮片 5000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 14.5%~20.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕色至棕褐色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 5g，研细，加二氯甲烷 60ml，超声处理 40 分钟，滤过，滤液作为供试品溶液。另取南沙参对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液 10 μ l，对照药材溶液 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正己烷-丙酮-甲酸（25:1:0.05）为展开剂，置用展开剂预饱和 20 分钟的展开缸中展开，取出，晾干，喷以 2%香草醛硫酸溶液。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 18.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 5g。

【贮藏】 密封。

胖大海配方颗粒

Pangdahai Peifangkeli

【来源】 本品为梧桐科植物胖大海 *Sterculia lychnophora* Hance 的干燥成熟种子经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取胖大海饮片 6000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.3%~4.3%），干燥，加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅褐色至棕褐色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 5g，研细，置具塞锥形瓶中，加入甲醇 30ml，密塞，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水 10ml 使溶解，用乙酸乙酯 10ml 提取，蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取胖大海对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（60~90℃）-乙酸乙酯（3:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 1.7%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 6g。

【贮藏】 密封。

炮姜配方颗粒

Paojiang Peifangkeli

【来源】 本品为姜科植物姜 *Zingiber officinale* Rosc. 的干燥根茎（干姜）经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取炮姜饮片 12000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.2%~5.9%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄褐色至褐色的颗粒；气香、特异，味微辛、辣。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加乙酸乙酯 20ml，超声处理 10 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取干姜对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。再取 6-姜辣素对照品，加乙酸乙酯制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（60~90℃）-三氯甲烷-乙酸乙酯（2:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以香草醛硫酸试液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 8.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 12g。

【贮藏】 密封。

砂仁（海南砂）配方颗粒

Sharen (Hainansha) Peifangkeli

【来源】 本品为姜科植物海南砂 *Amomum longiligulare* T. L. Wu 的干燥成熟果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取砂仁饮片 6000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 7.2%~11.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕黄色至棕褐色的颗粒；气芳香，味微苦。

【鉴别】 取本品 5g，研细，加水饱和的正丁醇 30ml，超声处理（功率 250W，频率 40kHz）30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取砂仁对照药材 1g，捣碎，加水 80ml，煎煮 1 小时，滤过，滤液浓缩至 20ml，用水饱和的正丁醇振摇提取 3 次，每次 20ml，合并正丁醇提取液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为对照药材溶液。再取槲皮苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版部通则 0502）试验，吸取对照品溶液 2 μ l、对照药材溶液和供试品溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（1:10:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5%三氯化铝乙醇溶液，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用无水乙醇作溶剂，不得少于 1.2%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 6g。

【贮藏】 密封。

党参配方颗粒

Dangshen Peifangkeli

【来源】 本品为桔梗科植物党参 *Codonopsis pilosula* (Franch.) Nannf. 的干燥根经加工制成的配方颗粒。

【制法】 取党参饮片 1200g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 41.7%~61.4%），加入辅料适量干燥（或干燥粉碎），再加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄色至黄棕色的颗粒；有特殊香气，味微甜。

【鉴别】 取本品 5g，研细，加水 10ml，超声处理使溶解，通过 D₁₀₁ 型大孔吸附树脂柱（内径为 1.5cm，柱高为 20cm），以水 20ml 洗脱，弃去水液，再用 20% 甲醇 20ml 洗脱，弃去 20% 甲醇洗脱液，再用 50% 甲醇 20ml 洗脱，弃去 50% 甲醇洗脱液，继用 80% 甲醇 20ml 洗脱，收集洗脱液，蒸干，残渣加 80% 甲醇 1ml 溶解，作为供试品溶液。另取党参对照药材 2g，加水 50ml，煎煮 30 分钟，滤过，滤液浓缩至约 5ml 自“通过 D₁₀₁ 型大孔吸附树脂柱（内径为 1.5cm，柱高为 20cm）”起，同法制成对照药材溶液。再取党参炔苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.25mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，分别吸取对照品溶液和供试品溶液各 7μl，对照药材溶液 5μl，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（7:1:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10% 硫酸乙醇溶液，在 100℃ 加热至斑点显色清晰，分别置日光和紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点或荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 29.7%~55.1%。

【注意】 不宜与藜芦同用。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 1.2g。

【贮藏】 密封。

浮萍配方颗粒

Fuping Peifangkeli

【来源】 本品为浮萍科植物紫萍 *Spirodela polyrrhiza* (L.) Schleid. 的干燥全草经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取浮萍饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.7%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕褐色至褐色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加甲醇 10ml，超声处理 30 分钟，放置，取上清液作为供试品溶液。另取浮萍对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-丁酮-甲酸-水（6:3:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 1%三氯化铝无水乙醇溶液，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 16.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

浮小麦配方颗粒

Fuxiaomai Peifangkeli

【来源】 本品为禾本科植物小麦 *Triticum aestivum* L. 干瘪轻浮的颖果经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取浮小麦饮片 15000g，加水煎煮，滤过，滤液减压浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 4.1%~6.5%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品淡棕黄色至棕黄色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加无水乙醇 50ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液浓缩至 5ml，作为供试品溶液。另取浮小麦对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（4:1:5）的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液。置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 2.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 15g。

【贮藏】 密封。

高良姜配方颗粒

Gaoliangjiang Peifangkeli

【来源】 本品为姜科植物高良姜 *Alpinia officinarum* Hance 的干燥根经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取高良姜饮片 5500g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 9.1%~17.9%），干燥，加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅棕红色至棕色的颗粒；气香，味辛辣。

