

しょうゆについての製造業者等の認定の技術的基準

制 定	平成12年10月19日農林水産省告示第1313号
改 正	平成13年12月28日農林水産省告示第1682号
改 正	平成16年11月5日農林水産省告示第1999号
改 正	平成18年2月22日農林水産省告示第186号
最終改正	平成21年8月31日農林水産省告示第1220号

第一 製造業者又は輸出業者以外の外国製造業者の認定の技術的基準

一 製造又は加工、保管、品質管理及び格付のための施設

1 製造施設

(1) 作業場

次の条件に適合していること。

ア 作業に支障のない広さ及び明るさであること。

イ 調整から瓶詰（缶詰、樽詰等を含む。）に至るまでの作業を行う場所はちり等の落下を防止できる構造であり、かつ、窓、出入口その他開放する箇所はねずみ及び昆虫の侵入を防止できる構造であること。

ウ 床面は、平らに仕上げられてあり、かつ、清掃しやすいものであること。ただし、水を使用する作業を行う床面については、耐水性材料を用いて平らに仕上げられてあり、かつ、排水が良好に行える構造であること。

エ 清浄な水を十分に供給することができる給水設備があること。

オ 場内に排水だめがないこと。

カ 生揚げを製造する場合にあっては、こうじ盛込場は、清浄を保持できる構造であること。

(2) こうじ室（生揚げを製造する場合に限る。）

製麹が十分に行えるように温度、湿度、換気等の調節が行える構造のものであること。

(3) もろみ貯蔵庫（生揚げを製造する場合に限る。）

もろみの発酵、熟成が十分に行える構造のものであること。

(4) 機械器具

均衡した能力を有し、かつ、連続した生産が可能な器具であること。

2 保管施設

原材料、資材及び製品の品質を良好に保持できる適当な広さの施設であること。

3 品質管理施設

二の2に規定する内部規程に従い品質管理（外注管理（製造、検査又は設備の管理の一部を外部の者に行わせている場合における外注先の選定基準、外注内容、外注手続等当該外注に関する管理をいう。）を含む。以下同じ。）を行うために必要な機械器具を備えている施設であること。

4 格付のための施設

次の機械器具を備えているほか、検査結果の評価及び証票の管理のための適当な広さの施設であること。ただし、次に掲げるすべての機械器具にあっては格付のための試料の検査を自ら行わない場合、(3)に掲げる機械器具にあってはこいくちしょうゆ、うすくちしょうゆ、たまりしょうゆ及びさいしこみしょうゆの標準を製造する場合、(5)に掲げる機械器具にあっては無塩可溶性固形分を電位差滴定装置を用いて測定しない場合を除く。

