

ドイツの農林水産業概況

1. 農林水産業の概要

(1) 農林水産業の概況

- 人口は、EU内最多の8,211万人(2017年)。
- 国土面積は日本の約9割。北部地域は肥沃な平地、中部以南は山地で、南部国境地域はアルプス山脈。
- EUの主要農業大国で、農業生産額はフランス、イタリアに次ぐEU第3位でEU全体の13%を占めており、農産物輸出額は米国、オランダに次ぐ世界第3位 (2016年)。
- 中部・南部では牧草・飼料栽培を基礎とした酪農・肉用牛飼育が多く、旧東ドイツ地域を中心とした比較的平坦な地帯では、穀物・ばれいしょ・飼料作物と畜産の複合経営が多い。
- 主要農産物は、小麦・大麦等の穀物、てん菜、ばれいしょ、豚肉、生乳等。
- 農家の約4割が北西部及び南部を中心に再生可能エネルギー用の穀物を生産(約250万ha)。ドイツは2050年までに電力の8割を再生可能エネルギーで賄うことを目標としており、バイオマスエネルギーが注目されているため、再生可能エネルギー用の穀物の生産は重要な役割を担っている。
- 1経営体当たり平均経営面積は66.3ha (2016年)。
- ドイツの農家のうち45%が兼業農家であり、兼業農家の平均経営面積は全農家平均よりも広く61ha。
- ドイツの全耕地の63%が借地。借地料の平均は約203ユーロ/ha。



(2) 農林水産業の地位 (2017 年)

(単位：億 US ドル、%)

	ドイツ		日 本	
	名目額	比 率	名目額	比 率
国内総生産(GDP)	36,932	100.0	48,724	100.0
うち農林水産業	287	0.8	542	1.1
1人当たり GDP (USドル)	44,976		38,220	

資料：国連統計

(3) 農地の状況 (2016 年)

(単位：万 ha、%)

	ドイツ		日 本	
	面 積	比 率	面 積	比 率
国 土 全 体	3,576	100.0	3,780	100.0
農 用 地	1,666	46.6	447	11.8
耕地 (除く永年作物)	1,176	32.9	420	11.1
永年作物地	20	0.6	29	0.8
永年採草・放牧地	469	13.1	-	-

資料：FAO 統計

(4) 主要農産物の生産状況

(単位：万トン)

	ドイツ					日 本
	2013	2014	2015	2016	2017	2017
てん菜	2,283	2,975	2,257	2,550	3,406	390
小 麦	2,502	2,778	2,655	2,446	2,448	91
ばれいしょ	967	1,161	1,037	1,077	1,172	215
大 麦	1,034	1,156	1,163	1,073	1,085	18
菜 種	578	625	502	458	428	0.4
とうもろこし	439	514	397	402	455	0.02
ライ麦	469	385	349	317	274	-
ぶどう	114	125	120	123	101	18
生 乳 (牛)	3,132	3,239	3,268	3,267	3,267	728
豚 肉	551	553	557	559	551	127
牛 肉	112	114	113	116	114	47
鶏 肉	95	103	103	101	101	221
鶏 卵	78	79	80	82	83	260

資料：FAO 統計

2. 農林水産物貿易の概況

(1) 農産物貿易

○ 農産物輸出入上位 5 品目 (2016 年)

<輸出> (単位:百万 US ドル、%)

品目名	輸出額	シェア
チョコレート製品	4,370	5.9
調製食料品	4,348	5.9
タバコ	3,477	4.7
チーズ(牛)	3,362	4.6
ペストリー	2,699	3.7
総額	73,647	100.0

<輸入> (単位:百万 US ドル、%)

品目名	輸入額	シェア
粗製生産品	4,343	5.2
チーズ(牛)	3,701	4.4
コーヒー(生豆)	2,942	3.5
ワイン	2,755	3.2
調製食料品	2,688	3.2
総額	84,831	100.0

資料:FAO 統計 注:林・水産物を除く

(2) 我が国との貿易 (2018 年)

日本からドイツへの主要輸出品は、自動車、電気計測機器、半導体等電子部品等。ドイツから日本への主要輸入品は、自動車、有機化合物、科学光学機器等。

農林水産物貿易の概況は、以下のとおり。

○ 農林水産物貿易概況

(単位:百万 US ドル)

	輸出 (日本→ドイツ)	輸入 (ドイツ→日本)	我が国の 収 支
総額 (A)	20,896	25,989	△5,094
農林水産物 (B)	65	762	△697
農林水産物のシェア (B/A) (%)	0.3	2.9	-

資料:財務省貿易統計

○農林水産物貿易上位 5 品目

<輸出> 日本→ドイツ

(単位:百万 US ドル、%)

品目名	輸出額	シェア
緑茶	13	19.3
ラノリン*	11	17.3
ソース混合調味料	6	8.6
観賞用魚	4	5.9
アルコール飲料	4	5.6
総額	65	100.0

<輸入> ドイツ→日本

(単位:百万 US ドル、%)

品目名	輸入額	シェア
豚肉	102	13.4
ナチュラルチーズ ¹⁾	65	8.5
製材	39	5.1
アルコール飲料	32	4.2
麦芽	24	3.1
総額	762	100.0

資料:財務省貿易統計

*ラノリン:刈り取った羊毛をウールに加工するときに出る副産物、ウールグリース(羊毛脂)を精製したもの。化粧品の原料等に使用される。