【鉴别】 取本品 0.2g，研细，加甲醇 30ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 溶解，作为供试品溶液。另取高良姜对照药材 0.2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，分别吸取对照药材溶液和供试品溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯（3:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5%香草醛硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 13.0%~25.0%。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-0.2%磷酸溶液（55:45）为流动相；检测波长为 266nm。理论板数按高良姜素峰计算应不低于 6000。

对照品溶液的制备 取高良姜素对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 15 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.2g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入 85%甲醇 50ml，密塞，称定重量，超声处理（功率 500W，频率 40kHz）30 分钟，取出，放冷，再称定重量，用 85%甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含高良姜素（ $C_{15}H_{10}O_5$ ）应为 3.0mg~7.5 mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 5.5g。

【贮藏】 密封。

海金沙配方颗粒

Haijinsha Peifanakeili

【来源】 本品为海金沙科植物海金沙 *Lygodium japonicum* (Thunb.) Sw. 的干燥成熟孢子经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取海金沙饮片 30000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.2%~3.3%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄棕色至棕色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加甲醇 25ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取海金沙对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一聚酰胺薄膜上，以甲醇-冰醋酸-水（4:1:5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以三氯化铝试液，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 16.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 30g。

【贮藏】 密封。

海藻（海蒿子）配方颗粒

Haizao (Haizaozi) Peifangkeli

【来源】 本品为马尾藻科植物海蒿子 *Sargassum pallidum* (Turn.) C. Ag. 的干燥藻体经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取海藻饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.7%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为淡灰棕色至棕褐色的颗粒；气腥，味微咸。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加乙醇 20ml，回流提取 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 1ml 使溶解。作为供试品溶液。另取海藻对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述供试品溶液 10 μ l、对照药材溶液 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-丁酮（10:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，105℃加热 5 分钟，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显至少两个相同颜色的荧光主斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【注意】 不宜与甘草同用。

【贮藏】 密封。

桔梗配方颗粒

Jiegeng Peifangkeli

【来源】本品为桔梗科植物桔梗 *Platycodon grandiflorum*(Jacq.)A. DC. 的干燥根经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取桔梗饮片 4000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 16.8%~25.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为类白色的颗粒；气微，味微甜后苦。

【鉴别】取本品 1g，研细，加 7%硫酸乙醇-水（1:3）混合溶液 20ml，加热回流 1 小时，放冷，用三氯甲烷振摇提取 2 次，每次 20ml，合并三氯甲烷液，加水洗涤 2 次，每次 30ml，弃去洗液，三氯甲烷液用无水硫酸钠脱水，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取桔梗对照药材 1g，加 7%硫酸乙醇-水（1:3）混合溶液 20ml，加热回流 3 小时，放冷，自“用三氯甲烷振摇提取 2 次”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-乙醚（2:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 4g。

【贮藏】密封。

莲子配方颗粒

Lianzi peifangkeli

【来源】 本品为睡莲科植物莲 *Nelumbo nucifera* Gaertn. 的干燥成熟种子经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取莲子饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 4.5%~9.6%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为类白色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 5g，研细，加三氯甲烷 30ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加醋酸乙酯 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取莲子对照药材 5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正己烷-丙酮（7:2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5%香草醛的 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 15.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

凌霄花配方颗粒

Lingxiaohua Peifangkeli

【来源】 本品为紫葳科植物凌霄 *Campsis grandiflora* (Thunb.) K.Schum. 的干燥花经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取凌霄花饮片 6000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 9.0%~16.6%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄褐色至褐色的颗粒；气清香，味微苦、酸。

【鉴别】 取本品 0.2g，研细，加石油醚（60~90℃）15ml，超声处理 15 分钟，滤过，弃去石油醚液，药渣加甲醇 15ml，超声处理 15 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取凌霄花对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 1μl，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇（9:1）为展开剂，展开，取出，晾干，置碘蒸气中熏至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 28.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 6g。

【贮藏】 密封。

桑椹配方颗粒

Sangshen Peifangkeli

【来源】 本品为桑科植物桑 *Morus alba* L. 的干燥果穗经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取桑椹饮片 3334g，加水煎煮，滤过，滤液减压浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 19%~29%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕褐色至褐色的颗粒；气微，味微酸。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加 50%乙醇 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加 50%乙醇 5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取桑椹对照药材 3g，加水 100ml，煎煮 20 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加 50%乙醇 20ml，自“超声处理 30 分钟”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2~5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-无水乙醇-冰醋酸-水（8:2:2:3）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以茚三酮试液，105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 25.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 3.3g。

【贮藏】 密封。

烫水蛭配方颗粒

Tangshuizhi Peifangkeli

【来源】本品为水蛭科动物水蛭 *Hirudo nipponica* Whitman 的干燥全体经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取烫水蛭饮片 6000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 5.8%~8.8%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为黄色至灰色的颗粒；气微腥。

【鉴别】取本品 2g，研细，加乙醇 5ml，超声处理 15 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取水蛭对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯（4:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同的紫红色斑点；置紫外光灯（365nm）下检视，显相同的橙红色荧光斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 62.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 6g。

【贮藏】密封。

益智仁配方颗粒

Yizhiren Peifangkeli

【来源】 本品为姜科植物益智 *Alpinia oxyphylla* Mip. 的干燥成熟果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取益智仁饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.3%~4.8%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕黄色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 4g，研细，置具塞锥形瓶中，加乙酸乙酯 20ml，密塞，超声处理 20 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取益智仁对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述溶液各 5~10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正己烷-乙酸乙酯-甲酸（3:1:0.2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇，在 105℃加热至斑点显色清晰，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇做溶剂，不得少于 22.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

