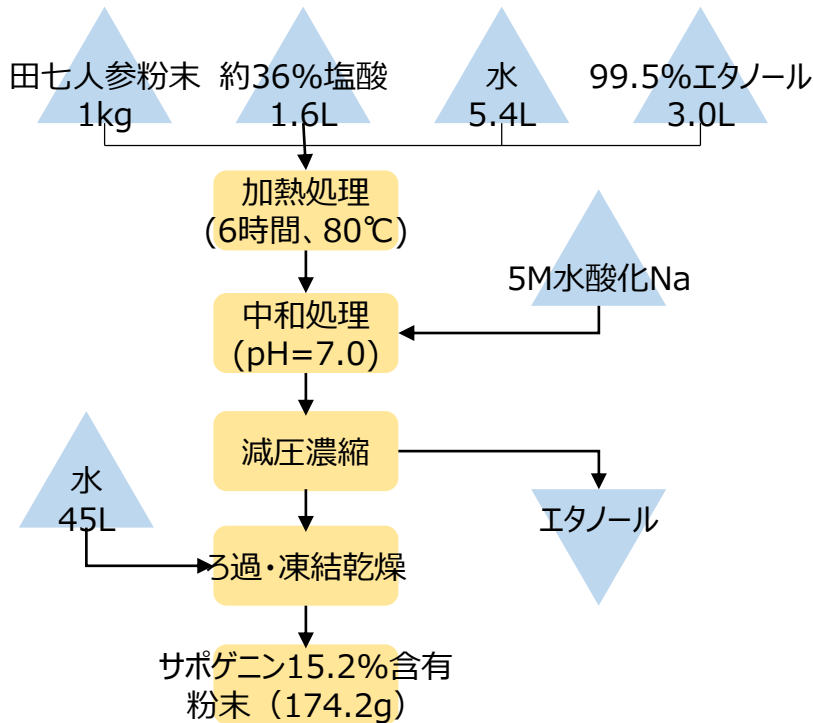


# 特許第5597136号

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）



<b>請求項概要</b>	原材料として <b>ウコギ科に属する植物</b> 、及び <b>ウリ科に属する植物</b> 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 <b>強酸水溶液を作用させて加水分解処理を施し</b> 、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 <b>サポゲニン含有率が3%以上</b> であることを特徴とする <b>サポゲニン高含有組成物の製造方法</b> 。
<b>解決課題</b>	・ <b>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</b> 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**