(1) 標準色セット

(2) 窒素定量装置

(3) 糖用屈折計

(4) 天びん（調製済みの試薬を使用しない場合にあっては感量が0.1mg以下のもの、その他の場合にあっては感量が0.1g以下のもの）

(5) 電位差滴定装置

(6) ガラス器具

(7) 雑器具

二 品質管理の実施方法

- 1 三の2に規定する品質管理責任者に、次に掲げる職務を行わせていること。
 - (1) 品質管理に関する計画の立案及び推進
 - (2) 内部規程の制定、確認及び改廃についての統括
 - (3) 従業員に対する品質管理に関する教育訓練の推進
 - (4) 工程に生じた異常、苦情等に関する処置及びその対策に関する指導及び助言
 - 2 次に掲げる事項について、内部規程を具体的かつ体系的に整備していること。ただし、(2)に掲げる事項についてはしょうゆ製麴用加工小麦を用いる場合及び生揚げから製造する場合、(3)から(5)までに掲げる事項については生揚げから製造する場合、(6)に掲げる事項については調合の工程がない場合、(7)に掲げる事項については生揚げの火入の工程がない場合、(8)に掲げる事項については殺菌又は除菌の工程がない場合には、この限りでない。
 - (1) 原材料の品質に関する事項
 - (2) 小麦の処理に関する事項
 - (3) 大豆の処理に関する事項
 - (4) 製麴に関する事項
 - (5) もろみの発酵熟成に関する事項
 - (6) 調合に関する事項
 - (7) 生揚げの火入に関する事項
 - (8) 殺菌又は除菌に関する事項
 - (9) 製品の品質に関する事項
 - (10) 製造及び品質管理の機械器具の管理に関する事項
 - (11) 工程において発生した不良品及び異常についての処置に関する事項
 - (12) 苦情処理に関する事項
 - (13) 品質管理記録の作成及び保存に関する事項
 - (14) 品質管理の実施状況についての内部監査に関する事項
 - (15) 品質管理の実施状況についての認定機関（登録認定機関又は登録外国認定機関をいう。以下同じ。）による確認等業務の適切な実施に関し必要な事項
 - 3 内部規程に基づいて品質管理を適切に行い、その記録を作成及び保存していること。
 - 4 品質管理の結果、製品の品質が安定していること。
 - 5 内部規程の適切な見直しを定期的に行い、かつ、従業員に十分周知することとしていること。
- ### 三 品質管理を担当する者の資格及び人数
- 1 品質管理担当者の資格及び人数
品質管理担当者として、次のいずれかに該当する者が2人以上置かれていること。
 - (1) 学校教育法（昭和22年法律第26号）による大学若しくは旧専門学校令（明治36年勅令第61号）による専門学校以上の学校で食品の製造若しくは加工に関する授業科目の単位を取得して卒業した者又はこれらと同等以上の資格を有する者で、発酵食品の製造又は試験研究に1年以上従事した経験を有するもの
 - (2) 学校教育法による高等学校若しくは中等教育学校若しくは旧中等学校令（昭和18年勅令第36号）による中等学校を卒業した者又はこれらと同等以上の資格を有する者で、発酵食品の製造又は試験研究に3年以上従事した経験を有するもの
 - (3) 発酵食品の製造又は試験研究に5年以上従事した経験を有する者
 - 2 品質管理責任者
品質管理責任者として、品質管理担当者の中から、認定機関の指定する講習会（以下「講習会」という。）においてしょうゆに係る品質管理に関する課程を修了したものが1人選任されていること。
- ### 四 格付の組織及び実施方法
- 1 格付の組織
格付を行う部門が、製造部門及び営業部門から実質的に独立した組織及び権限を有すること。
 - 2 格付の実施方法
 - (1) 次に掲げる事項について、格付に関する規程（以下「格付規程」という。）を具体的かつ体系的に整備していること。ただし、イ及びオに掲げる事項については、格付のための試料の検

査を自ら行わない場合を除く。

ア 試料の抽出に関する事項

イ 試料の検査に関する事項

ウ 格付の表示に関する事項

エ 格付後の荷口の出荷又は処分に関する事項

オ 格付のための機械器具の管理に関する事項

カ 格付記録の作成及び保存に関する事項

キ 格付の実施状況についての内部監査に関する事項

ク 格付の実施状況についての認定機関による確認等業務の適切な実施に関し必要な事項

- (2) 五の1の(1)又は(2)のいずれかに該当し、認定機関の指定する格付検査担当者技能研修を定期的に受講している者を置かずに、試料の検査を第三者に委託する場合にあっては、しょうゆの試料の検査を適正に行い得る機械器具及び人員を備える者（役員、構成員又は職員の構成が試料の検査の公正な実施に支障を及ぼすおそれがないものに限る。）と委託契約を締結し、格付のための試料の検査を行わせ、かつ、当該試料の検査の結果に基づき格付を行うこと。
- (3) 格付規程に基づいて格付及び格付の表示に関する業務を適切に行い、その結果、格付の表示が適切に付されることが確実と認められること。