浙贝母配方颗粒

Zhebeimu Peifangkeli

【来源】 本品为百合科植物浙贝母 *Fritillaria thunbergii* Miq. 的干燥鳞茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取浙贝母饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.6%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅棕黄色至棕黄色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 5g，研细，加浓氨试液 2ml 与三氯甲烷 20ml，放置过夜，滤过，取滤液 8ml，蒸干，残渣加三氯甲烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取贝母素甲对照品、贝母素乙对照品，加三氯甲烷制成每 1ml 各含 2mg 的混合溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液 5~10 μ l、对照品溶液 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-甲醇-浓氨试液（17：2：1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以稀碘化铋钾试液。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

锦灯笼配方颗粒

Jindenglong Peifangkeli

【来源】 本品为茄科植物酸浆 *Physalis alkekengi* L.var.*franchetii* (Mast.) Makino 的干燥宿萼经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取锦灯笼饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液减压浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.8%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕色至棕褐色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加甲醇 15ml，超声处理 15 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取酸浆苦味素 L，加二氯甲烷制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2μl，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-丙酮-甲醇（25:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5%硫酸乙醇溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 22.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

鹿衔草（鹿蹄草）配方颗粒

Luxiancao (Luticao) Peifangkeli

【来源】本品为鹿蹄草科植物鹿蹄草 *Pyrola calliantha* H.Andres 的干燥全草经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取鹿衔草饮片 6667kg，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 9%~15%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为棕色至棕褐色的颗粒；气微，味苦。

【鉴别】取本品 1g，研细，加乙醇 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，取上清液作为供试品溶液。另取鹿衔草对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 H 薄层板上，以甲苯-甲酸乙酯-甲酸（5:4:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10% 硫酸乙醇溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显不少于 3 个相同颜色的主斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-0.1% 磷酸溶液（5:95）为流动相；检测波长为 235nm。理论板数按水晶兰苷峰计算应不低于 3000。

对照品溶液的制备 取水晶兰苷对照品适量，精密称定，加水制成每 1ml 含 0.4mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 1g，精密称定，精密加水 100ml，在 80℃ 水浴中提取 1 小时，放冷，再称定重量，用水补足减失重量，摇匀，滤过，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5 μ l，注入液相色谱仪，测定。

本品每 1g 含水晶兰苷（ $C_{16}H_{22}O_{11}$ ）不得少于 4.0mg。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 6.7g。

【贮藏】密封。

猫爪草配方颗粒

Maozhaocao Peifangkeli

【来源】 本品为毛茛科植物小毛茛 *Ranunculus ternatus* Thunb. 的干燥块根经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取猫爪草饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 5.8%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅棕黄色的颗粒；气微，味微甘。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加稀乙醇 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取猫爪草对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（中国药典 2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5~10μl，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-无水乙醇-冰醋酸-水（8:2:2:3）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以茚三酮试液，热风吹至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的主斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（中国药典 2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（中国药典 2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 25.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

密蒙花配方颗粒

Mimenghua Peifangkeli

【来源】 本品为马钱科植物密蒙花 *Buddleja officinalis* Maxim. 的干燥花蕾和花序经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取密蒙花饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.4%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕黄色至黄褐色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 0.2g，研细，加甲醇 10ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取密蒙花对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 1~2 μ l，分别点于同一聚酰胺薄膜上，以乙酰丙酮-丁酮-乙醇-水（1:3:3:13）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以三氯化铝试液，晾干，置紫外光灯(365nm)下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-0.5%冰醋酸（50:50）为流动相；检测波长为 326nm。理论板数按蒙花苷峰计算应不低于 5000。

对照品溶液的制备 取蒙花苷对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含蒙花苷 0.05mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.1g，精密称定，精密加入甲醇 50ml，称定重量，超声处理（功率 250W，频率 40kHz）30 分钟，放冷，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含蒙花苷($C_{28}H_{32}O_{14}$)不得少于 15.0mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

绵萆薢配方颗粒

Mianbixie Peifangkeli

【来源】 本品为薯蓣科植物绵萆薢 *Dioscorea spongiosa* J.Q.Xi, M.Mizuno et W.L.Zhao 的干燥根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取绵萆薢饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.1%~5.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅棕黄色至棕褐色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加甲醇 50ml，加热回流 1 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加水 25ml 使溶解，用乙醚 25ml 洗涤，弃去乙醚液，水液加盐酸 2ml，加热回流 1.5 小时，放冷，用乙醚振摇提取 2 次，每次 25ml，合并乙醚液，挥干，残渣加三氯甲烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取绵萆薢对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-丙酮（9:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以磷钼酸试液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 16.5%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

绵马贯众配方颗粒

Mianmaguanzhong Peifangkeli

【来源】本品为鳞毛蕨科植物粗茎鳞毛蕨 *Dryopteris crassirhizoma* Nakai 的干燥根茎和叶柄残基经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取绵马贯众饮片 5000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 10.0%~19.3%），干燥，加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为黄棕色至棕色的颗粒；气微，味微涩、后渐苦。

【鉴别】取本品 1g，研细，加沸水 50ml，搅拌使溶解，滤过，滤液用盐酸调节至 PH 值 2~3，置分液漏斗中，用无水乙醚萃取 3 次，合并乙醚液，浓缩至干，残渣加三氯甲烷 3ml 使溶解，作为供试品溶液。另取绵马贯众对照药材 1g，加水 50ml，煎煮 1 小时，离心（转速 4000r/min）取上清液，自“滤液用盐酸调节至 PH 值 2~3”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液 5 μ l 和对照药材溶液 3 μ l，分别点于同一硅胶 G（青岛海洋）薄层板上，以三氯甲烷-丙酮-冰醋酸（12:1:0.25）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 0.3% 茚三酮的稀乙醇溶液，日光下检视，供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的主斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 37.8%~71.4%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 5g。

