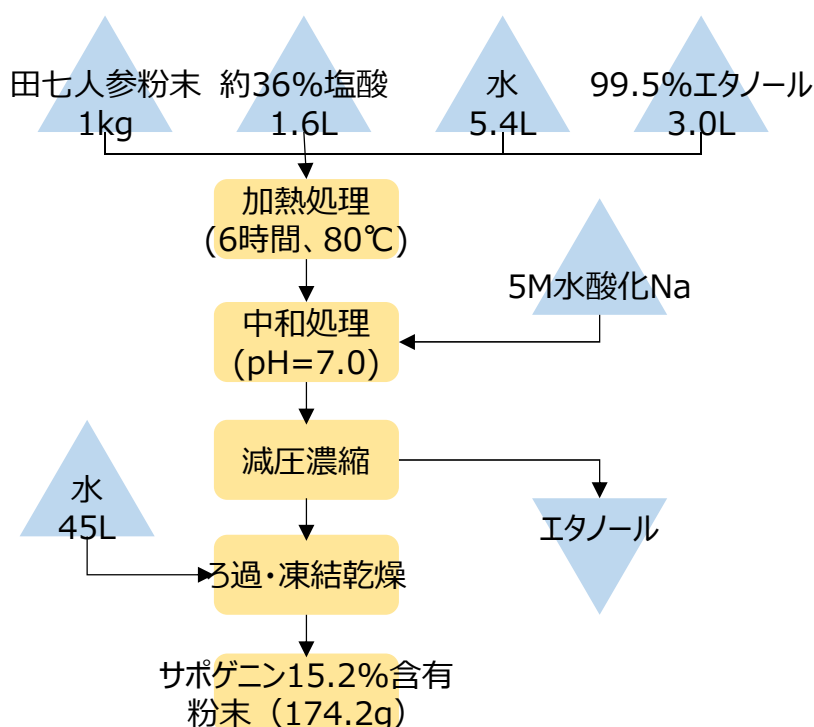


<⑪サポゲニン高含有組成物の製造方法> 特許第5597136号

ライオン株式会社の「サポゲニン高含有組成物の製造方法」に関する特許です。

ウコギ科、又はウリ科のサポニン含有植物に酸を作用させて加水分解し、中和・ろ過し、残渣を乾燥することにより、サポゲニンの含有割合が高い抽出物が得られます。

製造例（実施例18）



請求項 概要	原材料として <u>ウコギ科に属する植物</u> 、及び <u>ウリ科に属する植物</u> のいずれかであるサポニン含有植物に、 $0.01\text{mol/L} \sim 4\text{mol/L}$ 濃度の <u>強酸水溶液</u> を作用させて加水分解処理を施し、得られた加水分解処理後の液を中和後、濾過し、残渣を乾燥するサポゲニン高含有組成物の製造方法であって、 前記サポゲニン高含有組成物中のサポゲニン含有率が3%以上であることを特徴とするサポゲニン高含有組成物の製造方法。
解決 課題	・サポゲニンを多く含有し、味や安全性の点でも優れたサポゲニン高含有組成物を簡便に製造することができる方法の提供。

サポゲニンを多く含む植物抽出物を得ることが可能