五 格付を担当する者の資格及び人数

1 格付検査担当者

格付検査担当者として、次のいずれかに該当し、認定機関の指定する格付検査担当者技能研修を定期的に受講している者が1人以上置かれていること。

- (1) 学校教育法による大学若しくは旧専門学校令による専門学校以上の学校で食品の製造若しくは加工に関する授業科目の単位を取得して卒業した者又はこれらと同等以上の資格を有する者で、食品の検査又は試験研究に1年以上従事した経験を有するもの
- (2) 学校教育法による高等学校若しくは中等教育学校若しくは旧中等学校令による中等学校を卒業した者又はこれらと同等以上の資格を有する者で、食品の検査又は試験研究に3年以上従事した経験を有するもの

2 格付責任者

格付責任者として、格付検査担当者であって、三の2に規定する品質管理責任者以外の者から講習会においてしょうゆの格付に関する課程を修了したものが1人選任されていること。この場合において、製造の一部（充てん工程及び包装工程に限る。）を外部の者に委託する場合であって、委託先の工場又は事業所において格付の一部（試料の抽出等）を行う必要があると認められるときは、委託先の工場又は事業所に格付責任者を補佐する者として、三の1の(1)、(2)又は(3)のいずれかに該当する者であって、講習会においてしょうゆの格付に関する課程を修了したものを1人以上置くこと。

3 格付担当者

格付のための試料の検査を自ら行わない場合にあつては、格付検査担当者及び格付責任者に代えて、格付担当者として、三の1の(1)、(2)又は(3)のいずれかに該当する者であつて、講習会においてしょうゆの格付に関する課程を修了したものが1人以上置かれていること。この場合において、製造の一部（充てん工程及び包装工程に限る。）を外部の者に委託する場合であつて、委託先の工場又は事業所において格付の一部（試料の抽出等）を行う必要があると認められるときは、委託先の工場又は事業所に格付担当者を補佐する者として、三の1の(1)、(2)又は(3)のいずれかに該当する者であつて、講習会においてしょうゆの格付に関する課程を修了したものを1人以上置くこと。

第二 販売業者、輸入業者又は輸出業者の認定の技術的基準

一 製造又は加工、保管、品質管理及び格付のための施設

第一の一に規定する基準に適合していること。

二 品質管理の実施方法

- 1 三の2に規定する品質管理責任者に、販売業者、輸入業者又は輸出業者（農林物資の規格化及び品質表示の適正化に関する法律（昭和25年法律第175号）第17条の2第1項第2号に規定する外国製造業者等のうち輸出することのみを業とする者をいう。）（以下「販売業者等」という。）

の認定に係る工場又は事業所（以下「工場等」という。）における第一の二の1に規定する職務を行わせていること。

- 2 工場等において、その責任者に、第一の二の2から5までに規定する職務を行わせていること。
- 3 次に掲げる事項について、工場等の管理の実施方法に関する規程（以下「管理規程」という。）を具体的かつ体系的に整備していること。
 - (1) 製造又は加工、保管及び品質管理のための施設が第一の一に規定する基準に適合していることとの確認に関する事項
 - (2) 内部規程の整備及び定期的な見直しが行われていることの確認に関する事項
 - (3) 品質管理担当者を工場等の従業員から指名する場合の品質管理担当者の監督に関する事項
 - (4) 格付のための試料の検査を自ら行わない場合であって、格付担当者を補佐する者を工場等に置く場合の格付担当者を補佐する者の監督に関する事項
 - (5) その他工場等の管理に必要な事項
- 4 管理規程の適切な見直しを定期的に行い、かつ、販売業者等の管理部門の従業員に十分周知することとしていること。

三 品質管理を担当する者の資格及び人数

1 品質管理担当者

品質管理担当者として、第一の三の1の(1)、(2)又は(3)のいずれかに該当する者が工場等に2人以上置かれていること。この場合において、品質管理担当者は、工場等の従業員から指名することができるものとする。

2 品質管理責任者

品質管理責任者として、第一の三の1の(1)、(2)又は(3)のいずれかに該当する者であって、講習会においてしょうゆに係る品質管理に関する課程を修了したものが販売業者等に1人置かれていること。