【贮藏】密封。

清半夏配方颗粒

Qingbanxia Peifangkeli

【来源】 本品为天南星科植物半夏 *Pinellia ternata* (Thunb.) Breit. 的干燥块茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取清半夏饮片 6000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 9.7%~16.6%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为类白色至黄白色的颗粒；气微，味微涩、微有麻舌感。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加甲醇 10 ml，加热回流 30 分钟，滤过，滤液挥干，残渣加 1ml 甲醇使溶解，作为供试品溶液。另取丙氨酸对照品、缬氨酸对照品、亮氨酸对照品，加 70% 甲醇制成每 1ml 各含 1mg 的混合溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（8:3:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以茚三酮试液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 1.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 6g。

【注意】 不宜与川乌、草乌、制草乌、附子同用。

【贮藏】 密封。

蛇床子配方颗粒

Shechuangzi Peifangkeli

【来源】 本品为伞形科植物蛇床 *Cnidium monnieri* (L.) Cuss. 的干燥成熟果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取蛇床子饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.0%~3.6%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄褐色至褐色的颗粒；气香，味辛凉、有麻舌感。

【鉴别】 取本品 0.3g，研细，加乙醇 5ml，超声处理 5 分钟，放置，取上清液作为供试品溶液。另取蛇床子对照药材 0.3g，同法制成对照药材溶液。再取蛇床子素对照品，加乙醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 2μl，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-正己烷（3:3:2）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适应性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-水（65:35）为流动相；检测波长为 322nm。理论板数按蛇床子素峰计算应不低于 3000。

对照品溶液的制备 取蛇床子素对照品适量，精密称定，加乙醇制成每 1ml 含 10μg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.5g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入无水乙醇 25ml，密塞，称定重量，超声处理（功率 250W，频率 50kHz）30 分钟，放冷，再称定重量，用无水乙醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含蛇床子素（C₁₅H₁₆O₃）不得少于 0.10mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

银杏叶配方颗粒

Yinxingye Peifangkeli

【来源】本品为银杏科植物银杏 *Ginkgo biloba* L. 的干燥叶经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取银杏叶饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.7%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为淡黄色至黄色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】取本品 1g，研细，加 40%乙醇 10ml，加热回流 10 分钟，放冷，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取银杏叶对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 6μl，分别点于同一含 4%醋酸钠的羧甲基纤维素钠溶液为黏合剂制备的硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-丁酮-甲酸-水（5:3:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 3%三氯化铝乙醇溶液，热风吹干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光主斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-0.4%磷酸溶液（50:50）为流动相；检测波长为 360nm。理论板数按槲皮素峰计算应不低于 2500。

对照品溶液的制备 精密称取槲皮素对照品、山柰酚对照品及异鼠李素对照品适量，加甲醇制成每 1ml 含槲皮素 40μg、山柰酚 20μg、异鼠李素 5μg 的混合溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 1g，精密称定，置索氏提取器中，加三氯甲烷回流提取 2 小时，弃去三氯甲烷液，药渣挥干，加甲醇回流提取 4 小时，提取液蒸干，残渣加甲醇-25%盐酸溶液（4:1）混合液 25ml，加热回流 30 分钟，放冷，转移至 50ml 量瓶中，并加甲醇至刻度，摇匀，精密量取 20ml，置 50ml 量瓶中，加甲醇至刻度，摇匀，即得。

测定法 分别精密吸取供试品溶液与对照品溶液各 5μl，注入液相色谱仪，测定，分别计算槲皮素、山柰酚和异鼠李素的含量，按下式换算成总黄酮醇苷的含量。

总黄酮醇苷含量 = （槲皮素含量 + 山柰酚含量 + 异鼠李素含量）× 2.51。

本品每 1g 含总黄酮醇苷不得少于 7.0mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

饮片颗粒

猪苓配方颗粒

Zhuling Peifangkeli

【来源】 本品为多孔菌科真菌猪苓 *Polyporus umbellatus* (Pers.) Fries 的干燥菌核经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取猪苓饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 1.5%~2.9%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品黄褐色至褐色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加乙醇 20ml，超声提取 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙酸乙酯-乙醇（3:1）混合液 1ml 使溶解，作为供试品溶液。再取猪苓对照药材粉末 5g，加水 50ml，煮沸 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 20ml，自“超声提取 30 分钟”起，依法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-三氯甲烷-丙酮-甲酸（9:6:2:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干。置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 4.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

鹅不食草配方颗粒

Ebushicao Peifangkeli

【来源】 本品为菊科植物鹅不食草 *Centipeda minima*(L.)A.Br. et Aschers. 的干燥全草经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取鹅不食草饮片 6667g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 10%~15%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为褐色至棕褐色的颗粒；气微香，味苦、微辛。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加二氯甲烷 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取鹅不食草对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（60~90℃）-二氯甲烷（3:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10% 硫酸乙醇溶液，在 110℃ 加热至斑点显色清晰，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 6.7g。

【贮藏】 密封。

篇蓄配方颗粒

Bianxu Peifangkeli

【来源】 本品为蓼科植物篇蓄 *Polygonum aviculare* L. 的干燥地上部分经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取篇蓄饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.6%~6.8%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为褐色至棕褐色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加 60%乙醇 50ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液浓缩至 5ml，作为供试品溶液。另取篇蓄对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。再取杨梅苷对照品，加 60%乙醇制成每 1ml 含 0.2mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部 通则 0502）试验，分别吸取上述三种溶液各 2μl，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-甲酸（20:5:2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以三氯化铝试液，热风吹干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【含量测定】 避光操作 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适应性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-0.5%磷酸溶液（14:86）为流动相；检测波长为 352nm。理论板数按杨梅苷峰计算应不低于 2000。

