

## JPBL001 株を利用して生産されたアルカリ性プロテアーゼに係る 食品健康影響評価について

### 1. 趣旨

「JPBL001 株を利用して生産されたアルカリ性プロテアーゼ」については、平成 29 年 12 月 12 日付けでノボザイムズジャパン株式会社から、遺伝子組換え添加物の安全性審査の申請があったことから、食品安全基本法（平成 15 年法律第 48 号）第 24 条第 1 項第 14 号等の規定に基づき、食品安全委員会に食品健康影響評価を依頼するものである。

### 2. 評価依頼添加物の概要

本申請品目は、アルカリ性プロテアーゼの生産性を向上させるため、*Bacillus licheniformis* Si3 株を宿主とし、アルカリ性プロテアーゼの生合成に関与する遺伝子の導入を行った JPBL001 株を利用して生産されたアルカリ性プロテアーゼである。

### 3. 利用目的及び利用方法

本品目の利用目的や利用方法は、従来のアルカリ性プロテアーゼと相違はない。