四 格付の組織及び実施方法

第一の四に規定する基準に適合していること。

五 格付を担当する者の資格及び人数

1 格付検査担当者

格付検査担当者として、第一の五の1の(1)又は(2)のいずれかに該当し、認定機関の指定する格付検査担当者技能研修を定期的に受講している者が販売業者等に1人以上置かれていること。

2 格付責任者

格付責任者として、格付検査担当者の中から、講習会においてしょうゆの格付に関する課程を修了したものが1人選任されていること。この場合において、格付責任者は、三の2に規定する品質管理責任者以外の者でなければならない。また、工場等において格付の一部（試料の抽出等）を行う必要があると認められるときは、工場等に格付責任者を補佐する者として、第一の三の1の(1)、(2)又は(3)のいずれかに該当する者であって、講習会においてしょうゆの格付に関する課程を修了したものを1人以上置くこと。

3 格付担当者

格付のための試料の検査を自ら行わない場合にあつては、格付検査担当者及び格付責任者に代えて、格付担当者として、第一の三の1の(1)、(2)又は(3)のいずれかに該当する者であつて、講習会においてしょうゆの格付に関する課程を修了したものが販売業者等に1人以上置かれていること。この場合において、工場等において格付の一部（試料の抽出等）を行う必要があると認められるときは、工場等に格付担当者を補佐する者として、第一の三の1の(1)、(2)又は(3)のいずれかに該当する者であつて、講習会においてしょうゆの格付に関する課程を修了したものを1人以上置くこと。

附 則（平成13年12月28日農林水産省告示第1682号）

- 1 この告示は、公示の日から施行する。
- 2 この告示の施行の際現に農林物資の規格化及び品質表示の適正化に関する法律（昭和25年法律第175号）第15条第1項の規定に基づき農林水産大臣又は登録認定機関の認定を受けている農林物資の製造業者については、平成14年7月31日までの間は、なお従前の例によることができ

る。

附 則（平成16年11月5日農林水産省告示第1999号）

（施行期日）

- 1 この告示は、公布の日から施行する。
（経過措置）
- 2 しょうゆの日本農林規格の全部を改正する件（平成16年9月13日農林水産省告示第1703号）附則第2項の規定に基づき格付を行う場合におけるしょうゆについての製造業者の認定の技術的基準については、なお従前の例による。

附 則（平成18年2月22日農林水産省告示第186号）

（施行期日）

- 1 この告示は、平成18年3月1日から施行する。
（経過措置）
- 2 農林物資の規格化及び品質表示の適正化に関する法律の一部を改正する法律（平成17年法律第67号。以下「改正法」という。）の施行の際現に旧認定製造業者（改正法附則第6条第1項に規定する旧認定製造業者をいう。）、旧認定生産行程管理者（改正法附則第6条第2項に規定する旧認定生産行程管理者をいう。）、旧認定小分け業者（改正法附則第7条第1項に規定する旧認定小分け業者をいう。）、旧認定輸入業者（改正法附則第8条第1項に規定する旧認定輸入業者をいう。）、旧認定外国製造業者（改正法附則第12条第1項に規定する旧認定外国製造業者をいう。）、旧認定外国生産行程管理者（改正法附則第12条第2項に規定する旧認定外国生産行程管理者をいう。）又は旧認定外国小分け業者（改正法附則第13条第1項に規定する旧認定外国小分け業者をいう。）が、改正法附則第6条第1項若しくは第2項、第7条第1項、第8条第1項、第12条第1項若しくは第2項又は第13条第1項の規定に基づき格付を行う場合については、なお従前の例による。

附 則（平成21年8月31日農林水産省告示第1220号）

しょうゆの日本農林規格の一部を改正する件（平成21年8月31日農林水産省告示第1218号）附則の規定に基づき格付を行う場合におけるしょうゆについての製造業者等の認定の技術的基準については、なお従前の例による。

（最終改正の施行期日）

平成21年8月31日農林水産省告示第1220号については、平成21年9月30日から施行する。