对照品溶液的制备 取杨梅苷对照品适量，精密称定，置棕色瓶中，加 60%乙醇制成每 1ml 含 50μg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品内容物，研细，取约 1g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入 60%乙醇 50ml，称定重量，超声处理（功率 250W，频率 50kHz）30 分钟，放冷，再称定重量，加 60%乙醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含杨梅苷（ $C_{21}H_{20}O_{12}$ ）不得少于 1.3mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

黑芝麻配方颗粒

Heizhima Peifangkeli

【来源】 本品为脂麻科植物脂麻 *Sesamum indicum* L. 的干燥成熟种子经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取黑芝麻饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.6%~4.7%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄褐色至棕褐色的颗粒；气微，味甘。

【鉴别】 取本品粉末 0.5g，加无水乙醇 20ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加无水乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取黑芝麻对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述供试品溶液和对照药材溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-乙醚-乙酸乙酯（20:5.5:2.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10% 硫酸乙醇溶液，加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

葶苈子（南葶苈子）配方颗粒

Tinglizi (Nantinglizi) Peifangkeli

【来源】 本品为十字花科植物播娘蒿 *Descurainia sophia* (L.) Webb. ex Prantl. 的干燥成熟种子经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取葶苈子（南葶苈子）饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 0.7%~1.3%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为类白色至黄白色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加 70%甲醇 20ml，加热回流 1 小时，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取槲皮素-3-*O*- β -D-葡萄糖-7-*O*- β -D-龙胆双糖苷对照品，加 30%甲醇制成每 1ml 含 90 μ g 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 1 μ l，分别点于同一聚酰胺薄膜上，以乙酸乙酯-甲醇-水（7:2:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 2%三氯化铝乙醇溶液，热风吹干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的黄色荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 2.8%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

紫苏叶配方颗粒

Zisuye Peifangkeli

【来源】本品为唇形科植物紫苏 *Perilla frutescens* (L.) Britt. 的干燥叶（或带嫩枝）经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取紫苏叶饮片 3800g，加水煎煮同时提取挥发油适量（以 β -环糊精包合，备用），滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率 13.2%~24.6%），加入辅料适量干燥，再加入挥发油包合物、辅料适量，混匀，制成颗粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为黄棕色至棕褐色的颗粒；气清香，味微辛。

【鉴别】（1）取本品粉末适量，照挥发油测定法（《中国药典》2020 年版四部通则 2204 甲法）测定，分取挥发油，加正己烷制成每 1ml 含 10 μ l 的溶液，作为供试品溶液。另取紫苏醛对照品，加正己烷制成每 1ml 含 10 μ l 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正己烷-乙酸乙酯（15:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以二硝基苯肼乙醇试液。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

（2）取本品 0.5g，研细，加甲醇 10ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液浓缩至干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取紫苏叶对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 3 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-甲醇-甲酸-水（9:0.5:1:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 15.0%~35.0%。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-0.1%三氟乙酸（36:64）为流动相；检测波长为 330nm。理论板数按迷迭香酸峰计算应不低于 6000。

对照品溶液的制备 取迷迭香酸对照品对照品适量，精密称定，加 70%甲醇别制成每 1ml 含迷迭香酸 20 μ g 的对照品溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.1g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入 70%甲醇 100ml，密塞，称定重量，超声处理（功率 500W，频率 40kHz）30 分钟，取出，放冷，再称定重量，用 70%甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含迷迭香酸（C₁₈H₁₆O₈）应为 7.0mg~28.0mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 3.8g。

【贮藏】 密封。

紫草配方颗粒

Zicao Peifangkeli

【来源】 本品为紫草科植物新疆紫草 *Arnebia euchroma*(Royle) Johnst. 的干燥根经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取紫草饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.1%~5.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕色至褐色的颗粒；气微，味微辛。

【鉴别】 取本品 2.0g，研细，加甲醇 30ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取紫草对照药材 2.0g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5~10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-乙酸（10:0.5:0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视，供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

紫苏梗配方颗粒

Zisugeng peifangkeli

【来源】 本品为唇形科植物紫苏 *Perilla frutescens* (L.) Britt. 的干燥茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取紫苏梗饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.8%~5%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄褐色的颗粒；气微香，味淡。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加甲醇 25ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液浓缩至干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取紫苏梗对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正己烷-乙酸乙酯-甲酸（3:3:0.2）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显两个以上蓝色荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 6.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

锁阳配方颗粒

Suoyang Peifangkeli

【来源】 本品为锁阳科植物锁阳 *Cynomorium songaricum* Rupr. 的干燥肉质茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取锁阳饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.6%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕褐色至褐色的颗粒；气微，味甘而涩。

【鉴别】 （1）取本品 0.5g，研细，加水 10ml，浸渍 30 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取脯氨酸对照品，加水制成每 1ml 含 2mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 H 薄层板上，以正丙醇-冰醋酸-乙醇-水（4:1:1:2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以茚三酮试液，晾干，在 100℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

（2）取本品 1g，研细，加乙酸乙酯 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液浓缩至 1ml，作为供试品溶液。另取熊果酸对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0502）试验，吸取供试品溶液 10 μ l、对照品溶液 4 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（20:4:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10% 硫酸乙醇溶液，加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的紫红色斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 18.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

椿皮配方颗粒

Chunpi Peifangkeli

【来源】 本品为苦木科植物臭椿 *Ailanthus altissima*(Mill.) Swingle 的干燥根皮经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取椿皮饮片 12000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.4%~5.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为灰黄色至黄棕色的颗粒；气微，味苦。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加乙醚 20ml，超声处理 15 分钟，滤过，滤液挥干，残渣加乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取椿皮对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（60~90℃）-乙酸乙酯（4:1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 12.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 12g。

【贮藏】 密封。

蒺藜配方颗粒

Jili Peifangkeli

【来源】 本品为蒺藜科植物蒺藜 *Tribulus terrestris* L. 的干燥成熟果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取蒺藜饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.8%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄褐色至褐色的颗粒；气微，味苦、辛。

【鉴别】 取本品 3g，研细，加三氯甲烷 30ml，超声处理 30 分钟，滤过，弃去三氯甲烷液，药渣挥干，加水 1ml，搅匀，加水饱和的正丁醇 50ml，超声处理 30 分钟，分取上清液，加 40ml 的氨试液洗涤，弃去洗液，取正丁醇液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取蒺藜对照药材 3g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-水（13：7：2）10℃以下放置的下层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以改良对二甲氨基苯甲醛溶液（取对二甲氨基苯甲醛 1g，加盐酸 34ml，甲醇 100ml，摇匀，即得），在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

炒蒺藜配方颗粒

Chaojili Peifangkeli

【来源】 本品为蒺藜科植物蒺藜 *Tribulus terrestris* L. 的干燥成熟果实经炮制并按标准汤剂的主要质量指标加工制成的配方颗粒。

【制法】 取炒蒺藜饮片 6500g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 7%~15%），加辅料适量，干燥，再加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕黄色至棕色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 0.6g，研细，加水 25ml，超声处理 30 分钟，滤过，取续滤液作为供试品溶液。另取黄嘌呤对照品、鸟苷对照品、黄苷对照品适量，加水制成每 1ml 含黄嘌呤 30μg、鸟苷 30μg、黄苷 100μg 的混合对照品溶液；再取 L-色氨酸对照品适量，加甲醇制成每 1ml 含 100μg 的对照品溶液。照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0512）测定。用十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇为流动相 A，以 0.1%磷酸溶液为流动相 B，按下表中的规定进行梯度洗脱；检测波长为 281nm。理论板数按黄苷峰计算应不低于 5000。吸取上述三种溶液各 10μl，注入液相色谱仪，测定。供试品色谱图中，供试品主峰的保留时间与对照品主峰的保留时间一致。

时间（分钟）	流动相 A（%）	流动相 B（%）
0~10	0	100
10~30	0→20	100→80
30~60	20→70	80→30
60~61	70→0	30→100

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 17.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 6.5g。

【贮藏】 密封。

路路通配方颗粒

Lulutong Peifangkeli

【来源】 本品为金缕梅科植物枫香树 *Liquidambar formosana* Hance 的干燥成熟果序经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取路路通饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.3%~5.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕色至棕褐色的颗粒；气微，味苦。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加甲醇 15ml，超声处理 15 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取路路通对照药材 5g，加甲醇 50ml，同法制成对照药材溶液。再取没食子酸对照品，加甲醇制成每 1ml 各含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 5~10 μ l，分别点于同一硅胶 GF₂₅₄ 薄层板上，以三氯甲烷-甲酸乙酯-甲酸（5:5:1）为展开剂，二次展开，取出，晾干，置紫外光灯（254nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-0.1%磷酸溶液（15:85）为流动相；检测波长为 273nm。理论板数按没食子酸峰计算应不低于 3000。

对照品溶液的制备 取没食子酸对照品适量，精密称定，加 50%甲醇制成每 1ml 含 35 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.1g，精密称定，置 50ml 量瓶中，加 50%甲醇 40ml，超声处理（功率 250W，频率 40kHz）30 分钟，放冷，加 50%甲醇至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含没食子酸（C₇H₆O₅）不得少于 6.0mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

蒲黄（水烛香蒲）配方颗粒

Puhuang (Shuizhuxiangpu) Peifangkeli

【来源】 本品为香蒲科植物水烛香蒲 *Typha angustifolia* L. 的干燥花粉经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取蒲黄饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.5%~4.6%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕褐色至褐色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加 80%乙醇 50ml，冷浸 24 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加水 20ml 使溶解，滤过，滤液加水饱和的正丁醇振摇提取 2 次，每次 20ml，合并正丁醇液，蒸干，残渣加乙醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取异鼠李素-3-O-新橙皮苷对照品、香蒲新苷对照品，加乙醇分别制成每 1ml 各含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 2μl，分别点于同一聚酰胺薄膜上，以丙酮-水（1:2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以三氯化铝试液，105℃加热 5 分钟，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-0.05%磷酸溶液（15:85）为流动相；检测波长为 254nm。理论板数按异鼠李素-3-O-新橙皮苷峰计算应不低于 5000。

对照品溶液的制备 取异鼠李素-3-O-新橙皮苷对照品、香蒲新苷对照品适量，精密称定，加甲醇分别制成每 1ml 含 30μg、60μg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 2.5g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 50ml，称定重量，冷浸 12 小时后加热回流 1 小时，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取上述两种对照品溶液与供试品溶液各 5μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含香蒲新苷（C₃₄H₄₂O₂₀）和异鼠李素-3-O-新橙皮苷（C₂₈H₃₂O₁₆）总量计，不得少于 1.0mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

槟榔配方颗粒

Binglang Peifangkeli

【来源】 本品为棕榈科植物槟榔 *Areca catechu* L. 的干燥成熟种子经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取槟榔饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 5.6%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅黄棕色至棕褐色的颗粒；气微，味苦。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加乙醚 50ml，再加碳酸盐缓冲液（取碳酸钠 1.91g 和碳酸氢钠 0.56g，加水使溶解成 100ml，即得）5ml，放置 30 分钟，时时振摇，超声处理 20 分钟，分取乙醚液，挥干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取氢溴酸槟榔碱对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取对照品溶液 5 μ l，供试品溶液 5 μ l~10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯-浓氨试液（7.5:7.5:0.2）为展开剂，置氨蒸气预饱和 20 分钟的展开缸内，展开，取出，晾干，置碘蒸气中熏至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 8.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

漏芦配方颗粒

Loulu Peifangkeli

【来源】本品为菊科植物祁州漏芦 *Rha ponticum uniflorum*(L.)DC. 的干燥根经炮制并加工制成的颗粒。

【制法】取漏芦饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.2%~4.8%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为黄棕色至棕色的颗粒；气微，味苦。

【鉴别】取本品 1g，研细，加甲醇 20ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取漏芦对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-丁酮（4:1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-水（31:69）为流动相，待 β -蜕皮甾酮色谱峰出峰后，用甲醇洗脱 6 分钟；检测波长为 247nm。理论板数按 β -蜕皮甾酮峰计算应不低于 6000。

对照品溶液的制备 取 β -蜕皮甾酮对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 0.1mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 1g，精密称定，精密加入 30% 甲醇 25ml，称定重量，加热回流 1 小时，放冷，再称定重量，用 30% 甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，精密取续滤液 10ml，置 25ml 量瓶中，用 30% 甲醇稀释至刻度，摇匀，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含 β -蜕皮甾酮（ $C_{27}H_{44}O_7$ ）不得少于 3.8mg。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】密封。

蔓荆子（蔓荆）配方颗粒

Manjingzi (Manjing) Peifangkeli

【来源】 本品为马鞭草科植物蔓荆 *Vitex trifolia* L. 的干燥成熟果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取蔓荆子饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.1%~5.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为灰褐色至褐色的颗粒；气微，味苦。

【鉴别】 取本品 5g，研细，加石油醚（60~90℃）50ml，加热回流 2 小时，滤过，弃去石油醚液，药渣挥干，加丙酮 80ml，加热回流 1.5 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取蔓荆子黄素对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一用 1% 氢氧化钠溶液制备的硅胶 G 薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯-甲醇（3：2：0.2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10% 三氯化铝乙醇溶液。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂（Agilent TC-C18 4.6 $\times$ 250mm）；以甲醇-0.4%磷酸溶液（60:40）为流动相；检测波长为 258nm。理论板数按蔓荆子黄素峰计算应不低于 2000。

对照品溶液的制备 取蔓荆子黄素对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 30 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 2g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 50ml，称定重量，加热回流 1 小时，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含蔓荆子黄素（C₁₉H₁₈O₈）不得少于 0.40mg。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

蜜远志配方颗粒

Miyuanzhi Peifangkeli

【来源】 本品为远志科植物远志 *Polygala tenuifolia* Willd. 的干燥根经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取蜜远志饮片 12000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 5.5%~8.3%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅褐色至棕褐色的颗粒；气微，味苦、微辛。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加 70%甲醇 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取远志对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-水（7:3:1）的下层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 50.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 12g。

【贮藏】 密封。

酸枣仁配方颗粒

Suanzaoren Peifangkeli

【来源】 本品为鼠李科植物酸枣 *Ziziphus jujuba* Mill. var. *Spinosa* (Bunge) Hu ex H.F.Chou 的干燥成熟种子经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取酸枣仁饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.1%~5.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄褐色至棕褐色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加甲醇 50ml，密塞，超声处理 30 分钟，滤过，滤液浓缩至约 2ml，作为供试品溶液。再取酸枣仁对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以水饱和正丁醇为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5% 香草醛浓硫酸试液，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 12.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

炒酸枣仁配方颗粒

Chaosuanzaoren Peifangkeli

【来源】 本品为鼠李科植物酸枣 *Ziziphus jujuba* Mill.var.spinosa (Bunge) Hu ex H.F.Chou 的干燥成熟种子经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取炒酸枣仁饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.7%~4.9%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄褐色至棕褐色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加甲醇 30ml，密塞，超声处理 30 分钟，滤过，滤液挥干，残渣加甲醇 1ml 溶解，作为供试品溶液。另取酸枣仁对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以水饱和正丁醇为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5% 香草醛硫酸溶液，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 12.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。

豨薟草（豨薟）配方颗粒

Xixiancao (Xixian) Peifangkeli

【来源】本品为菊科植物豨薟 *Siegesbeckia orientalis* L. 的干燥地上部分经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取豨薟草饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 5.8%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为棕色至棕褐色的颗粒；气微，味苦。

【鉴别】取本品 0.2g，研细，加甲醇 10ml，超声处理 15 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取豨薟草对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。再取奇壬醇对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 5~10μl，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇（4:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5%香草醛硫酸溶液，105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-0.05mol/L KH₂PO₄（25:75）为流动相；检测波长为 215nm。理论板数按奇壬醇峰计算应不低于 5000。

对照品溶液的制备 取奇壬醇对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 0.05mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.5g，精密称定，置 50ml 量瓶中，加甲醇 40ml，超声处理（功率 250W，频率 40kHz）15 分钟，放冷，加甲醇至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含奇壬醇（C₂₀H₃₄O₄）不得少于 2.8mg。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】密封。

醋香附配方颗粒

Cuxiangfu Peifangkeli

【来源】 本品为莎草科植物莎草 *Cyperus rotundus* L. 的干燥根茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取醋香附饮片 5500g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 9.1%~17.8%），干燥，加入辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为黄色至黄棕色的颗粒；气香，味微苦。

【鉴别】 取本品 0.5g，研细，加甲醇 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 溶解，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取香附对照药材 1g，加甲醇 20ml，同法制成药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，分别吸取供试品溶液和对照药材溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（11:4:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 30%硫酸乙醇试液，105℃加热至斑点显色清晰，放冷，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，应为 20.0%~39.3%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 5.5g。

【贮藏】 密封。

僵蚕（家蚕）配方颗粒

Jiangcan (Jiacan) Peifangkeli

【来源】 本品为蚕蛾科昆虫家蚕 *Bombyx mori* Linnaeus 4~5 龄的幼虫感染而致死的干燥体经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取僵蚕饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.2%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅褐色至褐色的颗粒；气微腥，味微咸。

【鉴别】 取本品 10g，研细，加水 20ml，超声处理 30 分钟，离心，取上清液作为供试品溶液。另取僵蚕对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（4:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以茚三酮试液，加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 8.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

橘红配方颗粒

Juhong Peifangkeli

【来源】 本品为芸香科植物橘 *Citrus reticulata* Blanco 及其栽培变种的干燥外层果皮经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取橘红饮片 6000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 11.1%~16.6%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品淡黄棕色至黄棕色的颗粒；气微，味微苦。

【鉴别】 取本品 0.3g，研细，加甲醇 10ml，超声处理 20 分钟，滤过，取滤液 5ml，浓缩至 1ml，作为供试品溶液。另取橙皮苷对照品，加甲醇制成饱和溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品和对照品溶液各 2 μ l，分别点于同一用 0.5%氢氧化钠溶液制备的硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-甲醇-水（100:17:13）为展开剂，展开约 3cm，取出，晾干，再以甲苯-乙酸乙酯-甲酸-水（20:10:1:1）的上层溶液为展开剂，展至约 8cm，取出，晾干，喷以三氯化铝试液，置紫外光灯（365nm）下视检。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色荧光的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 40.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 6g。

【贮藏】 密封。

薤白（小根蒜）配方颗粒

Xiebai (Xiaogensuan) Peifangkeli

【来源】 本品为百合科植物小根蒜 *Allium macrostemon* Bge. 的干燥鳞茎经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取薤白饮片 4000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 2.2%~4.2%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为类白色至浅棕黄色的颗粒；气微，味微辣。

【性状】 取本品 10g，研细，加正己烷 30ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液挥干，残渣加正己烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取薤白对照药材 4g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正己烷-乙酸乙酯（10:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10% 硫酸乙醇溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 5.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 4g。

【贮藏】 密封。

藁本（藁本）配方颗粒

Gaoben (Gaoben) Peifangkeli

【来源】本品为伞形科植物藁本 *Ligusticum sinense* Oliv. 的干燥根茎和根经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取藁本饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.3%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品为黄棕色至棕色的颗粒；气微，味苦、微辛。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0104）。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-水（40:60）（用磷酸调节 pH 值至 3.5）为流动相；检测波长为 320nm。理论板数按阿魏酸峰计算应不低于 4000。

对照品溶液的制备 取阿魏酸对照品适量，精密称定，用甲醇制成每 1ml 含 20μg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，研细，取约 0.1g，精密称定，置 10ml 具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 15ml，称定重量，冷浸过夜，超声处理（功率 250W，频率 40kHz）20 分钟，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，即得。

测定法 分别精密吸取供试品溶液与对照品溶液各 5μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1g 含阿魏酸（ $C_{10}H_{10}O_4$ ）不得少于 2.0mg。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】密封。

覆盆子配方颗粒

Fupenzi Peifangkeli

【来源】本品为蔷薇科植物华东覆盆子 *Rubus chingii* Hu 的干燥果实经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】取覆盆子饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 6.7%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】本品褐色至棕褐色的颗粒；气微，味微酸涩。

【鉴别】取本品 1g，研细，加甲醇 50ml，超声提取 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取覆盆子对照药材 2g，加水 50ml，煮沸 20 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 50ml，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-甲醇-水（22:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 0.5%三氯化铝乙醇溶液，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 8.0%。

【规格】每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】密封。

瞿麦配方颗粒

Qumai Peifangkeli

【来源】 本品为石竹科植物瞿麦 *Dianthus superbus* L. 的干燥地上部分经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取瞿麦饮片 10000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 4.1%~10.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为浅褐色至棕褐色的颗粒；气微，味淡。

【鉴别】 取本品 2g，研细，加甲醇 20ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液浓缩至 1ml，作为供试品溶液。另取瞿麦对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 1~2 μ l，分别点于同一聚酰胺薄膜上，以正丁醇-丙酮-醋酸-水（2:2:1:16）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以三氯化铝试液，热风吹干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 23.5%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 10g。

【贮藏】 密封。

藕节配方颗粒

Oujie Peifangkeli

【来源】 本品为睡莲科植物莲 *Nelumbo nucifera* Gaertn. 的干燥根茎节部经炮制并加工制成的配方颗粒。

【制法】 取藕节饮片 20000g，加水煎煮，滤过，滤液浓缩成清膏（干浸膏出膏率为 3.0%~5.0%），干燥，加辅料适量，混匀，制粒，制成 1000g，即得。

【性状】 本品为棕色至棕褐色的颗粒；气微，味微甘。

【鉴别】 取本品 1g，研细，加稀乙醇 20ml，超声处理 20 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取藕节对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。再取丙氨酸对照品，加稀乙醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取供试品溶液及对照药材溶液各 10 μ l、对照品溶液 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（4:1.5:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以茚三酮试液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020 年版 四部通则 0104）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版 四部 通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【规格】 每 1g 配方颗粒相当于饮片 20g。

【贮藏】 密封。